GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
NIT 900.928.265
NUEVO BOSQUE, II ETAPA MANZANA 16
LOTE 18
Tel: (035) 3113142947
Cartagena - Colombia
gruposkydecolombia@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. SKY 72

Señores	POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID		
NIT	890.980.136-6	**Teléfono**	(604) 3197934 - Ext. 000
Dirección	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín.	**Ciudad**	Medellín - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	28/12/2023, 11:48
Expedición	28/12/2023, 12:17
Vencimiento	28/12/2023

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Valor Impto.Cargo	Vr. Bruto
1	ITEM 3: Mantenimiento preventivo a aire acondicionado de 12.000 btu (Sebe Poblado- Bello)	9.00	92,436.97	19 %	158,067.23	831,932.77
2	ITEM 4: Mantenimiento preventivo a aire acondicionado de 18.000 btu (Sebe Poblado- Bello)	43.00	92,436.97	19 %	755,210.08	3,974,789.92
3	ITEM 5: Mantenimiento preventivo a aire acondicionado de 24.000 btu (Sebe Poblado- Bello)	13.00	92,436.97	19 %	228,319.33	1,201,680.67
4	ITEM 6: Mantenimiento preventivo a aire acondicionado de 30.000 btu (Sebe Poblado- Bello)	1.00	108,151.26	19 %	20,548.74	108,151.26
5	ITEM 7: Mantenimiento preventivo a aire acondicionado de 34.000 btu (Sebe bello- Poblado)	9.00	108,151.26	19 %	184,938.66	973,361.34
6	ITEM 8: Mantenimiento preventivo a aire acondicionado de 36.000 btu (Sebe bello- Poblado)	8.00	108,151.26	19 %	164,389.92	865,210.08
7	ITEM 11: Mantenimiento preventivo a aire acondicionado de 48.000 btu (Sebe Poblado- Bello)	4.00	108,151.26	19 %	82,194.96	432,605.04
8	ITEM 12: Mantenimiento preventivo a aire acondicionado de 58.000 btu (Sebe Poblado- Bello)	4.00	108,151.26	19 %	82,194.96	432,605.04
9	ITEM 13: Mantenimiento preventivo a aire acondicionado de 12.000 btu (Sede San Jeronimo)	2.00	92,436.97	19 %	35,126.05	184,873.95
10	ITEM 15: Mantenimiento preventivo a aire acondicionado de 18.000 btu (Sede Apartadó)	3.00	117,647.06	19 %	67,058.82	352,941.18
11	ITEM 16: Mantenimiento preventivo a aire acondicionado de 24.000 btu (Sede Apartadó)	8.00	117,647.06	19 %	178,823.53	941,176.47
12	O.E: Mantenimiento preventivo a aire acondicionado de 36,000btu-48.000 btu-58,000 btu- (Sede Apartadó)	9.00	117,647.06	19 %	201,176.47	1,058,823.53
13	O.E: Mantenimiento preventivo a aire acondicionado de 24.000 btu (Sede San Jeronimo)	3.00	92,436.97	19 %	52,689.08	277,310.92
14	O.E: Mantenimiento preventivo a aire acondicionado de 36.000 btu (Sede San Jeronimo)	1.00	108,151.26	19 %	20,548.74	108,151.26

Total items: 14

Total Bruto	11,743,613.43
IVA 19%	2,231,286.57
Total a Pagar	13,974,900.00

Valor en Letras:
Trece millones novecientos setenta y cuatro mil novecientos pesos m/cte

Condiciones de Pago:
Transferencia $ 13,974,900.00

Observaciones:
PAGO EN CUENTA DE AHORROS DAMAS NUMERO 108900011876 A NOMBRE DE LA EMPRESA GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S con NIT 900.928.265-3

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización 18764047855682 aprobado en 20230421 prefijo SKY desde el número 50 al 250 Vigencia: 12 Meses**

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

- Actividad Económica 4322 Instalaciones de fontanería, calefacción y aire acondicionado Tarifa 8
CUFE: f4fb6f85510a10184a1de9ac9137a8a08dc29f7c0f74f1e3cf3b11bf261956e95c4123cf960a74b4849d020451564f58

SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

YENNIFER J. ROCHA FLOREZ actuando en mi condición de representante legal de GRUPO SKY DE COLOMBIA SAS identificada con NIT 900.928.265-3 debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Cartagena me permito certificar que de acuerdo con las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía ha pagado sus aportes de seguridad social y parafiscales de los últimos doce meses, y a la fecha se encuentra a paz y salvo con sus Obligaciones de seguridad social y parafiscales del Último año, de acuerdo a lo dispuesto en el inciso 2° del artículo 41 de la Ley 80 de 1993, modificado por el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

La presente se expide 22 días del mes de diciembre de 2023 en Cartagena-Bolívar.

Yennifer Rocha Florez

YENNIFER JULIETH ROCHA FLOREZ
C.C: 1.143.339.128 DE CARTAGENA
REPRESENTANTE LEGAL
GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S
NIT: 900928265-3
CEL: 3113142947
CORREO: GRUPOSKYDECOLOMBIA@GMAIL.COM
DIRECCION: MANZANA 25 LOTE 8
MUNICIPIO: CARTAGENA, BOLIVAR

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900928265	3	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	EMPRESA	SANTA LUCIA	CARTAGENA-BOLIVAR	6613783	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-11	2023-12	2912279585	9459259876	E	2023/12/18	2023/12/22	BANCOLOMBIA	5	$3,158,100

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
1	CC	16378017	BONILLA WILLIAM	230301	30	$1,160,000	$185,600	EPS012	30	$1,160,000	$46,400	CCF57	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
2	CC	72250600	COSSIO DONALDO	230301	30	$1,160,000	$185,600	EPS002	30	$1,160,000	$46,400	CCF06	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
3	CC	1042437057	DE ALBA DAVID	230301	30	$1,160,000	$185,600	EPS002	30	$1,160,000	$46,400	CCF06	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
4	PT	6059145	GONZALEZ EUROMAR	230301	30	$1,160,000	$185,600	CCFC55	30	$1,160,000	$46,400	CCF08	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
5	CC	22548581	GUERRA ELIANA	230201	30	$1,160,000	$185,600	EPS010	30	$1,160,000	$46,400	CCF08	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
6	CC	1143339128	ROCHA YENNIFER	230301	30	$1,160,000	$185,600	ESSC24	30	$1,160,000	$46,400	CCF08	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$6,100	30	$0	$0
7	CC	12325498	TAMARA LISIMACO	25-14	30	$1,160,000	$185,600	EPS037	30	$1,160,000	$46,400	CCF08	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
8	CC	14251434	TRUJILLO JORGE	230301	30	$1,160,000	$185,600	EPS002	30	$1,160,000	$46,400	CCF08	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
9	CC	94064483	VASQUEZ DANIEL	230201	30	$1,160,000	$185,600	EPS005	30	$1,160,000	$46,400	CCF57	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
Total	**Afiliados(9)**					$10,440,000	$1,670,400			$10,440,000	$417,600			$10,440,000	$417,600			$10,440,000	$652,500		$0	$0

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				9	$1,670,400	$4,800	$0	$1,675,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$185,600	$400	$0	$186,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	6	$1,113,600	$3,000	$0	$1,116,600
PROTECCION	230201	800,229,739	0	2	$371,200	$1,400	$0	$372,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				9	$652,500	$1,700	$0	$652,200
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	9	$652,500	$1,700	$0	$652,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 3)				9	$417,600	$1,400	$0	$419,000
COMBARRANQUILLA	CCF06	890,102,002	2	2	$92,800	$300	$0	$93,100
COMFANDI	CCF57	890,303,208	5	2	$92,800	$300	$0	$93,100
COMFENALCO CARTAGENA	CCF08	890,480,023	7	5	$232,000	$800	$0	$232,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 7)				9	$417,600	$1,800	$0	$419,400
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	1	$46,400	$200	$0	$46,600
COMFENALCO VALLE	EPS012	890,303,093	5	1	$46,400	$200	$0	$46,600
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	1	$46,400	$300	$0	$46,700
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$46,400	$300	$0	$46,700
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$46,400	$200	$0	$46,600
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	3	$139,200	$400	$0	$140,400
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$46,400	$200	$0	$20,400
TOTAL				**9**	**$3,158,100**	**$9,700**	**$0**	**$3,167,800**

2023/12/22 09:30 AM

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900928265	3	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	EMPRESA	SANTA LUCIA	CARTAGENA-BOLIVAR	6613783	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-10	2023-11	291214666	9459175571	E	2023/11/17	2023/11/22	BANCOLOMBIA	5	$1,744,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
1	CC	16378017	BONILLA WILLIAM	230301	13	$502,667	$80,500	EPS012	13	$502,667	$20,200	CCF57	13	$502,667	$20,200	14-11	13	$502,667	$35,000	13	$0	$0
2	CC	72250600	COSSIO DONALDO	230301	13	$502,667	$80,500	EPS002	13	$502,667	$20,200	CCF06	13	$502,667	$20,200	14-11	13	$502,667	$35,000	13	$0	$0
3	CC	1042437057	DE ALBA DAVID	230301	13	$502,667	$80,500	EPS002	13	$502,667	$20,200	CCF06	13	$502,667	$20,200	14-11	13	$502,667	$35,000	13	$0	$0
4	PT	6059145	GONZALEZ EUROMAR	230301	13	$502,667	$80,500	CCFC55	13	$502,667	$20,200	CCF08	13	$502,667	$20,200	14-11	13	$502,667	$35,000	13	$0	$0
5	CC	22548581	GUERRA ELIANA	230201	30	$1,160,000	$185,600	EPS010	30	$1,160,000	$46,400	CCF08	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
6	CC	1143339128	ROCHA YENNIFER	230301	30	$1,160,000	$185,600	ESSC24	30	$1,160,000	$46,400	CCF08	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$6,100	30	$0	$0
7	CC	12325498	TAMARA LISIMACO	25-14	13	$502,667	$80,500	EPS037	13	$502,667	$20,200	CCF08	13	$502,667	$20,200	14-11	13	$502,667	$35,000	13	$0	$0
8	CC	14251434	TRUJILLO JORGE	230301	13	$502,667	$80,500	EPS002	13	$502,667	$20,200	CCF08	13	$502,667	$20,200	14-11	13	$502,667	$35,000	13	$0	$0
9	CC	94064483	VASQUEZ DANIEL	230201	13	$502,667	$80,500	EPS005	13	$502,667	$20,200	CCF57	13	$502,667	$20,200	14-11	13	$502,667	$35,000	13	$0	$0
Total	**Afiliados(9)**					**$5,838,669**	**$934,700**			**$5,838,669**	**$234,200**			**$5,838,669**	**$234,200**			**$5,838,669**	**$331,900**		**$0**	**$0**

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				9	$934,700	$4,800	$0	$939,500
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$80,500	$400	$0	$80,900
PORVENIR	230301	800,224,808	8	6	$588,100	$3,000	$0	$591,100
PROTECCION	230201	800,229,739	0	2	$266,100	$1,400	$0	$267,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				9	$331,900	$1,700	$0	$333,600
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	9	$331,900	$1,700	$0	$333,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 3)				9	$234,200	$1,400	$0	$235,600
COMBARRANQUILLA	CCF06	890,102,002	2	2	$40,400	$300	$0	$40,700
COMFANDI	CCF57	890,303,208	5	2	$40,400	$300	$0	$40,700
COMFENALCO CARTAGENA	CCF08	890,480,023	7	5	$153,400	$800	$0	$154,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 7)				9	$234,200	$1,800	$0	$236,000
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	1	$20,200	$200	$0	$20,400
COMFENALCO VALLE	EPS012	890,303,093	5	1	$20,200	$200	$0	$20,400
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	1	$46,400	$300	$0	$46,700
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$46,400	$300	$0	$46,700
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$20,200	$200	$0	$20,400
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	3	$60,600	$400	$0	$61,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$20,200	$200	$0	$20,400
TOTAL				**9**	**$1,735,000**	**$9,700**	**$0**	**$1,744,700**

2023/11/21 07:18 PM

Medellín, 13 de Diciembre 2023

LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS

HACE CONSTAR:

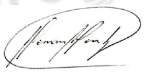
Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A como trabajadores de LMS MULTISERVICIOS SAS.

A continuación se relacionan las fechas de afiliación

Número identificación	Nombre	Fecha inicio cobertura	Fecha fin cobertura	Código de transacción	Tipo Cotizante	Estado
Centro de trabajo:	0000000001 PRINCIPAL BOLIVAR		Clase: 5	Porcentaje Cotización:	6.96 %	
C1042437057	DE ALBA JIMENEZ DAVID ENRIQUE	19/10/2023		iS2197²6	DEPENDIENTE	POR INICIAR

null

Atentamente,



Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 18/10/2023 11:21:59 .
Los trabajadores marcados con asterisco (*) son afiliados Independientes.
Las coberturas marcadas con dos asteriscos (**) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 181.57.132.61, 192.230.104.5, 172.16.42.57

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

INFORME DE CANTIDADES EJECUTADAS

CANTIDADES EJECUTADAS SEDE EL POBLADO

ÍTEM	SEDE	BLOQUE	PLACAS	BTU
1	Poblado	P31	44537	12000
2	Poblado	P31-319B	12760	18000
3	Poblado	P31-319B	12761	18000
4	Poblado	P31-319B	12815	18000
5	Poblado	P31 331	120	18000
6	Poblado	P31 331	28100	24000
7	Poblado	P31 331	28099	24000
8	Poblado	P31	44533	24000
9	Poblado	P31	45145	18000
10	Poblado	P31	45146	18000
11	Poblado	P31	45147	18000
12	Poblado	P31-303-304	11881	60000
13	Poblado	P31-314	12557	12000
14	Poblado	P31-328	1294	18000
15	Poblado	P31-328	45162	18000
16	Poblado	P31-328	45163	18000
17	Poblado	P31-325	39432	12000
18	Poblado	P31-320	16368	18000
19	Poblado	P31-320	45161	18000
20	Poblado	P31 311A	45143	18000
21	Poblado	P31 311A	45144	18000
22	Poblado	P31 311B	12512	12000
23	Poblado	P31 208A	32974	24000
24	Poblado	P31 210	34680	18000
25	Poblado	P31-212	17836	18000
26	Poblado	P31 212	18983	60000
27	Poblado	P31-212	18982	60000
28	Poblado	P31-212	39942	36000
29	Poblado	P31 212	18981	60000
30	Poblado	P31-212	39943	36000
31	Poblado	P31 212	18988	24000
32	Poblado	P31	45160	18000
33	Poblado	P13-202	44529	24000
34	Poblado	P13-203	45139	18000
35	Poblado	P13-203	45140	18000

36	Poblado	P13-204	45148	18000
37	Poblado	P13-204	44535	12000
38	Poblado	P13-205	45157	18000
39	Poblado	P13-206	45158	24000
40	Poblado	P13-207	45138	24000
41	Poblado	P13-208	45137	18000
42	Poblado	P13-209	45155	18000
43	Poblado	P13-209	45156	18000
44	Poblado	P13-210A	45142	18000
45	Poblado	P13-210A	18973	18000
46	Poblado	P13-210A	18974	18000
47	Poblado	P13-210A	SIN PL	48000
48	Poblado	P13-210A	19980	18000
49	Poblado	P13-211	44532	24000
50	Poblado	P13-212	45141	18000
51	Poblado	P13-302	38581	30000
52	Poblado	P13-303	45163	18000
53	Poblado	P13-304	45152	18000
54	Poblado	P13-305	45151	18000
55	Poblado	P13-306	45154	18000
56	Poblado	P13-307	45150	18000
57	Poblado	P13-309	45149	18000
58	Poblado	P13-310	22114	48000
59	Poblado	P13-311	44530	24000
60	Poblado	P13-312	44531	24000
61	Poblado	P13-313	22117	48000
62	Poblado	P13-314	22118	48000
63	Poblado	P36-101	3110	34000
64	Poblado	P36-102	2757	34000
65	Poblado	P36-104	3051	34000
66	Poblado	P36-105	2858	34000
67	Poblado	P36-108	2920	34000
68	Poblado	P36-109	3170	34000
69	Poblado	P36-110	3230	34000
70	Poblado	P36-111	2981	34000
71	Poblado	P36-204	3433	24000
72	Poblado	P36-206	SIN PLACA	24000

73	Poblado	P58	1264	34000
74	Poblado	P58	12174	18000
75	Poblado	P38	24	18000
76	Poblado	p19	2	18000
77	Poblado	p19-138	44538	12000
78	Poblado	P13	44536	12000

POBLADO	
CANTIDAD	**BTU**
7	12000
38	18000
13	24000
1	30000
9	34000
2	36000
4	60000
4	48000
78	**TOTAL**

CANTIDADES EJECUTADAS SEDE APARTADO

ÍTEM	SEDE	BLOQUE	PLACAS	BTU
1	Apartadó	Bloque 31 Laboratorio Quimica	20311	18000
2	Apartadó	Bloque 71 Aula 104	45783	36000
3	Apartadó		20241	24000
4	Apartadó	Bloque 23 A105 Oficina Coordinación	20310	18000
5	Apartadó	Bloque 71 Aula 102	45781	36000
6	Apartadó	Bloque 71 Aula 103	45782	36000
7	Apartadó	Bloque 71 Aula 101	45780	36000
8	Apartadó	Bloque 14 A102 Biblioteca	39940	54000
9	Apartadó	Bloque 04 A102 sala computo	44354	24000
10	Apartadó	Bloque 23 A103 Oficina Coordinación	44355	24000
11	Apartadó	Bloque 31 Aula Taller	20295	48000
12	Apartadó	Bloque 41 A101	42082	18000
13	Apartadó	Bloque 31 Laboratorio bilogía	20309	48000
14	Apartadó	Bloque 31 Laboratorio Quimica	20293	48000
15	Apartadó	Bloque 31 Laboratorio Quimica	20294	48000
16	Apartadó	Bloque 22 Aula 103	42083	24000
17	Apartadó	Bloque 23 A101 Telepresencia	42084	24000
18	Apartadó	Bloque 23 A101 Telepresencia	42085	24000

19	Apartadó	Bloque 23 A101 Bienestar	39755	24000
20	Apartadó	Bloque 04 A103 sala computo	44353	24000

APARTADO	
CANTIDAD	BTU
4	36000
8	24000
3	18000
4	48000
1	54000
20	**TOTAL**

CANTIDADES EJECUTADAS SEDE SAN JERONIMO

ÍTEM	SEDE	BLOQUE	PLACAS	BTU
1	San Jerónimo	AIRE SALA DE FAENADO:	30081	36000
2	San Jerónimo	ADMINISTRATIVA	30159	24000
3	San Jerónimo	HABITACIONES	21789	24000
4	San Jerónimo	HABITACIONES	30245	24000
5	San Jerónimo	HABITACIONES	39346	12000
6	San Jerónimo	HABITACIONES	21762	12000

SAN JERÓNIMO	
CANTIDAD	BTU
1	36000
3	24000
2	12000
6	**TOTAL**

CANTIDADES EJECUTADAS SEDE LAB. BELLO

ÍTEM	SEDE	BLOQUE	PLACAS	BTU
1	Bello	B32-104	8266	36000
2	Bello	B32-104	8267	36000
3	Bello	B24-205	8530	36000
4	Bello	B24-206	8615	36000
5	Bello	B22-207	120002	18000
6	Bello	B22-207	144778	18000
7	Bello	B42-101	14250	18000
8	Bello	B42-101	44534	12000
9	Bello	B22-105	43653	18000
10	Bello	B22-208	15052	18000
11	Bello	B22-107	43469	12000
12	Bello	B22-107	43468	36000
13	Bello	B22-202	9474	36000

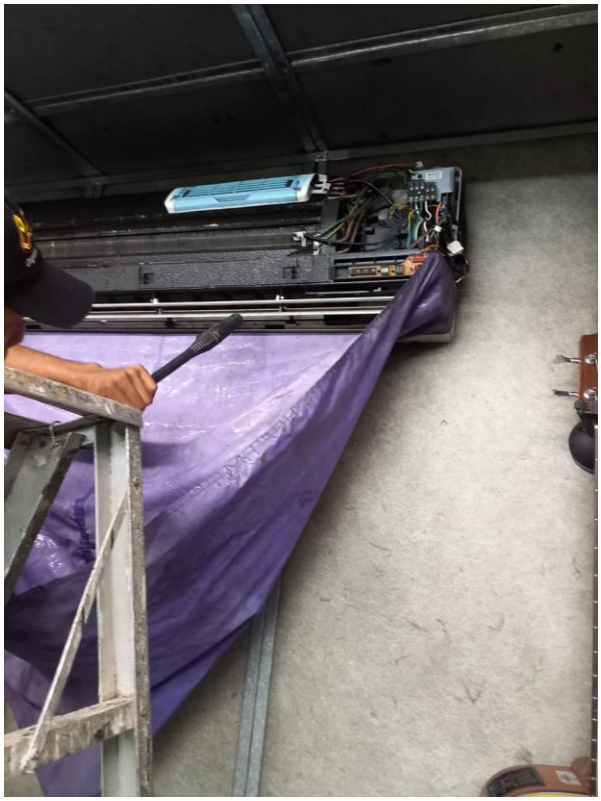
BELLO	
CANTIDAD	BTU
2	12000
5	18000
6	36000
13	TOTAL

REGISTRO FOTOGRÁFICO

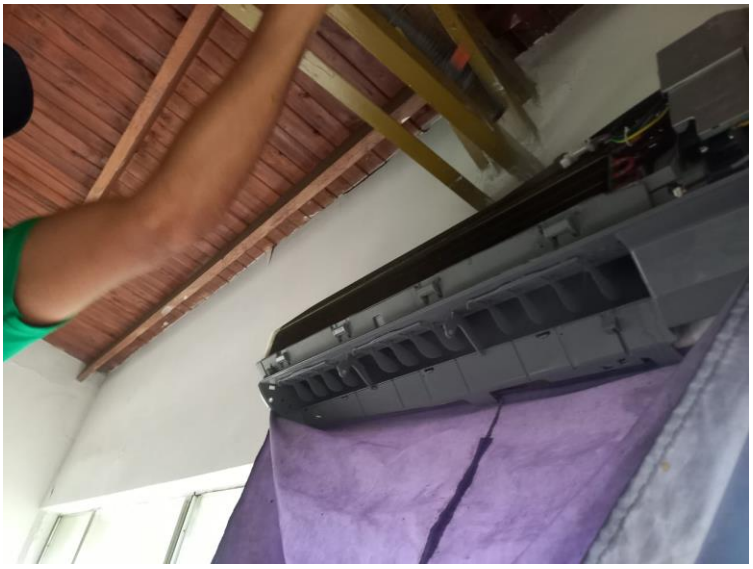

















YORK
















LG








LG
LG



FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 56 No. 27 B – 125 del Municipio de Bello		
FECHA	13/12/2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD:	36.000 BTU.	UBICACIÓN:	532 - 102 LABORATORIO DE MAQUINA

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ACOSTA.	0008266.

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire ~~Split~~ CASSET ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO, DEJANDO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACOSTA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	001
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	BELLO	FECHA DE LA VISITA	13/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	SALA DE METROLOGIA B32-104		
TIPO EQUIPO	CASSET	SERIE:	0008266
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	36.000 BTU		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO DEJANDOLO, OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS.	
DAVID DE ALBA.		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académicos y humano

SEDE:	Carrera 58 No. 27 B – 125 del Municipio de Bello		
FECHA	13 / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD:	36.000 BTU.	UBICACIÓN:	B32 – 104. SALA METROLOGIA.

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	0008262

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire CASSETT ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☐	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AC AIRE ACONDICIONADO DEJANDOLO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA. Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	002
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	BELLO	FECHA DE LA VISITA	13-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	LABORATORIO DE MAQUINAS B-32-102.		
TIPO EQUIPO	CASSET.	SERIE:	0008267
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	36.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO, DEJANDOLO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS.	
DAVID DE ACOSTA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 58 No. 27 B – 125 del Municipio de Bello		
FECHA	13/12/2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD: 36.000 BTU.		UBICACIÓN:	AULA INFORMATICA BZ4-205

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	0008530

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☑ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☐	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☑	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO.
NOTA - EQUIPO QUEDE FUERA DE SERVICIO, POR FUGA EN EL SISTEMA, FALTA DE GAS REFRIGERANTE R-22

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	 Firma del Coordinador

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	003
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	BELLO.	FECHA DE LA VISITA	13-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA INFORMATICA B24-205		
TIPO EQUIPO	PISO -TECHO.	SERIE:	0008530
MARCA	CIAC		
CAPACIDAD	36.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO NOTA: EQUIPO QUEDA FUERA DE SERVICIO FUGA EN EL SISTEMA, EQUIPO SIN GAS REFRIGERANTE

DAVID DE ACOSTA		Ramulaf
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	Carrera 58 No. 27 B – 125 del Municipio de Bello		
FECHA	13 / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD:	36.000 BTU.	UBICACIÓN:	AULA 324 – 206 DE INFORMATICA

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	008615

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☑ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☐
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☐	15.Revisión de presiones del comprensor.	☐
4.Tensión de bandas	☑	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☐
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO
NOTA: EQUIPO QUEDA FUERA DE SERVICIO, MOTOR DEL VENTILADOR DAÑADO. BASE DEL MOTOR DETERIORADA.

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA. Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

ORUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	004
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	BECCO	FECHA DE LA VISITA	13-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA DE INFORMATICA 324-206		
TIPO EQUIPO	PISO - TECHO.	SERIE:	0008615
MARCA	CIAC.		
CAPACIDAD	36.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerias, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO. NOTA: EQUIPO QUEDA FUERA DE SERVICIO MOTOR VENTILADOR DAÑADO, Y BASE DE MOTOR DETERIORADA

DAVID DE ACOSTA		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	Carrera 58 No. 27 B – 125 del Municipio de Bello		
FECHA	13/12/2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD: 18.000 BTU.		UBICACIÓN:	B22-207. LABORATORIO BIOTECNOLOGIA

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	0120002

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☐
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☐	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☐
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☐	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO.
NOTA: EQUIPO QUEDA FUERA DE SERVICIO. COMPRESOR A TIERRA. SE RECOMIENDA CAMBIO DE EQUIPO

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico: DAVID DE ALBA	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	005
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	BECLO.	FECHA DE LA VISITA	13-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	LABORATORIO BIOTECNOLOGIA ANIMAL B22-20		
TIPO EQUIPO	MINI-SPLIT	SERIE:	0120002
MARCA	CONFORFRESH.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO DEJANDOLO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS.

DAVID DE ALBA		
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académicos y humanos

SEDE:	Carrera 58 No. 27 B – 125 del Municipio de Bello.		
FECHA	13/12/2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD:	18.000 BTU.	UBICACIÓN:	B22-207. LABORATORIO BIOTECNOLOGIA.

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	1007447278

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☐	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☐
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO DEJANDOLO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA. Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	006
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	BELLO.	FECHA DE LA VISITA	13-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	LABORATORIO BIOTECNOLOGIA ANIMAL B22-207.		
TIPO EQUIPO	MINI-SPLIT.	SERIE:	00144778
MARCA	COMFORT STYLE.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO ~~AC~~ NOTA: EQUIPO QUEDA FUERA DE SERVICIO COMPRESOR A TIERRA SE RECOMIENDA CAMBIO DE EQUIPO.	
DAVID DE ACBA		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 58 No. 27 B – 125 del Municipio de Bello		
FECHA	13/12/2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD:	18000 BTU.	**UBICACIÓN:**	B42-101. LABORATORIO INVESTIGACION

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ACOSTA.	0014250

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☐	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☑	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO DEJANDOLO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACOSTA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	007
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	BELLO	FECHA DE LA VISITA	13-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN - B42-101		
TIPO EQUIPO	MINI- SPLIT	SERIE:	0014250
MARCA	COMFORT STYLE.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO. NOTA. EQUIPO QUEDA FOERA DE SERVICIO COMPRESOR A TIERRA, SE RECOMIENDA CAMBIO DE EQUIPO.

DAVID DE ALBA		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académico y humano

SEDE:	Carrera 58 No 27 B – 125 del Municipio de Bello		
FECHA	13 / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD:	18.000 BTU.	UBICACIÓN:	602-101 LABORATORIO INVESTIGACIÓN.

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ACBA.	44534

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☐	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO.
NOTA: EQUIPO QUEDA FUERA DE SERVICIO COMPRESOR A TIERRA SE RECOMIENDA. CAMBIO DE EQUIPO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	008
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2025	CIUDAD:	BELLO.	FECHA DE LA VISITA	13-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN B42-101.		
TIPO EQUIPO	MINI-SPLIT	SERIE:	44534
MARCA	MIRAGE		
CAPACIDAD	12.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO, DEJANDOLO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS.

DAVID DE ALBA		Ramirez
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académicos y humanos

SEDE:	Carrera 58 No. 27 B – 125 del Municipio de Bello		
FECHA	13/12/2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD: 18000 BTU.		UBICACIÓN:	B22-105. LABORATORIO BIOTECNOLOGIA.

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	43653

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	T4.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☐	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☑	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO DEJANDOLO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA. Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	009
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	BELLO	FECHA DE LA VISITA	13-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	LABORATORIO BIOTECNOLOGIA ANIMAL. 322-105.		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT	SERIE:	43653.
MARCA	MIRAGE.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO, DEJANDOLO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS.	
DAVID DE ALBA.		
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	14 D 11 M / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18-000 BTU.	UBICACIÓN:	B22- 208

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: 0015052

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	010.
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	BELLO.	FECHA DE LA VISITA	14-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	B22-208		
TIPO EQUIPO	MINI-SPLIT.	SERIE:	001505Z.
MARCA	CONFORT-STYLE.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO, DEJANDOLO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS.

FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.
DAVID DE ACOSTA		Daniela G

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	14 D 12 M / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	12-000 BTU.	UBICACIÓN:	322 – 107

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ACOSTA	PLACA ID: 43469

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACOSTA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	011
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	BECCO.	FECHA DE LA VISITA	14-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN - 522-102		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT.	SERIE:	43469
MARCA	GREE.		
CAPACIDAD	12000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfeccion de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO, DEJANDOLO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS.

DAVID DE ACOSTA		Danelas
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	14 D / 12 / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	36-000 BTU.	UBICACIÓN:	B22 – 107

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ACBA.	PLACA ID: 43468

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones,eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	012
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	BECO	FECHA DE LA VISITA	14-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN - B22-104.		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT.	SERIE:	43468
MARCA	MIRAGE.		
CAPACIDAD	36000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO, DEJANDO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS.		
DAVID DE ALBA FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S		FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	14 D / 12 / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	36.000 BTU.	UBICACIÓN:	B22 – 202

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ACBA	PLACA ID: 009474.

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	013
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	BELLO.	FECHA DE LA VISITA	14-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO			
UBICACIÓN DEL EQUIPO	LABORATORIO DE SANIDAD - B22-202		
TIPO EQUIPO	MINI-SPLIT	SERIE:	0009474
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	36000 BTU.		

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AL AIRE ACONDICIONADO DEJANDOLO OPERATIVO, BAJO SUS PARAMETROS	
DAVID DE ACOSTA		
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

O DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín

FECHA	13 / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	12000	UBICACIÓN:	P31 - Centro Cableado

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023 | **CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.

Técnico: Euromos Complez | **PLACA ID:** 44537

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☐
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.

Daniela	[signature]	
Aprobo: Supervisor	**Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador**
		Mario García

GRUPO SKY

FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS

ORDEN DE TRABAJO No:

NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín.	FECHA DE LA VISITA	18/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 A.M.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P3I.		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	44537
MARCA	Mirage		
CAPACIDAD	12.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

ITEM	ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO: se realizó mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.

FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	Daniela FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académico y humano

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	13 / 12 /2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18000	**UBICACIÓN:**	P3 4 3195

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	**PLACA ID:** 00 12760

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA **Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador**

Paola Sanchez
Direccion Comunicaciones

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	005
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2025	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	15-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	ASESORA DE COMUNICACIONES P3-3198.		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT	SERIE:	001276O.
MARCA	LG.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerias, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO, DEJANDOLO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS.	
DAVID DE ALBA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	15D / 12 /2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000	**UBICACIÓN:**	P31-3198
OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.			
CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023		**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.	
Técnico: DAVID DE ALBA		**PLACA ID:** 001285	

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador Pedr Sanchez.

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	004
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	15-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	ASESORA DE COMUNICACIONES P31-3196		
TIPO EQUIPO	MINI SPLIT	SERIE:	00128815
MARCA	L.G		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, AL AIRE ACONDICIONADO, DEJANDOLO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS.

DAVID DE ALBA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	15 / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18000	**UBICACIÓN:**	P31- 319B
OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.			
CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023		**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.	
Técnico: DAVID DE ACOSTA		**PLACA ID:** 0012761	

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☐
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACOSTA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador Paola Sanchez

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	006
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	15-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	ASESORA DE COMUNICACIONES P31-3196		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT.	SERIE:	0012761
MARCA	LG.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO NOTA: EQUIPO QUEDA FUERA DE SERVICIO. COMPESOR DESCOMPRESIONADO TRABAJA AL 100%	
DAVID DE ALBA		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	14D / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18000	**UBICACIÓN:**	Rectoria - 331
OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.			
CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023		**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.	
Técnico: DAVID DE ALBA		**PLACA ID:** 000720	

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☐	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☐		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA **Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador**

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	001
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	14-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	02:00.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	RECTORIA - P31-331		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT	SERIE:	000120
MARCA	SIMPLY.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO, DEJANDOLO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS.

DAVID DE ALBA		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	19 D / 10 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	24000	**UBICACIÓN:**	P21 - Rectoria

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar Gonzalez	**PLACA ID:** 28100

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizo mantenimiento preventivo. El equipo queda operativo.

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador - Recibido

GRUPO SKY

FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS

ORDEN DE TRABAJO No					
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín	FECHA DE LA VISITA	19/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P3L – Bodega		
TIPO EQUIPO	Split's	SERIE:	28100
MARCA	LG.		
CAPACIDAD	24.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO: Se realiza mantenimiento preventivo, el equipo queda operativo.

FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.
		Daniela Q

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	19 D / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	24000	**UBICACIÓN:**	P31 – Rectoría
OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.			
CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023		**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.	
Técnico: Euomar González		**PLACA ID:** 28099	

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento preventivo. el equipo queda fuera de servicio. Compresor retirado.

Daniela G **Aprobo: Supervisor**	Euomar **Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador** – Recibido

GRUPO SKY

FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS

NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín	FECHA DE LA VISITA	19/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 AM

ORDEN DE TRABAJO No:

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P3 - Hacienda.		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	28099.
MARCA	LG.		
CAPACIDAD	24.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO: Se realiza mantenimiento preventivo, el equipo queda fuera de servicio. compresor dañado.

FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.
Edwin Lopez		Daniela

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	19 / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	24.000	UBICACIÓN:	P31 – Vice - Administrativo

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar Gonzalez	PLACA ID: 44533

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizo mantenimiento preventivo al equipo quedo operativo.

Daniela G Aprobo: Supervisor	Euro Firma del Tecnico	Firma del Coordinador - Recibí Oscar

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín	FECHA DE LA VISITA	19/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 AM.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P31 - Vicerrectoría administrativa		
TIPO EQUIPO	Split	SERIE:	44533
MARCA	Mirage		
CAPACIDAD	24.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizó mantenimiento preventivo. el equipo que operativo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	19D / 12M / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18000	UBICACIÓN:	P.31 – 324 - Planeacon

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar Gonzalez	PLACA ID: 45145

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento preventivo. El equipo queda operativo

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador – Recibe

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín	FECHA DE LA VISITA	19/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P31 - Asesoría de Planeación		
TIPO EQUIPO	Splits.	SERIE:	45145
MARCA	Amana.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensadc	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, bolineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realiza mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académico y humano

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	19 / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18000	UBICACIÓN:	P31-324 Planeación

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar Gonzalez	PLACA ID: 45146

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizo mantenimiento preventivo el equipo queda operativo

Daniela G Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador -Realdo

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín	FECHA DE LA VISITA	19/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P3L - Asesora de Planeación		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	45146
MARCA	Amana		
CAPACIDAD	18.000 BTU		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizó mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	Daneleg FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	19 D / 10 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	18000	UBICACIÓN:	P31-324 Planeacion

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Esneimar Gonzalez	PLACA ID: 45147

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizo mantenimiento preventivo, el equipo queda operativo.

Daniela G Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador - Recibe

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellin.	FECHA DE LA VISITA	19/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P31 – Asesora de Planeación		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	45149
MARCA	Amana		
CAPACIDAD	18.000 BTU		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	—

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizó mantenimiento preventivo, el equipo queda operativo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	19 D / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	60000	UBICACIÓN:	P31 · 303-304 (capacitadores)

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar Gonzalez.	PLACA ID: 0011981

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☒ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerias, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES:

1. Capacitor motoventilador. 5MF | tiene estos problemas.
2. Refrigerante 2kg.

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador - Recibe

GRUPO SKY

FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS

ORDEN DE TRABAJO No:

NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín	FECHA DE LA VISITA	19/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 AM.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P3/- Direccion Servicios Generales		
TIPO EQUIPO	Piso Techo.	SERIE:	0011881
MARCA			
CAPACIDAD	60.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO: Se realizó mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo. NOTA: EQUIPO LE FALTA GAS REFRIGERANTE Y CAPACITOR DE 5MF

FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION
		Dandas

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	18 / MAY / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	12.000	UBICACIÓN:	D31-314

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	PLACA ID: 0012557

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☐	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☑	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☐		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

Deisy Mato.

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	018
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	18-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:06

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	EDUCACIÓN CONTINUA - 314		
TIPO EQUIPO	A.A. MINI - SPLIT.	SERIE:	0012557.
MARCA	C.I.A.C.		
CAPACIDAD	12.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DE JANDO EL EQUIPO OPERATIVO.

DAVID DE ALBA		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000 BTU.	UBICACIÓN:	P31 – 328 Jurídica

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: 001294

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerias, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES:

Se debe dar de baja, no funcion bien

Se realzo el mantenimiento pero el equipo no funciono.

COMPRESOR A TIERRA SE REQUIERE CAMBIO DE EQUIPO.

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador Doran

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	029.
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN	FECHA DE LA VISITA	20-11-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	OFICINA ASESORA JURIDICA. P31-328		
TIPO EQUIPO	A.A. MINI-SPLIT.	SERIE:	0072941.
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, NOTA: EQUIPO QUEDA FUERA DE SERVICIO, COMPRESOR A TIERRA

DAVID DE ALBA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	19 D / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	18000	UBICACIÓN:	P31-328

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar Gonzalez	PLACA ID: 45162

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento preventivo, el equipo queda operativo.

Daniela Aprobo: Supervisor	Firma del Técnico	Firma del Coordinador Silvia Cristina Zapata.

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín	FECHA DE LA VISITA	19/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 A.M.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P31 - Asesora Jurídica - 328		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	45162
MARCA	Amana		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizó mantenimiento preventivo, el equipo queda operativo.	
Erwin Ospina		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	19 D / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18000	UBICACIÓN:	P31 - 328

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar Gonzalez	PLACA ID: 45162

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento preventivo.

Daniela G Aprobo: Supervisor	Euromar Firma del Técnico	Firma del Coordinador / Olga Ruth

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:		FECHA DE LA VISITA	19/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P31 - Asesora Juridica.		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	45163
MARCA	Amana		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, bafineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizo mantenimiento preventivo. El equipo queda operativo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académico e humano

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	21 / 11 / 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	12000 BTU.	UBICACIÓN:	P31 - 325 - (Adquisiciones)

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	PLACA ID: 39432

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☑ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	21-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	COORDINACIÓN ADQUISICIONES P31-32F		
TIPO EQUIPO	VENTANA	SERIE:	39432
MARCA	ELECTROLUX		
CAPACIDAD	12.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.

DAVID DE ALBA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	14 D / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18000	**UBICACIÓN:**	231-320

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	**PLACA ID:** 001638

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☐	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☑	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA **Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador** Carolina Tobon

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	14-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	02:30.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P31 - 320		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT.	SERIE:	0016368
MARCA	COMFORTFRES		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.

DAVID DE ALBA		Daniela9
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	14 / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18000	**UBICACIÓN:**	P31 - 320

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	**PLACA ID:** 45161

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☐	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☑	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7 Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA **Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador**

Carolina Tobon.

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	002
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN	FECHA DE LA VISITA	14-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	02:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	APOYO JURIDICO F31-321		
TIPO EQUIPO	MINI- SPLIT.	SERIE:	45161.
MARCA	AMANA		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revislón poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE ACONDICIONADO DEJANDOLO OPERATIVO BAJO SUS PARAMETROS.

DAVID DE ALBA FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	Pamela FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	18 / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU: 18.000 BTU.		UBICACIÓN:	P31 - 311A Vicedocencia

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: UT143

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	016.
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	18-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	VICEPRESIDENCIA DE DOCENCIA _ P31-311b		
TIPO EQUIPO	A.A. MINI- SPLIT	SERIE:	45143
MARCA	AMANA.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.

DAVID DE ALBA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	18 D 12 / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU: 18.000 BTU.		**UBICACIÓN:**	P31 – 311A vicedocencia
OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.			
CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023		**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.	
Técnico: DAVID DE ACBA		**PLACA ID:** 015144	

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	017
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	18-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	VICEPRESIDENCIA DE DOCENTE - P31-311b		
TIPO EQUIPO	A. A. MINI - SPLIT.	SERIE:	451 44
MARCA	AMANA.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.

DAVID DE ACOSTA.		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	18 / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	12.000 BTU.	UBICACIÓN:	P31 - 311B - Vice docencia.

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	PLACA ID: 0012512

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENMIENTO PREVENTIVO

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	015
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN	FECHA DE LA VISITA	18-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO			
UBICACIÓN DEL EQUIPO	VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA P31-3MA		
TIPO EQUIPO	A.A. MINI-SPLIT.	SERIE:	0012512.
MARCA	CIAC		
CAPACIDAD	12.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.	
DAVID DE ALBA		Daniela9
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	19 D / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	24000	UBICACIÓN:	P31 - 208 A · Financiera

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Emanuel Gonzalez	PLACA ID: 32974

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizo mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo

Daniela G Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador o Recibido Laura Franco.

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín.	FECHA DE LA VISITA	19/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P31 – Dirección Financiera.		
TIPO EQUIPO	Splits.	SERIE:	32974.
MARCA	Lg.		
CAPACIDAD	24.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
	ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	se realizó mantenimiento preventivo el equipo quedo operativo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	15D / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000	**UBICACIÓN:**	P31 - 210

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	**PLACA ID:** 24680

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: NOTA: EQUIPO QUEDA FUERA DE SERVICIO COMPRESOR A TIERRA, SE REQUIERE CAMBIO DE EQUIPO.
SE LE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Daniela G **Aprobo: Supervisor**	DAVID DE ALBA **Firma del Tecnico**	Marcela Londoño **Firma del Coordinador**

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	007
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	15-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	DIRECCION CONTROL INTERNO P31-210		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT.	SERIE:	34680.
MARCA	L. G.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO NOTA: EQUIPO QUEDA FUERA DE SERVICIO COMPRETOR A TIERRA

DAVID DE ACRA		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	15 D 12 / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU: 18.000 BTU.		**UBICACIÓN:**	P3 L-212
OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.			
CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023		**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.	
Técnico: DAVID DE ALBA.		**PLACA ID:** 0017836	

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10 Revisión de rodamientos.	☐	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO
NOTA: EQUIPO QUEDA FUERA DE SERVICIO, COMPRESOR A TIERRA, SE REQUIERE CAMBIO DE EQUIPO.

Daniela G **Aprobo: Supervisor**	**Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador**

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	008
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	15-12-23.
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	COORDINACIÓN DE BIBLIOTECA - P32-217		
TIPO EQUIPO	A.A. MINI SPLIT.	SERIE:	0017836
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO NOTA: EQUIPO QUEDA FUERA DE SERVICIO. COMPRESOR A TIERRA.

DAVID DE AVILA.		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	17 D MAY / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	60-000 BTU.	**UBICACIÓN:**	BIBLIOTECA.

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	**PLACA ID:** 0018982

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☑ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela G **Aprobo: Supervisor**	DAVID DE ALBA **Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador**

GRUPO SKY

FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS

ORDEN DE TRABAJO No	013				
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	15-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08-00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	BIBLIOTECA.		
TIPO EQUIPO	PISO TECHO	SERIE:	0018982
MARCA	CARRIER.		
CAPACIDAD	60.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.

DAVID DE ACOSTA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	17 D / 11 / A23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU: 60.000 BTU		**UBICACIÓN:**	BIBLIOTECA.

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	**PLACA ID:** 0018983

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☑ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela G **Aprobo: Supervisor**	DAVID DE ALBA. **Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador**

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRASAJO No	012
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	15-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	BIBLIOTECA.		
TIPO EQUIPO	P.T.S.O TECHO	SERIE:	0018983
MARCA	CARRIER.		
CAPACIDAD	60.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.

DAVID DE ACBA		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	15 D 11 M 1 A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	36.000 BTU.	**UBICACIÓN:**	P32-212/3.61.obra

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	**PLACA ID:** 39942

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☑ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela9	DAVID DE ALBA	
Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	011
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	15-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO			
UBICACIÓN DEL EQUIPO	COORDINACION DE BIBLIOTECA. P32-212		
TIPO EQUIPO	PISO TECHO.	SERIE:	39942.
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	36.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revision de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.	
DAVID DE ACBA.		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	15 MAY / 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	60-000 BTU	**UBICACIÓN:**	BIBLIOTECA

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	**PLACA ID:** 0018981

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☑ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela G **Aprobo: Supervisor**	DAVID DE ALBA. **Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador**

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	014
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	15-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	BIBLIOTECA		
TIPO EQUIPO	PISO TECHO.	SERIE:	0018981
MARCA	CARRIER		
CAPACIDAD	60.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO	
DAVID DE ACOSTA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	15/12/23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	36.000 BTU.	UBICACIÓN:	P32 – 212

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 39943

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☑ Aire Pared ☐ Aire Split Piso techo

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☐
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	010
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN -	FECHA DE LA VISITA	15-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	COORDINACION DE BIBLIOTECA P32-212		
TIPO EQUIPO	PISO TECHO.	SERIE:	39943
MARCA	L. G.		
CAPACIDAD	36.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, bolineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.	
DAVID DE ALBA. FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	Daniela6 FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	15D / 12 / 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	24.000 BTU.	**UBICACIÓN:**	P32 – 212

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ACBA	**PLACA ID:** 0018988

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Daniela G **Aprobo: Supervisor**	DAVID DE ACBA **Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador**

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	009
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	15-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	COORDINACIÓN DE BIBLIOTECA. P32-212.		
TIPO EQUIPO	A.A. MINI-SPLIT.	SERIE:	00189888
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	12000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO NOTA: EQUIPO QUEDA FUERA DE SERVICIO COMPRE SOR A TIERRA.	
DAVID DE ALBA		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad. académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	19 D / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18000	UBICACIÓN:	P31 - Of Mantenimto.

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euomar Gonzalez	PLACA ID: 45160

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.

Aprobo: Supervisor	Firma del Técnico	Firma del Coordinador o Recibido
		Antonio Castaño

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellin	FECHA DE LA VISITA	19/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P31 – Servicios Generales		
TIPO EQUIPO	Splits.	SERIE:	45160
MARCA	Amana.		
CAPACIDAD	18.000 BTU		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizo mantenimiento preventivo el equipo queda operativo.	
		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 D / 12 / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	24.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13 – 202

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: CICIMACO.	PLACA ID: 4529

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador
Pamela G	CICIMACO	

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellin.	FECHA DE LA VISITA	20-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8-0M

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA de INFORMATICA - P13-202		
TIPO EQUIPO	Mini esplid.	SERIE:	ELF261Q
MARCA	MIRAGE		
CAPACIDAD	24000 BTW	PLACA:	44529

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	/
4	Tensión de bandas.	/
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	/
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerias, balineras	/
8	Revisión y limpieza de filtro.	/
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	/
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensacion y evaporación.	/
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	/
15	Revisión de presiones del comprensor	/
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	/
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	/
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	/
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	/
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	/
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizo Mantenimiento Preventivo	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 D / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18-000 BTU.	UBICACIÓN:	P13 - 203

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: David DE ALDA	PLACA ID: 45139

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALDA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador / Recibe

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	022
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	20-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA INFORMATICA. P13-203		
TIPO EQUIPO	A.A. MINI-SPLIT.	SERIE:	45139
MARCA	AMANA.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.	
DAVID DE ACOSTA		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18000	UBICACIÓN:	D13- 203

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: David. DE ACOSTA.	PLACA ID: 45140

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACOSTA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador / Recibe

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	023
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	20-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA INFORMATICA P13 - 203		
TIPO EQUIPO	A.A MINI- SPLIT.	SERIE:	4T140
MARCA	AMANA.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.	
DAVID DE ALBA.		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 / 11 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	12000 BTU	UBICACIÓN:	P13 – 704

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: 44533

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	024
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	20-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO			
UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA INFORMATICA P13-204		
TIPO EQUIPO	A.A. MINI-SPLIT	SERIE:	44535
MARCA	MIRAGE.		
CAPACIDAD	12.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS		
ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.	
DAVID DE ALBA.		
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 D / 12 / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13– 204

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: 45148

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	T9.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador / Recibe

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	025
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	20-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA INFORMATICA P13-204		
TIPO EQUIPO	A. A. MINI - SPLIT	SERIE:	451148
MARCA	AMANA.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.	
DAVID DE ALBA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 D / 04 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU: 18.000 BTU.		UBICACIÓN:	P 13 - 205

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: 45157 - Amana

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Daniela G Aprobo; Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador Recb.

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No.	026
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	20-11-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA INFORMATICA P13-205		
TIPO EQUIPO	A.A MINI- SPLIT.	SERIE:	45157.
MARCA	AMANA		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO	
DAVID DE ALBA		Ranedo
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 D / 12 / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	24.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13 – 206.

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: LICIMACO.	PLACA ID: 45158

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	LICIMACO. Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellin.	FECHA DE LA VISITA	20-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8-AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO P13--206

UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA. de INFORMATICA		
TIPO EQUIPO	Mini esPlid.	SERIE:	XAWX261BFA3
MARCA	AMANA		
CAPACIDAD	24000BTW	PLACA.	45158-

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporacion.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revision de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revision, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se Realizo MANTENIMIENTO preventivo	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	26 D / 12 / 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	24.000 BTU.	UBICACIÓN:	PB-207

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Licmaco	PLACA ID: 45139 Amara.

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☐	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☑	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☐	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☐		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellin	FECHA DE LA VISITA	20-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8-AM.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO	P13-207---		
UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA de INFORMATICA		
TIPO EQUIPO	MINI ESPLIT	SERIE:	
MARCA	AMANA		
CAPACIDAD	24000 BTU PLACA- 45138-		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensacion y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 D / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13-209

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	PLACA ID: 45137.

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana	☐	Aire MiniSplit	☑	Split PisoTecho	☐	Aire Pared	☐	Aire Split	☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	021
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	20-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA INFORMATICA P13-208		
TIPO EQUIPO	A.A. MINI-SPLIT.	SERIE:	45137.
MARCA	AMANA.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO	
DAVID DE ALBA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20/12/23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13-209

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: David DE ACBA	PLACA ID: 45156.

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	019
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	20-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA INFORMATICA – P13-209		
TIPO EQUIPO	A.A. MINI – SPLIT.	SERIE:	45156.
MARCA	AMANA.		
CAPACIDAD	18.000 BTU		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO

DAVID DE ACRA.		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20/MAR/23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000 BTU	UBICACIÓN:	P 13-209

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: David DE ACOSTA	PLACA ID: 45155

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerias, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico: DAVID DE ACOSTA	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	020
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN	FECHA DE LA VISITA	20-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA INFORMATICA P13-209		
TIPO EQUIPO	A.A. MINI - SPLIT.	SERIE:	45755
MARCA	AMANA.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.	
DAVID DE ACOSTA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas - El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 D / 11 M / 2023 A	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU: 18-000 BTU		UBICACIÓN:	P13-210A

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: 18-000 BTU	PLACA ID: 45942

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACOSTA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	031.
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	20-11-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	INFORMATICA CORPORATIVA P13-210A		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT	SERIE:	45142.
MARCA	AMANA.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.	
DAVID DE ALBA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 D / 12 / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13 - 210 A

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	PLACA ID: 0018973

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	033
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	20-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	INFORMATICA CORPORATIVA P13-210A		
TIPO EQUIPO	MINI- SPLIT	SERIE:	0018973.
MARCA	YAMABOSHI		
CAPACIDAD	18.000 BTU		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, bolineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.	
DAVID DE ACBA.		
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 D/ 12 / A23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13 - 210 A.

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	PLACA ID: 0018974

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	032.
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	20-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	INFORMATICA CORPORATIVA P13-710A		
TIPO EQUIPO	VENTANA	SERIE:	0018974
MARCA	L.G		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.

DAVID DE AVILA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	20D / ABR / A23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	48-000 BTU.	**UBICACIÓN:**	P13 – 210A.
OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.			
CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023		**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.	
Técnico: DAVID DE ALBA		**PLACA ID:**	P13 – 210A / Sin Placa

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Daniela G **Aprobo: Supervisor**	DAVID DE ALBA **Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador**

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	034.
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	20-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	INFORMATICA CORPORATIVA. P13-210A		
TIPO EQUIPO	PISO TECHO	SERIE:	
MARCA	YORK.		
CAPACIDAD	48.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.	
DAVID DE ALBA.		Daneba
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 D 4 M 1 A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13 - 210A
OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.			
CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023		CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.	
Técnico: DAVID DE ALBA		PLACA ID: 0018980	

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	030.
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	20-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08-00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	INFORMATICA CORPORATIVA. P13-240A		
TIPO EQUIPO	VENTANA	SERIE:	0018980.
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:.	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO.

DAVID DE ARBA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20D / 12 / A23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☐
CAPACIDAD BTU: 24.000 BTU		UBICACIÓN:	P13 - 211

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ACOSTA	PLACA ID: 44532

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☐	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACOSTA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY

FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS

ORDEN DE TRABAJO No	027				
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	2011-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA INFORMATICA P13 - 211.		
TIPO EQUIPO	A.A. MINI - SPLIT.	SERIE:	44532.
MARCA	MIRAGE.		
CAPACIDAD	24.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO

DAVID DE ACOSTA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 - 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 D / M / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13 - 272

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	PLACA ID: 45141

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☐	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

DAVID DE ALBA. Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	028
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	20-11-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA INFORMATICA R13-212		
TIPO EQUIPO	A.A MINI-SPLIT.	SERIE:	45141.
MARCA	AMANA.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO	
DAVID DE ALBA.		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	21 / 12 / 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	30.000 BTU	UBICACIÓN:	P13 - 302

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euomar Gonzalez	PLACA ID: 39581

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☐
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerias, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizo mantenimiento preventivo.

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY

FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS

NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín	ORDEN DE TRABAJO No	
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	FECHA DE LA VISITA	21/12/23
				HORA DE LA VISITA	9:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P13 - 302		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	38581
MARCA	Compat Style		
CAPACIDAD	30.000 Btu		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizó mantenimiento preventivo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	Daniela FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	21/02/23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13 - 303

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Emmas Gonzalez	PLACA ID: 45153 / 45163

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☐
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento preventivo.

Daniela G Aprobo: Supervisor	Emmas Gonz Firma del Técnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín	FECHA DE LA VISITA	21/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	9:00 AM.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO			
UBICACIÓN DEL EQUIPO	P13 – 303		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	45153
MARCA	Amana		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	se realizó mantenimiento preventivo.	
		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	27 / MAR / 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13-304

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar Gonzalez	PLACA ID: 4512

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☐
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento preventivo.

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellin.	FECHA DE LA VISITA	21/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	9:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P13 - 304		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	45152
MARCA	Amana.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizo mantenimiento preventivo	
		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	21 / MAY / 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13 - 305

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Guillermo González	PLACA ID: 45151

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☐
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizo mantenimientos preventivos.

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín	FECHA DE LA VISITA	21/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	9:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P13 - 305		
TIPO EQUIPO	Split S.	SERIE:	45151
MARCA	Amana.		
CAPACIDAD	18.000 Btu		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	se realizó mantenimiento preventivo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	24 / MARZO	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18.000 BTU	UBICACIÓN:	P13 – 306

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euvomar Gonzalez	PLACA ID: 47154

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☐
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizo mantenimiento preventivo

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellin	FECHA DE LA VISITA	21/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	9:00 AM.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P13 – 306		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	45154
MARCA	Amana		
CAPACIDAD	18000 BTU		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
	ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizó mantenimiento preventivo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	21/MAR/23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18,000 BTU	UBICACIÓN:	P13-307

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Usmaco	PLACA ID: 45150 Amena.

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☐
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento preventivo.

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín	FECHA DE LA VISITA	21/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	9:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P13 – 307		
TIPO EQUIPO	Split's	SERIE:	45150
MARCA	Amana.		
CAPACIDAD	18.000 Btu.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizó mantenimiento Preventivo	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	21 D / 11 / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU: 18.000 BTU.		UBICACIÓN:	P13 - 399
OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.			
CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023		CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.	
Técnico: DAVID DE ALBA		PLACA ID: UT 149	

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	21-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	02:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P13 – 309		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT.	SERIE:	45149
MARCA	AMANA		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

DAVID DE ACOSTA		Daneloy
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	27 D / 12 / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	48.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13 - 210

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: 00 22 114

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☑ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	21-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P11 – 310.		
TIPO EQUIPO	PISO TECHO	SERIE:	0022-114
MARCA	YORK.		
CAPACIDAD	48.000 BTU,		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
DAVID DE ACOSTA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	21D / MU / 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	24000 BTU.	UBICACIÓN:	P13 – 311

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: 44320

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	21-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	02:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO			
UBICACIÓN DEL EQUIPO	P13 – 311		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT	SERIE:	44730
MARCA	MIRAGE.		
CAPACIDAD	24.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS		
ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, bolineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZA MANTENIMIENTO PREVENTIVO.	
DAVID DE ALBA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	22 / MAL / A23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	24.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13-312
OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.			
CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023		CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.	
Técnico: DAVID DE ALBA		PLACA ID: 44531	

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN	FECHA DE LA VISITA	22-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	02:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P13 - 312.		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT.	SERIE:	44537.
MARCA	MIRAGE		
CAPACIDAD	24.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.	
DAVID DE ALBA		Daniela9
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas - El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	29 D / MAR / A-23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	48.000 BTU.	UBICACIÓN:	P13 - 313

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: 00 22 117

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☑ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY

FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS

NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	ORDEN DE TRABAJO No	
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	FECHA DE LA VISITA	21-12-23
				HORA DE LA VISITA	

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P13 - 313		
TIPO EQUIPO	PISO TECHO	SERIE:	0022117.
MARCA	YORK.		
CAPACIDAD	48.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.	
DAVID DE ACEA		Daneda
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas. – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	21 D / 12 / 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	48000 BTU.	UBICACIÓN:	P 13 - 314

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: 0022118

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☑ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	21-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	02:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P13 - 314.		
TIPO EQUIPO	PISO TECHO.	SERIE:	0022118
MARCA	YORK		
CAPACIDAD	48000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

DAVID DE ALBA		
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	18/12/2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18000	**UBICACIÓN:**	P38 - Jole Cabecedo.

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar González	**PLACA ID:** 0024

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizo mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.

Aprobo: Supervisor	Firma del Técnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellin	FECHA DE LA VISITA	14/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 AM.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P 38.		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	0024.
MARCA	CIAC		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

ITEM	ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerias, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizó mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.	
EURO		Daneleg
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	19 D / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	18000	**UBICACIÓN:**	P19 – Centro Cabecedo

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar Gonzalez	**PLACA ID:** 0002.

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento preventivo, el equipo queda operativo.

Daniela G **Aprobo: Supervisor**	**Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador**

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No.	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín	FECHA DE LA VISITA	19/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 AM.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P19 – 209.		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	0002.
MARCA	CIAC		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizó mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	13 / 12 / A2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	12000	**UBICACIÓN:**	P19 - 138 Planta Telefono

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaiza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar Gonzalez	**PLACA ID:** 44539

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.

Daniela G **Aprobo: Supervisor**	**Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador** Dario Bedoya

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín	FECHA DE LA VISITA	18/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 AM.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P19 - Planta Telefonica - 13B.		
TIPO EQUIPO	Split	SERIE:	44538.
MARCA	Haaz		
CAPACIDAD	12.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	se realizó mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académico y humano

SEDE:	**Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín**		
FECHA	18D / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☐
CAPACIDAD BTU:	12000	**UBICACIÓN:**	P13 Torre Cobledo

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euroman González	**PLACA ID:** 44536

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8 Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento preventivo.

Daniela G **Aprobo: Supervisor**	Euroman González **Firma del Tecnico**	**Firma del Coordinador**

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Medellín.	FECHA DE LA VISITA	18/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P13		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	44536
MARCA	Mirage.		
CAPACIDAD	12.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	se realizo mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad. académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	22 D 4M / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	34.000 BTU.	UBICACIÓN:	P36 – 101

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ACBA.	PLACA ID: 0003110.

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	22-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P36 — 101.		
TIPO EQUIPO	MINI — SPLIT	SERIE:	0003110.
MARCA	L-G.		
CAPACIDAD	34.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

ITEM	ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.	
DAVID DE ACBA.		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	22 D / M2 / A23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	34.000 BTU.	UBICACIÓN:	P96 - 102

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: 0002757.

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN	FECHA DE LA VISITA	22-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P36 — 102		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT	SERIE:	000 27 57
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	34.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.	
DAVID DE AVILA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado – Municipio de Medellín		
FECHA	25 / 11 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	34.000 BTU.	UBICACIÓN:	P36 – 104

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: 0003051

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Daniela G Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	22-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P36 -104.		
TIPO EQUIPO	AA MINI- SPLIT	SERIE:	00030579
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	34.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.	
DAVID DE ALBA.		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	22/11/2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	34.000 BTU	UBICACIÓN:	P36 - 105

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	PLACA ID: 0007858

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN	FECHA DE LA VISITA	22-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P-36 -105		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT	SERIE:	0002858
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	34.000 BTU		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.	
DAVID DE ALBA		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	22 / 12 / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	34.000 BTU.	UBICACIÓN:	PJ6 - 108

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: 0002920

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Pamela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	22-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P36 - 108		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT	SERIE:	0002920
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	34.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
DAVID DE ALBA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	22 D / 12 / 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	34.000 BTU.	UBICACIÓN:	P36-109

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	PLACA ID: 003170

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN	FECHA DE LA VISITA	22-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P36 – 109		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT.	SERIE:	0003170.
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	34.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, bolineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.	
DAVID DE ACBA		Daneidy
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	22 D / 12 / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	34.000 BTU.	UBICACIÓN:	P36 - 110.

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ACOSTA	PLACA ID: 0003230

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerias, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACOSTA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY

FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS

NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	22-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00
ORDEN DE TRABAJO No					

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P36 - 110.		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT.	SERIE:	000 3230.
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	24.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

DAVID DE ACOSTA		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	22 D / 12 / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	34.000 BTU.	UBICACIÓN:	P36 – 111

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA.	PLACA ID: 0002981

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZA MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	22-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P36 — 111		
TIPO EQUIPO	MINI-SPLIT.	SERIE:	0002989
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	34.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
DAVID DE ACBA		Dandag
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	21 D 4R / 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	24.000 BTU.	UBICACIÓN:	P36 - 204

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: 0003433

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY

FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS

NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	ORDEN DE TRABAJO No	
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	FECHA DE LA VISITA	21-12-23
				HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA DE CLASE P36-204		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT.	SERIE:	0003433
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	24.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEJANDO EL EQUIPO OPERATIVO

DAVID DE AVILA FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	Daniela G FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	21 D / 12 / 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	24.000 BTU.	UBICACIÓN:	P36 - 206

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: P36 - 206.

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, palineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Daniela G Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY

FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS

NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	ORDEN DE TRABAJO No	
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	FECHA DE LA VISITA	21-12-23
				HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P36 - 206.		
TIPO EQUIPO	MINI - SPLIT	SERIE:	- S -
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	24.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL AIRE, DEJANDOLO OPERATIVO.

DAVID DE ALBA		Daniela S
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	22 D 1 M 2 A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU: 34.000 BTU		UBICACIÓN:	P38 - 110

FOMENTO

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ALBA	PLACA ID: 001264

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ALBA. Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	22-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	08:00

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P58 - 110.		
TIPO EQUIPO	MINI-SPLIT.	SERIE:	001264.
MARCA	L.G.		
CAPACIDAD	34.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

ITEM	ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.	
DAVID DE ACOSTA		
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	22 D / 12 / A 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU: 18-000 BTU.		UBICACIÓN:	P38 - 108

formato

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime saza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: DAVID DE ACOSTA	PLACA ID: 00 121 74.

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☐	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☑
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☑
11.Lubricación de rodamientos.	☑		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO.

Aprobo: Supervisor	DAVID DE ACOSTA Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	MEDELLIN.	FECHA DE LA VISITA	22-12-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	P58 - 108		
TIPO EQUIPO	MINI- SPLIT	SERIE:	00224 74
MARCA	LG.		
CAPACIDAD	18.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

ITEM	ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	SE REALIZO MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
DAVID DE ACRA.		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20/ 12/ 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	36.000 BTU	UBICACIÓN:	San Jeronimo - sala de Enfermeria.

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar Gonzalez	PLACA ID: 30081

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizo mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.

Daniela G Aprobo: Supervisor	Euro G Firma del Tecnico	Angilberto V Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	San Jeronimo - Medellin	FECHA DE LA VISITA	20/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	10:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	Sala de Parados.		
TIPO EQUIPO	Split	SERIE:	30081
MARCA	Midea.		
CAPACIDAD	36.000 Btu		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizo mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20/12/23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	24.000 BTU	UBICACIÓN:	San Jerónimo - Sala Administrativo

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar González	PLACA ID: 30159

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento preventivo. El equipo queda operativo.

Daniela G Aprobo; Supervisor	Euro Firma del Tecnico	Angilberto V Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	San Jerónimo – Medellín.	FECHA DE LA VISITA	20/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	10:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	Sala administrativa		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	30159
MARCA	Midea		
CAPACIDAD	24.000 BTU		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizo mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20/03/23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	24.000 BTU	UBICACIÓN:	San Jerónimo - Bloque 2

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar Gonzalez	PLACA ID: 021789

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas..	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizo mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	San Jerónimo - Medellín	FECHA DE LA VISITA	20/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	10:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	Dormitorio 2		
TIPO EQUIPO	Split	SERIE:	0021789
MARCA	Comfortstyle		
CAPACIDAD	24.000 BTU		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizo mantenimiento preventivo, el equipo queda operativo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20 / 12 / 23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	24.000 BTU	UBICACIÓN:	San Jerónimo - Dormitorio 3

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar González	PLACA ID: 30245

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizó mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo

Aprobo: Supervisor	Firma del Técnico	Firma del Coordinador
		Argilberto V.

GRUPO SKY

FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS

ORDEN DE TRABAJO No					
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	San Jerónimo - Medellín	FECHA DE LA VISITA	20/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	10:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	Dormitorio 3		
TIPO EQUIPO	Split	SERIE:	30245
MARCA	Midea		
CAPACIDAD	24.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO: Se realizó mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.

FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	Pamela G FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20/12/23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	12.000 BTU.	UBICACIÓN:	San Jeronimo-Dormitorio 4

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euromar Gonzalez	PLACA ID: 39346

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizo mantenimiento preventivo.

Daniela G Aprobo: Supervisor	Euromar Gonzalez Firma del Técnico	Angi Alberto V Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	San Jeronimo - Medellin	FECHA DE LA VISITA	20/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	10:00 A.M.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	Dormitorio 4		
TIPO EQUIPO	Splits	SERIE:	39346
MARCA	Electrolux		
CAPACIDAD	12.000 BTU.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	se realizo mantenimiento preventivo, el equipo queda operativo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad académica y humana

SEDE:	Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El Poblado - Municipio de Medellín		
FECHA	20/04/23	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	12000 BTU	UBICACIÓN:	San Jeronimo - Dormitorio 1

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico: Euroman Gonzalez	PLACA ID: 0021762

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☑

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☐	16.Revisión de presiones del comprensor.	☐
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☐	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☑
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☑	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES: Se realizo mantenimiento preventivo, el equipo queda operativo

Daniela G Aprobo: Supervisor	Euroman Firma del Técnico	Argilberto. U Firma del Coordinador

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	San Geronimo - Medellin	FECHA DE LA VISITA	20/12/23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	10:00 AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	Dormitorio 1		
TIPO EQUIPO	SPLITS	SERIE:	0021762
MARCA	Electrolux		
CAPACIDAD	12.000 Btu.		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizo mantenimiento preventivo. el equipo queda operativo.	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	19 12 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU: 18.000		**UBICACIÓN:**	Bloque 31 Reposo

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 20311

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☑	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☑	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☑
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

1

URABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

USICACIÓN DEL EQUIPO	OFICINA de deportes		
TIPO EQUIPO	Mini esplid	SERIE:	CHYIA-018-H3V2C
MARCA	CIAC		
CAPACIDAD	18.000 BTW	PLACA	002031

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizo mantenimiento preventivo	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	19 12 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	36.000	**UBICACIÓN:**	Bloque 71 A104

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 45783

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

2

URABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	0X0720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8-AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

Bloque 71 A104

INFORMACION DEL EQUIPO			
UBICACIÓN DEL EQUIPO	Bloque 71, Aula de clase		
TIPO EQUIPO	Mini esplid.	SERIAL:	MQMI-18036CWF26A
MARCA	MCQUAY		
CAPACIDAD	36.000 BTW		

ACTIVIDADES CONTRATADAS PLACA--45783

MANTENIMIENTO PREVENTIVO		
ITEM	ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revision, limpieza y ajuste de bornes, empalmes electricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se Realizo MANTENIMIENTO Preventivo	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

3

URABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO			
UBICACIÓN DEL EQUIPO	AULA DE CLASE-A41-101		
TIPO EQUIPO	MIN. esPlid.	SERIE:	XJ12-24-48-26
MARCA	VIKING		
CAPACIDAD	24000BTU PLACA 0020241		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfeccion de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensacion y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revision de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	✓

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se Realizo MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	18 12 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	18.000	**UBICACIÓN:**	Bloque 23

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 20310

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Daniela G Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Dolfanis Arroyo V. Firma del Coordinador

4 -- URABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8-M.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO			
UBICACIÓN DEL EQUIPO	Bloque. 23 - AULA - 105		
TIPO EQUIPO	Min, esplid	SERIE:	CHLIA018-H3V2C
MARCA	CIAC		
CAPACIDAD	18.000 BTW PLACA 20310		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensacion y evaporacion.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revision de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se Realizo Mantenimiento Preventivo	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	18-12-2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU: 36.000		**UBICACIÓN:**	Bloque 71 # 102

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 457781

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

5

URABA

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	Bloque. 71, Aula de clase 102		
TIPO EQUIPO	Mini. esplid.	SERIE:	MQM36-CMF216A
MARCA	MQUAY		
CAPACIDAD	36.000 BTU	placa	45781

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizo MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
Yicimaco Tovar		Dimelas
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

6

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	18/12/2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU: 36.000		**UBICACIÓN:**	Bloque 7, A 103

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 457832

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

6

URABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	CONTSA-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900528265-3	HORA DE LA VISITA	8, AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	Blaque 71 – AULA de clases B71-103		
TIPO EQUIPO	Mini esplid	SERIE:	MQMI-18036CCV26A
MARCA	MCQUAY		
CAPACIDAD	36.000BTW	Placa 45782	

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tension de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerias, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes electricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO: se realizo mantenimiento preventivo

FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.
Victimario Ibarra		Ameta G

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	18-12-2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU: 36.000		**UBICACIÓN:**	Bloque 7 1 A 101

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 45780

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

7 --

URABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8-AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	Bloque-71-Aula de clase		
TIPO EQUIPO	Mini espld.	SERIE:	MRM36-18036CWF2-16A
MARCA	MCQUAY		
CAPACIDAD	36.000 BTW	PLACA.--45780	

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes electricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se Realizo MANTENIMIENTO Preventivo	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

8

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	18-12-2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	54.000	**UBICACIÓN:**	Bloque 14-102 Biblioteca

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 39940

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☒ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

8.

URABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8-AM.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	Biblio Tera		
TIPO EQUIPO	PISO TECHO	SERIE	AVVQS46HI
MARCA	LG		
CAPACIDAD	54000 BTW	399-40	

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
	ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes electricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se Realizo Mantenimiento Preventivo	
Ricardo Arias		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

9

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	18-12-2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	24.000	**UBICACIÓN:**	Bloque 04-102

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 44354

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☒
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☒
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

9- URABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO			
UBICACIÓN DEL EQUIPO	Sala. de computadores 204 - 102		
TIPO EQUIPO	Mini esplit.	SERIE	ELF26IQ
MARCA	Mirage		
CAPACIDAD	24000 BTW	44-3.54	

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revisión de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes electricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizo MANTENIMIENTO preventivo	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	18-12-2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	24.000	**UBICACIÓN:**	Bloque 23 oficinas

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 44355

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Daniela G Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Dionis Arrieta G. Firma del Coordinador

10.

UBA B

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	coordinacion.		
TIPO EQUIPO	Mini esplit.	SERIE:	ELF261Q
MARCA	MIRAGE		
CAPACIDAD	24.000 BTW	Placa	44355

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tension de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporacion.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electronico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se Realizo Mantenimiento preventivo	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	18-12-2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	18.000	**UBICACIÓN:**	Bloque 31. Aula taller

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 20295

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

11.

URABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8 AM.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO	
UBICACIÓN DEL EQUIPO	Aula Taller
TIPO EQUIPO	Min. espl. tipo. cased- CKUIC048-YXIC
MARCA	CIAC.
CAPACIDAD	48000 BTW 0020295

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
	ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes electricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se Realizo MANTENIMIENTO preventivo	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	19 12 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	24.000	**UBICACIÓN:**	Bloque 41 A 101

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 42082

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

12 .- VRABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA SAS	NIT/CC:	900926265-3	HORA DE LA VISITA	8-AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO			
UBICACIÓN DEL EQUIPO	CUARTO de RAX BQ1A101		
TIPO EQUIPO	Mini esplid	SERIE:	CHHIA-018-H3V2C
MARCA	CIAC		
CAPACIDAD	18.000BTW Placa XYY 42082		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes electricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	✓
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO: Se realizo MANTENIMIENTO PREVENTIVO

FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.
		Daneba

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	19-12-2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	48.000	**UBICACIÓN:**	Laboratorio Bloque 31

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 20309

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

13- URABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8-AM,

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	LABORATORIO		
TIPO EQUIPO	Mini esp.d. Tipo. cased	SERIE:	CKHIC-048-YXIC
MARCA	CIAC		
CAPACIDAD	48.000 BTW	Placa	0.020309

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfeccion de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporacion.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revision de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se Realizo MANTENIMIENTO Preventivo	
Victor Tamayo		Daniela G
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	19 12 2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	48.000	**UBICACIÓN:**	Laboratorio. Bloque 31

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 20293

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☐
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

14

URABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Apartado	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900926265-3	HORA DE LA VISITA	8-AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO			
UBICACIÓN DEL EQUIPO	Lavoratorio		
TIPO EQUIPO	Mini esplid. Tipo: casd	SERIE:	CKUIC-048-YX1C
MARCA	CIAC		
CAPACIDAD	48.000 BTW	PLACA	0020293-

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revision de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizo mantenimiento preventivo	
Nicimaco Tapa		Daniela
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

15

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	18-12-2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	18.000	**UBICACIÓN:**	Bloque 31 - Costado de Snacks

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 20294

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☑
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☑
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☑	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☑	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☑	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☑
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☑	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

15.-

URABA

GRUPO SKY	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	REPOSO	FECHA DE LA VISITA	18-12-20-23
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900925265-3	HORA DE LA VISITA	8-AM-

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO			
UBICACIÓN DEL EQUIPO	LAVONATORIO		
TIPO EQUIPO	MINI ESPLID. TIPO CASED	TECNICO:	CKHC-048-YX1C
MARCA	SIAC		
CAPACIDAD	48000 BTW	0070294	

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, torniilerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y proteciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se Realizo MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
Yicimpco		Daredas
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	18-12-2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	24.000 Btu	**UBICACIÓN:**	Bloque 22-103

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 42083

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, palineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

16

URABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8:AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	Sala de computadores B22-103		
TIPO EQUIPO	Mini esplid.	SERIAL	XJ12-24-4E-26
MARCA	VIKING		
CAPACIDAD	24,000 BTW	placa	42083

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes electricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizo MANTENIMIENTO preventivo	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

17

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	18-12-2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☒
CAPACIDAD BTU:	24.000	**UBICACIÓN:**	Bloque 23 101

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 42084

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☐ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Alfonso Arroyo G. Firma del Coordinador

17

UNABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900926265-3	HORA DE LA VISITA	8-AM

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	Sala de Audiovisuales B23-101		
TIPO EQUIPO	MINI esplit.	SERIE:	XJ12-24-4E26
MARCA	VIKING		
CAPACIDAD	24000BTW	0020657 / 42084	

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se Realizo Mantenimiento Preventivo	
Ricardo Tavera		Reneleg
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

48

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	18-12-2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU: 24.000		**UBICACIÓN:**	Bloque 23 A101

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 49085

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☑	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☑	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☑
4.Tensión de bandas	☑	16.Revisión de presiones del comprensor.	☑
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☑
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☑	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☑	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☑		

OBSERVACIONES:

Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Firma del Coordinador

18 - URABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900926265-3	HORA DE LA VISITA	

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	Audio visuales - A23-101		
TIPO EQUIPO	Minisplid	SERIE:	XJ12-24-4E-26
MARCA	VIKING		
CAPACIDAD	24000 BTU DIAC 0070656 / 42085		

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricación de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revision de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se realizo mantenimiento preventivo	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

19

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	13-12-2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☐
CAPACIDAD BTU:	24.000	**UBICACIÓN:**	Bloque 23 A 101

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 89755

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☒ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☒
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☒
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Daniela G **Aprobo: Supervisor**	**Firma del Tecnico**	Dolfonis Amigo **Firma del Coordinador**

19-

URABA

GRUPO	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO

NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO

UBICACIÓN DEL EQUIPO	Bienestar Institucional (Bienestar)		
TIPO EQUIPO	Mini espli ventana	SERIE:	
MARCA	LG	PLACA: 39755	
CAPACIDAD	24.000 BTU	Dinamica Institucional	

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se Realizo Mantenimiento preventivo	
Ricardo Zamora FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	Pamela FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

FORMATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS
POLITECNICO JAIME ISAZA CADAVID

Calidad

SEDE:	**Vereda El Reposo del Municipio de Apartado.**		
FECHA	18-12-2023	MANTENIMIENTO	Preventivo ☑
CAPACIDAD BTU:	24.000	**UBICACIÓN:**	Bloque 04 A-103

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

CONTRATISTA: N° 16785 DE 2023	**CONTRATISTA:** GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
Técnico:	**PLACA ID:** 44353

TIPO DE EQUIPO A REVISAR

Aire Ventana ☐ Aire MiniSplit ☑ Split PisoTecho ☐ Aire Pared ☐ Aire Split ☐

TRABAJOS REALIZADOS

1.Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores.	☒	13.Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores.	☒
2.Limpieza de blowers y aspas.	☒	14.Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	☒
3.Limpieza de rejillas y difusores.	☒	15.Revisión de presiones del comprensor.	☒
4.Tensión de bandas	☒	16.Revisión de presiones del comprensor.	☒
5.Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado.	☒	17.Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	☒
6.Revisión poleas y correas si las tiene.	☒	18.Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	☒
7.Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras.	☒	19.Revisión y limpieza empaquetadura.	☒
8.Revisión y limpieza de filtro.	☒	20.Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	☒
9.Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	☒	21.Chequeo de nivel del aceite.	☐
10.Revisión de rodamientos.	☒	22.Limpieza de bomba de condensado.	☐
11.Lubricación de rodamientos.	☐		
12.Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	☒		

OBSERVACIONES:

Daniela G Aprobo: Supervisor	Firma del Tecnico	Dolpano Amigo G Firma del Coordinador

20. URABA

	FORMATO ENTREGA DE SERVICIOS			ORDEN DE TRABAJO No	
NUMERO DEL CONTRATO	200720-2023	CIUDAD:	Reposo	FECHA DE LA VISITA	18-12-2023
CONTRATISTA	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	NIT/CC:	900928265-3	HORA DE LA VISITA	8 AM.

DATOS DEL ENCARGADO DEL EQUIPO			
NOMBRE DEL USUARIO		TELEFONO:	
CEDULA		DEPENDENCIA:	

INFORMACION DEL EQUIPO			
UBICACIÓN DEL EQUIPO	SALA de computadores, A04-103		
TIPO EQUIPO	Mini espli	SERIAL:	ELF261Q
MARCA	MIRAGE		
CAPACIDAD	24.000 BTW	2443-53	

ACTIVIDADES CONTRATADAS

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ACTIVIDADES CONTRATADAS	REALIZADA
1	Lavado y desinfección de serpentines, evaporadores y condensadores	✓
2	Limpieza de blowers y aspas	✓
3	Limpieza de rejillas y difusores.	✓
4	Tensión de bandas.	✓
5	Revisión y limpieza de drenaje y bandeja de condensado	✓
6	Revisión poleas y correas si las tiene	✓
7	Chequeo y ajuste de ventiladores, tornillerías, balineras	✓
8	Revisión y limpieza de filtro.	✓
9	Chequeo de hermeticidad del sistema (fuga).	✓
10	Revisión de rodamientos	✓
11	Lubricacion de rodamientos	✓
12	Lectura de temperatura de condensación y evaporación.	✓
13	Revisión de amperajes y voltajes de marcha de los compresores y motores	✓
14	Chequeo y mantenimiento a controles eléctricos.	✓
15	Revision de presiones del comprensor	✓
16	Revisión de circuito electrónico de potencia y control.	✓
17	Revisión y limpieza de contactores, térmicos y protecciones eléctricas.	✓
18	Revisión de fugas de refrigerante en el sistema de refrigeración.	✓
19	Revisión y limpieza empaquetadura.	✓
20	Revisión, limpieza y ajuste de bornes, empalmes eléctricos.	✓
21	Chequeo de nivel del aceite.	
22	Limpieza de bomba de condensado.	

OBSERVACIONES DEL TECNICO:	Se Realizo MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
FIRMA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	FIRMA: ENCARGADO DEPENDENCIA QUIEN RECIBE A SATISFACCION	FIRMA: SUPERVISOR DEL CONTRATO A SATISFACCION.

POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID	**INFORME DE SUPERVISIÓN Y/O INTERVENTORÍA PARA CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS**	**Código: FLG66** **Versión: 02**

Fecha Elaboración del Informe:	**22 de diciembre de 2023**	**Informe No:**	**1-UNICO PAGO**	**Periodo de Seguimiento:**	**Diciembre de 2023**

Contrato No: 16785-2023	**Fecha de Inicio: 11 de diciembre de 2023**	**Fecha de Finalización: Desde la suscripción del acta de inicio, hasta el 31 de diciembre de 2023.**	**Valor del Contrato: $17.716.720**

Objeto del Contrato: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

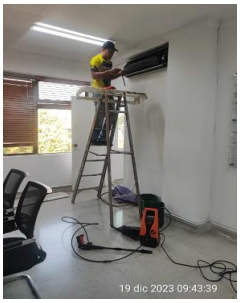
Nombre del Contratista: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S	**Documento de Identificación: 900928265-3**

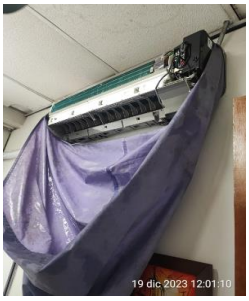
PORCENTAJE DEL AVANCE DEL CONTRATO

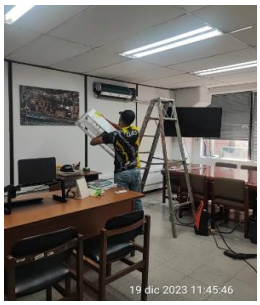
Con fecha al 22 de diciembre de 2023 se cuenta con un avance fisico del 100%

CUMPLIMIENTO OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA AL PERIODO DE REPORTE:

Todas las obligaciones derivadas del contrato se cumplieron y se recibieron satisfactoriamente.









Se han encontrado algunas observaciones al momento de hacer el mantenimiento, donde se le solicita al contratista el cumplimiento de la Póliza de calidad del servicio: Equivalente al quince (15%) del valor total del contrato, por el termino de la vigencia del mismo y un (01) año más, por si tenemos mas observaciones despues de realizados los mantenimientos, que estos puedan ser atendidos sin ningun inconveniente.

ANEXOS

- [X] **Lista de Chequeo Informe de Supervisión y/o Interventoría**
- [ ] **Acta de entrega del producto del bien y/o servicio adquirido.**
- [ ] **Acta de liquidación del contrato.**
- [ ] **Otros: Especificar**

DOCUMENTOS VERIFICABLES POR EL SUPERVISOR PARA EL PAGO

- [X] **Informe de avance de las actividades realizadas por parte del contratista en el periodo reportado.**
- [X] **Cumplimiento de pagos realizados al Sistema de Seguridad Social Integral y Parafiscales si aplica**
- [X] **Cumplimiento de la calidad de los bienes y/o servicios que se estipulen en el contrato.**
- [ ] **Otros: Especificar.**

Ordenador de Gasto: Oscar Alberto Gaviria Palacio	

Firma: DanielaGarcia

SUPERVISOR (A) / INTERVENTOR (A)
NOMBRE: DANIELA GARCIA CASTAÑO
CORREO ELECTRÓNICO: dgarcia@elpoli.edu.co
EXTENSIÓN TEL.: 153

icontec ISO 9001 SC5206-1
IQNet

POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID	FORMATO PARA PAGAR PROVEEDORES Y CONVENIOS POR CUOTAS	Código: FFN54 Versión: 07

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S

C.C. ó N.I.T.: 900928265-3						**FECHA:**	31/12/2023
NUMERO DE C.R.P: 4500062058				**CONTRATO:** 16785-2023		**VALOR C.R.P:**	$ 17.716.720
NÚMERO CUOTA	**NUMERO DE FACTURA Y/O CUENTA DE COBRO**	**CENTRO DE COSTOS**	**RUBRO PRESUPUESTAL**	**VALOR A PAGAR**	**SALDO**	**FECHA DE REMISIÓN**	**FIRMA DEL INTERVENTOR RESPONSABLE**
1	**SKY 72**	2543140000	2-3-2-02-02-008	$ 13.974.900	$ 3.741.820	28/12/2023	

NOTA: Los centros de costos y los rubros presupuestales son unicamente los asignados en el Certificado de Registro Presupuestal. Si el saldo final es mayor que 0 (Cero), el interventor debe autorizar liberar dichos recursos mediante razonero o correo electronico, indicando el rubro presupuestal o centro de costos del cual se van a liberar los recursos. (los pagos autorizados no pueden superar el valor del C.R.P.).

icontec ISO 9001 SC5206-1 IQNet

CONTRATO N° 16785 DE 2023
DERIVADO DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA
SMC-200720-2023.

CARTA DE ACEPTACIÓN.

El Doctor **OSCAR ALBERTO GAVIRIA PALACIO**, quien en su condición de Vicerrector Administrativo, Nombrado mediante resolución Nro. S202205000410 del 08 de julio de 2022 y su respectiva Acta de Posesión suscrita, en uso de las facultades y funciones delegadas a través de la Resolución Rectoral No. 202105000694 del 28 de diciembre de 2021, el artículo 24 literal i) del Acuerdo No. 10 del 21 de abril de 2008, la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, sus decretos reglamentarios y demás normas concordantes, acepta la oferta comercial realizada, por cumplir con los requisitos de la Invitación, dentro del proceso de la referencia en los siguientes términos:

La Ordenadora del Gasto del Politécnico para este acto, acepta la recomendación del Comité Evaluador y adjudica el contrato al PROPONENTE: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S. con NIT. 900928265-3:

Objeto del proceso:	Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.
Oferente cuya propuesta se acepta:	GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.
CC/NIT del Contratista:	900928265-3:
Dirección, Teléfono, Email	MANZANA 25 LOTE 8, Cartagena Bolivar gruposkydecolombia@gmail.com Teléfono: 3113142947
Representante Legal	YENNIFER JULIETH ROCHA FLOREZ
Valor del contrato:	**DIECISIETE MILLONES SETECIENTOS DIECISÉIS MIL SETECIENTOS VEINTE PESOS M.L.** ($**17.716.720) IVA incluido.** Los valores ofertados en la propuesta comercial, tendrán que mantenerse durante toda la ejecución del contrato.
Plazo de Ejecución:	Desde la suscripción del acta de inicio, hasta el 31 de diciembre de 2023..
Lugar de ejecución	• Vereda El Reposo del Municipio de Apartado. • Carrera 58 No. 27 B – 125 del Municipio de Bello. • Carrera 48 No. 7 – 151 Avenida Las Vegas – El • Poblado - Municipio de Medellín. • Granja John Jairo González y el Centro de Producción y Experimentación Acuícola, en el municipio de San Jerónimo.
CDP número:	Con cargo al CDP Nro. 3500053119 del 29 de septiembre de 2023.
Garantías:	Para garantizar el cumplimiento de todas las obligaciones que emanen y se deriven del presente contrato, EL CONTRATISTA deberá constituir a

	favor del POLITÉCNICO, con una compañía de seguros legalmente establecida en Colombia una garantía única a favor de entidades estatales, la cual avalará los siguientes conceptos: • **Póliza de Cumplimiento del contrato y cláusula penal**, en cuantía equivalente como mínimo, al quince por ciento (15%) del valor del contrato, por el por el plazo del contrato y cuatro (4) meses más. • **Póliza de calidad del servicio**: Equivalente al quince (15%) del valor total del contrato, por el término de la vigencia del mismo y un (01) año más. • **Pago de salarios, prestaciones sociales se indemnizaciones laborales**, en cuantía equivalente como mínimo al quince por ciento (15%) del valor del contrato, por el término de vigencia del mismo y tres (3) años más.
Supervisor	**DANIELA GARCIA CASTAÑO** C.C. 1038336003 serviciosgenerales@elpoli.edu.co Profesional Universitario o quien haga sus veces.

La oferta comercial referida y el presente documento conforman el contrato para todos los efectos legales de acuerdo al numeral 8 del artículo 2.2.1.2.1.5.2. del Decreto 1082 de 2015.

MULTAS.

EL POLITÉCNICO de conformidad con el numeral 2 del artículo 4 de la Ley 80 de 1993, el artículo 17 de la Ley 1150 de 2007, está facultado para adelantar las gestiones para el reconocimiento y pago de las sanciones necesarias para efectos de la presente contratación en caso de mora o incumplimiento parcial de las obligaciones del contratista, sin perjuicio de las demás medidas sancionatorias en cabeza de las entidades estatales, como la terminación unilateral o la declaratoria de caducidad. Se le impondrá al contratista mediante acto motivado, multas diarias equivalentes al uno por mil (1x1000) del valor del contrato por cada día de mora o de incumplimiento total o parcial, hasta llegar al 50% del valor del contrato. En caso de incumplimiento del plazo inicialmente pactado en el contrato, se impondrá una multa por un valor del 1% del valor del contrato por cada día de retraso injustificado. Dichas multas podrán deducirse de lo que adeude EL POLITÉCNICO al contratista por concepto de honorarios.

CLÁUSULA PENAL.

En caso de incumpliendo definitivo por parte del contratista de cualquiera de las obligaciones contraídas o con ocasión de la declaratoria de caducidad, la entidad podrá hacer efectiva la cláusula penal pecuniaria al contratista hasta el 15% del valor del contrato, suma que la entidad hará efectiva mediante el cobro de la garantía única de cumplimiento o, a su elección, de los costos que se adeude al contratista, si los hubiere, para lo cual se entiende expresamente autorizado con la inclusión de la misma en el presente documento; si esto no fuere posible, se cobrara por jurisdicción coactiva, en cuyo caso este contrato prestará el mérito ejecutivo correspondiente. La aplicación de la cláusula penal no excluye la indemnización de perjuicios tal como lo permiten las disposiciones civiles y comerciales que rigen la materia. Para la imposición tanto de la caducidad como de las multas y de la cláusula penal pecuniario, el Politécnico acudirá al procedimiento establecido en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011.

CADUCIDAD Y EFECTOS.

EL POLITÉCNICO podrá declarar la caducidad administrativa del contrato que se derive del presente proceso de selección, por medio de Resolución motivada en el evento de presentarse alguna de las circunstancias

previstas en el artículo 18 de la Ley 80 de 1993 y en caso de incumplimiento por parte de EL CONTRATISTA de las obligaciones pactadas en el presente contrato.

INDEMNIDAD

El contratista se obliga a mantener al POLITECNICO libre de cualquier daño o perjuicio originado en reclamaciones de terceros y que se deriven de sus actuaciones o de las de sus subcontratistas o dependientes.

CESIÓN DEL CONTRATO:
El contratista NO podrá sub-contratar o ceder el contrato que resulte de este proceso a personas naturales o jurídicas, consorcios o uniones temporales, sin el consentimiento previo y escrito de la Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Medellín, donde ésta se reserva el derecho de aceptar o no la cesión

TERMINACIÓN UNILATERAL DEL CONTRATO:

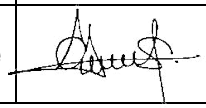
De conformidad con lo señalado en el parágrafo segundo del artículo 50 de la ley 789 del 27 de diciembre de 2002, será causal de terminación unilateral de los contratos que celebren las entidades públicas con personas naturales, jurídicas, consorcios o uniones temporales; cuando se compruebe la evasión en el pago total o parcial de aportes por parte del contratista durante la ejecución del contrato, frente a salarios, sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales, aportes al Servicio Nacional de Aprendizaje e Instituto Colombiano de Bienestar Familiar.

Se podrá enervar la causal, mediante el pago de los recursos dejados de cubrir incrementados con los correspondientes intereses de mora dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a su notificación, y de acuerdo con lo establecido en el artículo 1 de la ley 828 de 2003, su incumplimiento reiterado daría lugar a la declaratoria de caducidad.

LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO:
El contrato que se suscriba como consecuencia del presente proceso de selección se deberá liquidar, dentro de los cuatro (4) meses siguientes a su terminación.

Para información referente a la ejecución del contrato, se puede dirigir al Área de Adquisiciones ubicada en el tercer piso del Bloque Administrativo P31, Oficina 325 de la Sede del Poblado del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid - Carrera 48 No. 7-151 (Avenida Las Vegas), Medellín, y en el teléfono 3197952.

El Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid agradece su participación.

	NOMBRE	FIRMA	FECHA
Proyectó	Alison Restrepo Salazar Abogada contratista- Coordinación de Adquisiciones		5/12/2023
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para la firma			

POLITECNICO COLOMBIANO

Registro Presupuestal de Compromiso

RPC No.	4500062058	**Fecha de Creación:**	06.12.2023
Beneficiario:	9009282653 GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.	**Fecha de Liberación:**	07.12.2023
Contrato:	4600016785	**Estado de Liberación:**	LIBERADO
		Página:	1 de 1

Descripción

Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

Ítem: 00001 Valor: 17.716.720 COP
Rubro: 2-3-2-02-02-008 / 02-9313/003>001
Centro gestor:, 2543 / VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA
Fondo: 4-2705 / ESTAMPILLA POLITECNICA-P.C.J.I.C.
Area funcional: C22021 / FomOferta&DemEducSuperior
Proyecto:
CDP Asociados:
3500053119 /
Programación PAC
Dic : 17.716.720 COP

Importe Total: La suma de DIECISIETE MILLONES SETECIENTOS DIECISEIS MIL SETECIENTOS VEINTE PESOS
Valor:17.716.720

Solicitó	Elaboró	Aprobó

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14949003358

(415)7707212489984(8020) 000001494900335 8

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 9 2 8 2 6 5	3	Impuestos de Cartagena 6	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S.

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bolívar 1 3	Cartagena 0 0 1

41. Dirección principal
ET 2 MZ 16 LT 18

42. Correo electrónico gruposkydecolombia@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 1 1 3 1 4 2 9 4 7	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 3 2 2	2 0 1 5 1 0 2 0	3 5 1 1	2 0 1 5 1 0 2 0		4 2 9 0	8 1 2 9		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	7	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5														

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Obligados aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2023 - 09 - 19 / 22 : 05: 04

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre ROCHA FLOREZ YENNIFER JULIETH
985. Cargo Representante legal Certificado

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14949003358

(415)7707212489984(8020) **000001494900335 8**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 9 2 8 2 6 5	3	Impuestos de Cartagena	6

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	0 1
72. Número		2
73. Fecha	2 0 1 5 1 0 2 0	2 0 2 1 0 1 1 5
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	2 0 1 5 1 2 0 1	2 0 2 1 0 1 2 1
77. No. Matrícula mercantil	0 9 3 5 3 6 2 2 1 2	1 6 4 7 2 3
78. Departamento	1 3	1 3
79. Ciudad/Municipio	9	9

Vigencia

80. Desde	2 0 1 5 1 0 2 0
81. Hasta	2 0 9 9 1 2 3 1

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control: Superintendencia de Sociedades — 5

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 1	2 0 2 0 0 5 1 9		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

DOCUMENTO CERTIFICADO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14949003358

(415)7707212489984(8020) **000001494900335 8**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 9 2 8 2 6 5	3	Impuestos de Cartagena	6

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 2 3 0 9 1 5

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	1 1 4 3 3 3 9 1 2 8		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ROCHA	FLOREZ	YENNIFER	JULIETH

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 2 0 0 4 0 1

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 1 3 5 8 5 4 1 1		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
HERNANDEZ	ORTIZ	FABIAN	FERNANDO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

DOCUMENTO CERTIFICADO SIN COSTO

Banco Davivienda S.A.

CERTIFICACION

CARTAGENA DE INDIAS, BOLIVAR, 22/12/2023

Por medio de la presente hacemos constar que nuestro cliente **GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S** con **NIT 900.928.265-3** posee en el Banco Davivienda:

CUENTA DE AHORROS DAMAS

Número 108900011876

Cordialmente,

BANCO DAVIVIENDA

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

	AUTORIZACION DE PAGO POR TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA	Código: FFN45
		Versión: 03

Autorizo a la Tesorería del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid para efectuar pago a mi favor o a la entidad que represento, mediante el sistema de abono automático, según la siguiente información:

C.C.:	Nit: 900928265-3	Nombre o Razón Social del Beneficiario: Grupo SKY de Colombia S.A.S

Banco o Corporación. BANCO DAVIVIENDA

Número de cuenta: 108900011876	Sucursal: Cartagena de indias	Tipo de cuenta: Ahorro: [x] Corriente: [ ]

Tipo de Vinculación con la Institución:

Administrativo: [ ]	Docente de tiempo completo: [ ]	Estudiante: [ ]	Contratista: [X]
Docente ocasional: [ ]	Docente de cátedra: [ ]	Auxiliar Administrativo: [ ]	Proveedor: [ ]

Dirección: MANZANA 25 LOTE 8	Teléfono: 3113142947	Fax:	E-mail: Gruposkydecolombia@gmail.com

Día: __27__ Mes: __12___ Año: __2023 Firma / Cédula: Jennifer Rocha Florez
CC. 1143 339 128

	AUTORIZACION DE PAGO POR TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA	Código: FFN45
		Versión: 03

Autorizo a la Tesorería del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid para efectuar pago a mi favor o a la entidad que represento, mediante el sistema de abono automático, según la siguiente información:

C.C.:	Nit: 900928265-3	Nombre o Razón Social del Beneficiario: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S

Banco o Corporación. BANCO DAVIVIENDA

Número de cuenta: 108900011876	Sucursal: Cartagena de Indias	Tipo de cuenta: Ahorro: [x] Corriente: [ ]

Tipo de Vinculación con la Institución:

Administrativo: [ ]	Docente de tiempo completo: [ ]	Estudiante: [ ]	Contratista: [X]
Docente ocasional: [ ]	Docente de cátedra: [ ]	Auxiliar Administrativo: [ ]	Proveedor: [ ]

Dirección: MANZANA 25 LOTE 8	Teléfono: 3113142947	Fax:	E-mail: Gruposkydecolombia@gmail.com

Día: __27 Mes:_12 Año:_2023_ Firma / Cédula: Jennifer Rocha Florez
CC 1143.339.128

POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID	**ACTA DE INICIO DEL CONTRATO**	Código: FLG51 Versión: 06

CONTRATO No: 16785-2023

CONTRATANTE: EL POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID

NIT: 890.980.136-6

ORDENADOR DEL GASTO: OSCAR ALBERTO GAVIRIA PALACIO Vicerrector Administrativo

CONTRATISTA: GRUPO SKY DE COLOMBIA S.A.S

NIT O CÉDULA: 900928265-3

REPRESENTANTE LEGAL: YENNIFER JULIETH ROCHA FLOREZ

NIT O CÉDULA: 1.143.339.128

SUPERVISOR: ANTONIO DE JESUS CASTAÑO GONZALEZ

APOYO A LA SUPERVISIÓN:

- Didier Alberto Obregón Hernández- Coordinador del Centro Regional Urabá
- Catalina María Restrepo Gutiérrez - Coordinadora del Centro Regional Oriente.
- Felipe Pineda Betancur - Coordinador laboratorios.
- Angilberto Vergara Morales - Coordinador Granja San Jerónimo.
- Nicolás Fernando Escobar Gallo - Coordinador Granja Marinilla

INTERVENTOR: N/A

OBJETO: Mantenimiento preventivo de aires acondicionados para las diferentes sedes del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

VALOR: DIECISIETE MILLONES SETECIENTOS DIECISEIS MIL SETECIENTOS VEINTE PESOS ($17.716.720)

ANTICIPO: N/A

FORMA DE PAGO: Pago mensual acorde a los equipos, visitas y servicios ejecutados durante este periodo. El pago se efectúa a treinta (30) días, previa entrega de factura, documentación e informe de avance, con recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato.

CDP: 3500053119 del 29 de septiembre de 2023.

RPC: 4500062058 del 6 de diciembre de 2023.

PLAZO:
Desde la suscripción del acta de inicio, hasta el 31 de diciembre de 2023.

GARANTÍAS:

- **Póliza de Cumplimiento del contrato y cláusula penal,** en cuantía equivalente como mínimo, al quince

por ciento (15%) del valor del contrato, por el por el plazo del contrato y cuatro (4) meses más.

- **Póliza de calidad del servicio**: Equivalente al quince (15%) del valor total del contrato, por el término de la vigencia del mismo y un (01) año más.

- **Pago de salarios, prestaciones sociales se indemnizaciones laborales**, en cuantía equivalente como mínimo al quince por ciento (15%) del valor del contrato, por el término de vigencia del mismo y tres (3) años más.

FECHA DE APROBACIÓN DE PÓLIZAS: 11 de diciembre de 2023.

Que de común acuerdo se establece como fecha de iniciación el día once (11) de diciembre de 2023.

El supervisor y/o interventor del contrato, previo al inicio del mismo, certifica que realizó frente al contratista la verificación de:

• Afiliación al Sistema de Seguridad Social (salud y pensiones).
• Afiliación al Sistema de Riesgos Laborales.
• Paz y salvo de aportes patronales y parafiscales (sólo para personas jurídicas).

Para constancia de lo anterior se firma por los que en ella intervinieron.

Supervisor y/o Interventor
Antonio de Jesús Castaño González
Director
Dirección de Servicios Generales y mantenimiento.

Contratista

Apoyo a la supervisión
Didier Alberto Obregón Hernández
Coordinador del Centro Regional Urabá

Apoyo a la supervisión
Catalina María Restrepo Gutiérrez
Coordinadora del Centro Regional Oriente

Apoyo a la supervisión
Felipe Pineda Betancur
Coordinador laboratorios

Apoyo a la supervisión
Angilberto Vergara Morales
Coordinador Granja San Jerónimo

Apoyo a la supervisión
Nicolás Fernando Escobar Gallo
Coordinador Granja Marinilla

icontec ISO 9001 SC5206-1 IQNet