SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

FORMATO PARA PAGO DE CONTRATOS POR CONCEPTO DE HONORARIOS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

REGIONAL SANTANDER

CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL-SANTANDER

Código Regional	68
Código Centro	922410
Fecha Elaboración	22 de julio de 2019
Versión	FEBRERO 2019 - 2,19

DATOS DEL CONTRATISTA

Nombres y apellidos contratista: / Correo electrónico contratista:	HERNANDO ROA ARDILA hroa@misena.edu.co	C.C.	91.281.598	IP/Nº de contacto	3168533372
Régimen del IVA:	NO RESPONSABLE	Es declarante de renta?	NO	Es Pensionado?	NO
Sus ingresos en el 2018 Superaron $46.418.000	NO	Inducción SST	SI	Presta Servicios Excluidos de IVA ?	NO
Banco al cual consignar:	AV VILLAS	Tipo de cta	AHORROS	Nº Cuenta	907024954
Ha contratado o vinculado dos o más trabajadores asociados *a su actividad para cumplir con el objeto de su contrato?*	NO	Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad *en el 2019 supera los $ 113.091.000*			NO

DATOS DEL CONTRATO Y PERIODO OBJETO DE PAGO

Nº del contrato:	811449/2019			Nº Compromiso SIIF	6319		
Valor Total del Contrato	$ 36.920.000	N ° Pago	Periodo objeto de pago				Valor Bruto Pago
Saldo Anterior del Contrato	$ 20.116.667	6	Del	01/07/2019	Al	31/07/2019	$ 3.550.000,00
Nuevo Saldo del Contrato	$ 16.566.667		Comisiones			$ 0,00	

RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Ingresos por honorarios	$ 3.550.000	Tarifa de Retencion en la Fuente ART 383°	0,00%
Ingresos por comisiones	$ 0	Retencion en la Fuente del Periodo	$ 0
Ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ 0		
TOTAL INGRESOS DEL PERIODO	$ 3.550.000	Menos, Retefuente Otros Ingresos	$ 0
BASE PARA RETENCION EN LA FUENTE	$ 2.358.975	TOTAL RETEFUENTE PRESENTE PAGO	$ 0

LIQUIDACIÓN DE PAGO A SEGURIDAD SOCIAL Y LIQUIDACIÓN DEL NETO A PAGAR

	Julio	Junio
Nº Planilla PILA, o , Nº Radicación pago SS		8493234739
Ingreso Base de Cotización - IBC	$ 1.420.000	$ 1.420.000
Aporte obligatorio a seguridad social salud	$ 177.500	$ 177.500
Aporte obligatorio a seguridad social Pensión	$ 227.200	$ 227.200
Aporte obligatorio a Fondo de solidaridad Pensional	$ -	$ 0
ARL	$ 7.500	$ 7.500
Aportes voluntarios a Fondo de pensiones Obligatorias	$ -	
Aportes voluntarios a cuentas AFC	$ -	
Aporte voluntario a Fondos de pensiones voluntarias $7.128.000	$ -	
Intereses Prestamo de Vivienda $ 3.427.000	$ -	
Aportes pensión de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -	
Aportes salud de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -	
Aportes A.R.L de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -	
Dependientes hasta $ 1.096.640	$ -	
Salud hasta $ 548.320	$ -	
Renta Exenta 25% $ 8.224.800	$ 786.325	
Retención en la Fuente Contingente	$ -	

Valor Base retención en la fuente	2.358.975,00	TARIFA
Valor Base retención en la fuente ICA	3.145.300,00	
Valor base IVA	0,00	
IVA (Si es RESPONSABLE)	0,00	19%
Menos Retención en la Fuente	0,00	0,00%
Menos Retencion IVA	0,00	15%
Reteica - 8530	18.872,00	0,600%
-	0,00	
-	0,00	
-	0,00	
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Descuentos de Libranza	0,00	
Descuentos de embargo (Si tiene)	0,00	
VALOR A PAGAR	$ 3.531.128,00	

SON: TRES MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y UN MIL CIENTO VEINTIOCHO PESOS M/CTE

ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Curso Utilización de Herramientas LMS Blackboard 9.1 ficha 1933001
Montaje de una Base de Datos - Access
Actividades Plataforma Blackboard fichas 1622615, 1622880, 1622970 y 1849076
Exposición Arquitectura Hardware
Linea de tiempo del computador
Introducción redes de computadores
Tipos de redes
Ficha Técnica
Dispositivos que conforman una red
Comparación de las diferentes tipologías de red
Tipos de conectores
Análisis modelo OSI
Cursos complementarios virtuales Diseño de videojuegos en tercera persona con UNITY fichas 1942798, 1942799, 1942800 y 1942803

PARA LOS EFECTOS LEGALES CERTIFICO, BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO, QUE:
1. Cumplí a cabalidad las actividades del objeto contractual arriba descritas; 2. Los documentos soporte suministrados contienen el pago de Seguridad Social en Salud y Pensión, los aportes voluntarios a cuentas AFC y FVP, por los ingresos recibidos en el mes anterior del contrato objeto de cobro en esta planilla y certifico que no han sido utilizados en la disminución de la Base de Retención en la Fuente en ningún otro contrato; 3. El número de trabajadores contratados para cumplir con el desarrollo del objeto contractual corresponden a lo indicado en esta planilla; 4. Toda la información aquí suministra es veridica; 5. He leído y entendido la descripción de cada uno de los campos aquí diligenciados.

HERNANDO ROA ARDILA
EL CONTRATISTA

CERTIFICACION DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO

En mi calidad de Supervisor del contrato de prestación de servicios personales aquí relacionado, CERTIFICO:

1.- Que El Contratista cumplió a cabalidad las obligaciones contractuales pactadas;

2.- Que El Contratista desarrolló las actividades descritas en el presente informe, dentro del periodo de cobro;

3.- Que he verificado el pago de los aportes obligatorios al Sistema General de Seguridad Social realizados por el contratista por los ingresos recibidos en el mes anterior por medio de la planilla PILA relacionada en el presente informe y que los mismos han sido liquidados de conformidad con las normas vigentes.

Autorizo el presente pago
El Supervisor

CARLOS ARTURO NUNEZ BOHORQUEZ
INSTRUCTOR G20

Teniendo en cuenta las certificaciones suscritas por el contratista y por el supervisor del contrato arriba relacionado, autorizo el presente pago:
EL ORDENADOR DEL PAGO

CLAUDIA CELINA MARIN ARIZA
SUBDIRECTORA DE CENTRO G02

INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Girón, 22 de Julio de 2019.

Señor (a)
CARLOS ARTURO NUÑEZ BOHORQUEZ
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.811449 de 2019**
Cargo del supervisor Coordinador Académico
Dependencia Coordinación Académica
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes julio del año 2019.

Referencia: No CO1.PCCNTR.811449 del año 2019.

HERNANDO ROA ARDILA, identificado con la cédula de ciudadanía No. 91.281.598 de Bucaramanga, en mi calidad de Contratista del SENA, en red de informática y diseño y desarrollo de software, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: El valor total del presente contrato es máximo de **TREINTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS VEINTE MIL PESOS ($36.920.000)**. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Nueve (9) pagos iguales por los meses de Marzo a Noviembre de 2019, por valor de **TRES MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA MIL PESOS ($3.550.000)** cada uno. b) Un pago inicial y final proporcional correspondiente a los días ejecutados en el mes de Febrero y Diciembre de 2019. Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo al cronograma definido por la dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General, en la cuenta Ahorros No. 907-02495-4 del BANCO AV VILLAS, cuyo titular es el Contratista. El cambio de cuenta por parte del contratista deberá ser informada al supervisor del contrato con el fin de surtir los tramites pertinentes. Para que el SENA pueda adelantar los trámites administrativos para el pago, el (la) Contratista debe acreditar previamente el cumplimiento de los requisitos de pago, tales como la certificación expedida por el supervisor del contrato, en la que acredite el cumplimiento a entera satisfacción del objeto y obligaciones del contrato en el respectivo periodo y la cancelación de los aportes a la seguridad social como salud, pensión y riesgos laborales, así como los demás documentos necesarios para el pago.
Plazo: Será hasta el 20 de Diciembre de 2019.

OBJETO:
Prestar los servicios personales de carácter temporal para impartir formación titulada y complementaria en el Programa de Articulación con la Media en la red de Informática, diseño y desarrollo de Software del Centro Industrial de Mantenimiento Integral.

CLÁUSULA Las partes que mediante la plataforma SECOP II se obligan con el presente contrato, además de las condiciones expresas en los formatos y documentos cargados en la plataforma, especialmente el Estudio previo para determinar la conveniencia y oportunidad en la contratación, nos adherimos a las siguientes cláusulas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Planear y diseñar las guías de aprendizaje, instrumentos de evaluación y material didáctico para el desarrollo de los proyectos de formación.	Diseñar guías de aprendizaje correspondiente a las fichas 1622615 / 1622970. 1622880 / 1849076 del programa Técnico en Sistemas	Plataforma BlackBoard para las fichas: 1622615 / 1622970. 1622880 / 1849076.
2	Orientar, desarrollar y apoyar procesos de aprendizaje en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional para los diferentes grupos	Ejecutar Proceso de Formación Titulada en el Programa Técnico en sistemas, Fichas 1622615, 1622880, 1622970 y 1849076 Colegios:	Informe de tiempos de actividades académicas de Sofía plus, fichas 1622615, 1622880, 1622970 y 1849076

	poblacionales objeto de Formación Profesional Integral.	Facundo Navas, La Libertad y Balbino García.	https://drive.google.com/drive/folders/1zhJjUHI6qxdk3CZaJg5YRZ9hp18QU_Hs
3	Orientar formación profesional integral y participar en proyectos de investigación aplicada	N/A	N/A
4	Evaluar el proceso de aprendizaje, diligenciando oportunamente los formatos correspondientes el juicio de evaluación correspondiente a los diferentes resultados de aprendizaje	N/A	N/A
5	Reportar en el Sistema SOFIA PLUS en un plazo máximo de tres días, todas las actividades de acuerdo con los procesos que son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la información y su coherencia con el proceso formativo.	Seguimiento al proceso de formación por medio de SOFIA PLUS.	SOFIA PLUS http://www.senasofiaplus.edu.co/sofia/home/principal.faces
6	Dar cumplimiento estricto a los Manuales del Sistema Gestión de Calidad y demás normas que regulan la Formación Profesional Integral en el SENA.	Uso de los formatos para la formación profesional integral establecidos por el SGC del centro.	Formatos que reposan en compromiso Sena para la FPI. http://compromiso.sena.edu.co/documentos/index.php?opc=1&text=caracterizacion&codigo=GFPI
7	Participar en procesos de promoción de los programas de Formación Profesional Integral, servicios y actividades de divulgación tecnológica programados por el CIMI.	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula.	N/A
8	Participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria utilizados en la Formación Profesional Integral.	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula	N/A
9	Coadyuvar en el proceso de ingreso e inducción de aprendices a los Programas de Formación Titulada	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula.	N/A
10	Participar, en caso de ser requerido en el diseño, revisión o actualización de estructuras curriculares.	No se han presentado actividades según lo contempla la cláusula	N/A
11	Asistir y participar activamente en las reuniones programadas por la(s) red(es) de conocimiento propias del Centro de Formación a las cuales sea invitado.	Participar en la reunión de planeación, sensibilización del proceso de la programación de la red de teleinformática	Reporte de asistencia reposa en el drive compartido https://drive.google.com/drive/folders/1zhJjUHI6qxdk3CZaJg5YRZ9hp18QU_Hs
12	Participar en reuniones y/o transferencias técnicas y/o pedagógicas.	N/A	N/A
13	Realizar la evaluación y el seguimiento a aprendices en etapa productiva y el acompañamiento a los mismos en cualquiera de las demás alternativas estipuladas para la etapa productiva, en caso de que el Centro de Formación lo requiera.	N/A	N/A
14	Impartir formación titulada y complementaria en modalidad presencial y/o virtual, y en esta última modalidad dar cumplimiento al manual que orienta el desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje.	Impartir formación a las fichas 1622615, 1622880, 1622970 y 1849076 Técnico en Sistemas	Informe de tiempos de actividades académicas de Sofía plus, fichas: 1622615, 1622880, 1622970 y 1849076 https://drive.google.com/drive/folders/1zhJjUHI6qxdk3CZaJg5YRZ9hp18QU_Hs
15	Realizar autoevaluación de los programas de formación que imparte, con el fin de mantener el registro calificado.	N/A	N/A
16	Participar en las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión del SENA que acuerden las partes.	Participación curso Generalidades del Sistema de Gestión de seguridad y salud en el trabajo	https://drive.google.com/drive/folders/1zhJjUHI6qxdk3CZaJg5YRZ9hp18QU_Hs

17	Aplicar al proceso de certificación de las normas de competencia ORIENTAR FORMACION PRESENCIAL DE ACUERDO CON EL PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVO y aportar el respectivo certificado aprobado, al informe de ejecución contractual con plazo máximo correspondiente a 31 de Julio de 2019.	Nivel intermedio - orientar procesos formativos presenciales con base en los planes de formación concertados. No y fecha Registro: 147824 - 31/08/2017	Certificado con vigencia 31 de agosto de 2020.
18	Cumplir con los lineamientos de orientación del desempeño del instructor en ambientes virtuales de *aprendizaje de acuerdo a lo establecido en al* aplicativo compromiso Guía orientación formación ambientes virtuales de aprendizaje – GFPI-014 Versión 02	N/A	N/A
19	Participar en las actividades de inducción y reinducción que sean requeridas por el centro de formación	N/A	N/A
20	Apoyar cuando sea requerido por la entidad, los procesos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación, cooperación técnica nacional e internacional en los que el centro participe dentro y fuera del país	N/A	N/A
21	Realizar técnicamente cuando sea requerido por la entidad, la identificación, estructuración y definición de las especificaciones técnicas de los bienes y servicios necesarios para el cumplimiento de la misión institucional y apoyar la planeación de los *procesos contractuales de la entidad*	N/A	N/A
22	Realizar técnicamente cuando sea requerido por la entidad la verificación y evaluación técnica o económica de las propuestas que se reciban dentro de los procesos de contratación de la entidad	N/A	N/A
23	En aplicación de la ley 1474 de 2011, realizar cuando sea requerido por la entidad el apoyo a la supervisión de los contratos que celebre el SENA de acuerdo con el manual de Supervisión del SENA Vigente	N/A	N/A
24	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato	Informe mensual de Ejecución formato GTH-F062 V05	Informe mensual de ejecución del contrato. https://drive.google.com/drive/folders/1zhJjUHl6qxdk3CZaJg5YRZ9hp18QU_Hs

A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto informe **(formato informe legalización desplazamiento-contratista GTH-F-087)**, en el que relacioné las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor, se constituye en soporte de la legalización de los desplazamientos realizados y forma parte integral del presente Informe de ejecución contractual, el cual relaciono así:

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
1.	N/A	N/A	N/A	N/A

Nota 1: *Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación de informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.*

siga CALIDAD	**INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: documentos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados, fotocopia de la planilla- recibo de pago de aportes a salud, pensiones y ARL, 8493234739 expedido por SOI correspondiente al mes de Junio del año 2019.

Evidencias en ( ) folios

Cordialmente,

HERNANDO ROA ARDILA
Contratista
C.C. No. 91.281.598

Recibí a satisfacción:

CARLOS ARTURO NUÑEZ BOHORQUEZ
Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR.811449 de 2019

Centro Industrial de Mantenimiento Integral

FORMATO HORAS APLICADAS A LA FORMACIÓN U OTRAS ACTIVIDADES

Versión: 07

NOMBRE DEL INSTRUCTOR : HERNANDO ROA ARDILA No. DE IDENTIFICACIÓN: 91281598

FECHA INICIO REPORTE: 01/07/2019 FECHA FINALIZACIÓN DEL REPORTE: 31/07/2019

FECHA	HORA INCIO	HORA FINALIZACION	No HORAS	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE U OTRAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS	No FICHA (Cuando aplique)	No CEDULA APRENDIZ Ó PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	NOMBRE DEL APRENDIZ Ó PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	FIRMA APRENDIZ O PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
02-07-2019	07:00	15:00	8	CURSO HTAS LMS BLACKBOARD 9.1	1933001	13836645	HECTOR MENDOZA		
03-07-2019	07:00	15:00	8	CURSO HTAS LMS BLACKBOARD 9.1	1933001	13836645	HECTOR MENDOZA		
04-07-2019	07:00	15:00	8	CURSO HTAS LMS BLACKBOARD 9.1	1933001	13836645	HECTOR MENDOZA		
05-07-2019	07:00	15:00	8	CURSO HTAS LMS BLACKBOARD 9.1	1933001	13836645	HECTOR MENDOZA		
06-07-2019	07:00	15:00	8	CURSO HTAS LMS BLACKBOARD 9.1	1933001	13836645	HECTOR MENDOZA		
08-07-2019	06:00	11:30	5,5	MONTAJE DE UNA BD - ACCESS	1622615	1006407423	Jhorman Alexis Castro	Alexis Castro	
08-07-2019	13:00	18:00	5	MONTAJE DE UNA BD - ACCESS	1622880	1102351124	Brandon Floret B.		
09-07-2019	06:00	10:00	4	ACTIVIDADES PLATAFOLMA BB	1622880	1000835243	Camilo A. Rey D.	Camilo Rey	
09-07-2019	10:00	12:00	2	ACTIVIDADES PLATAFORMA BB	1849076	1102349772	Yisella Hernandez		
09-07-2019	13:00	18:00	5	EXPOSICION SOBRE PARTES COMP.	1849076	1000762910	Isabella Mesa M.		
10-07-2019	06:00	11:30	5,5	MONTAJE DE UNA BD - ACCESS	1622615	1006409764	Brayan Steven Castro		
10-07-2019	12:30	18:00	5,5	MONTAJE DE UNA BD - ACCESS	1622970	1005185129	MATEO PRASCA M.	Mateo	
11-07-2019	06:00	10:00	4	ACTIVIDADES PLATAFORMA BB	1622615	1005326850	Fiancy Diaz	Fiancy Diaz	
12-07-2019	12:00	12:00	2	ACTIVIDADES PLATAFORMA BB	1849076	1007155853	Yesid F. Rozo	Yesid R.	
11-07-2019	14:00	18:00	4	ACTIVIDADES PLATAFORMA BB	1622970	1005238993	Brandon S. Garcia		
12-07-2019	16:00	18:00	2	MONTAJE DE UNA BD - ACCESS	1622880	1005740797	Ismael Alvarez	Ismael A.	
12-07-2019	06:00	08:00	2	MONTAJE DE UNA BD - ACCESS	1622970	1005740837	Danilo Andres Lobo V		
13-07-2019	06:00	12:00	6	EVALUACION FINAL BD	1622970	1005234293	David Alberto M.		
		TOTAL HORAS	92,5						

Nota: El número de documento, nombres y firmas, se deben registrar por fila, no se admiten firmas o datos cruzados.

FIRMA COORDINADOR ACADEMICO

FIRMA INSTRUCTOR

Centro Industrial de Mantenimiento Integral

FORMATO HORAS APLICADAS A LA FORMACIÓN U OTRAS ACTIVIDADES

Versión: 07

NOMBRE DEL INSTRUCTOR: HERNANDO ROA ARDILA No. DE IDENTIFICACIÓN: 91281598

FECHA INICIO REPORTE: 01/07/2019 FECHA FINALIZACIÓN DEL REPORTE: 31/07/2019

FECHA	HORA INCIO	HORA FINALIZACION	No HORAS	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE U OTRAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS	No FICHA (Cuando aplique)	No CEDULA APRENDIZ Ó PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	NOMBRE DEL APRENDIZ Ó PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	FIRMA APRENDIZ O PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
13-07-2019	12:00	18:00	6	EVALUACION FINAL BD	1622615	1007900592	Kevin Rivero	Kevin Rivero	
15-07-2019	06:00	08:00	2	INTRODUCCION REDES CONMUTADO	1622615	1005328529	Angie Tatiana Martinez	Angie Martinez	
15-07-2019	16:00	18:00	2	LINEA DE TIEMPO - COMPUTADOR	1849076	1102634000	Oscar Restrepo	Oscar R	
16-07-2019	06:00	08:00	2	INTRODUCCION REDES COMP.	1622615	1064091764	Brayan Castro	Brayan	
16-07-2019	16:00	18:00	2	COMPARACION EQUIPOS DE COMP.	1849076	1000762910	Isabella Mesa M.	IMM	
17-07-2019	06:00	07:00	1	INTRODUCCION REDES COMP	1622615	1005330236	Karen Yuley M.	Karen M.	
17-07-2019	07:00	08:00	1	INTRODUCCION REDES COMP.	1622970	1005483732	Duban F. Gomez	Duban G.	
17-07-2019	16:00	17:00	1	COMPARACION - TIPOS DE CAJAS	1849076	1193132982	Gima S. Duarte	GSD	
17-07-2019	17:00	18:00	1	INTRODUCCION REDES COMP.	1622880	1000833524	Camilo Rey.	Camilo Rey.	
18-07-2019	06:00	08:00	2	INTRODUCCION REDES COMP	1622979	1005448632	Silvia N. Pabon H.	Silvia P.	
18-07-2019	16:00	18:00	2	INTRODUCCION REDES COMP	1622880	1102351124	Brandon Floret	Brandon F.	
19-07-2019	06:00	08:00	2	INTRODUCCION REDES COMP	1622970	1192728702	Joger G. Castillo	Joger C	
19-07-2019	16:00	18:00	2	INTRODUCCION REDES COMP.	1622880	1083453880	LINDA Ponado	Linda	
22-07-2019	06:00	08:00	2	IDENTIFICAR DISPOSITIVOS RED	1622615	1005326850	Francy Diaz	Francy Diaz	
22-07-2019	16:00	18:00	2	PRESENTACION COMPONENTES PC	1849076	1005185129	MATEO PRASCA M.	Mateo	
23-07-2019	06:00	08:00	2	ACTIVIDAD TIPOS DE REDES	1622615	1006407423	Jharmen Alexis Castro	Alexis Castro	
23-07-2019	16:00	18:00	2	LISTADO HERRAMIENTA MNTO	1849076	1007629101	Isabella Mesa M.	IMM	
24-07-2019	06:00	07:00	1	COMPARACION DE TIPOLOGIAS	1622615	1007900592	Kevin Rivero.	Kevin Rivero	
TOTAL HORAS			35						

Nota: El número de documento, nombres y firmas, se deben registrar por fila, no se admiten firmas o datos cruzados.

FIRMA COORDINADOR ACADEMICO

FIRMA INSTRUCTOR

Centro Industrial de Mantenimiento Integral

FORMATO HORAS APLICADAS A LA FORMACIÓN U OTRAS ACTIVIDADES

Versión: 07

NOMBRE DEL INSTRUCTOR : HERNANDO ROA ARDILA **No. DE IDENTIFICACIÓN:** 91281593

FECHA INICIO REPORTE: 01/07/2019 **FECHA FINALIZACIÓN DEL REPORTE:** 31/07/2019

FECHA	HORA INCIO	HORA FINALIZACION	No HORAS	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE U OTRAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS	No FICHA (Cuando aplique)	No CEDULA APRENDIZ Ó PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	NOMBRE DEL APRENDIZ Ó PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	FIRMA APRENDIZ O PERSONA QUE AUTORIZA LA ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
24-07-2019	07:00	08:00	1	IDENTIFICAR DISPOSITIVO RED	1622970	1005483731	Duban F. Gomez	Duban G.	
24-07-2019	16:00	17:00	1	LLENAR FICHA HERRAMIENTAS MMD	1849076	1005542800	Kevin Mauricio Tami	Kevin Tami	
24-07-2019	17:00	18:00	1	IDENTIFICAR DISPOSITIVOS RED	1622880	1007178023	Jesyca Rueda	Jesyca R.	
25-07-2019	06:00	08:00	2	ACTIVIDAD TIPO DE REDES	1622970	1005107570	Mayra G. Orejarena		
25-07-2019	16:00	18:00	2	ACTIVIDAD TIPO DE REDES	1622880	1007187	Sergio Barajas	Sergio B.	
26-07-2019	06:00	08:00	2	COMPARACION DE TIPOLOGIAS	1622970	1005448632	Silvia N. Pabon H.	Silvia P.	
26-07-2019	16:00	18:00	2	COMPARACION DE TIPOLOGIAS	1622880	1005541976	Martin Guevara	Martin G.	
27-07-2019	06:00	12:00	6	ANALISS MODELO OSI	1622970	1005483731	Duban F. Gomez	Duban G.	
27-07-2019	12:00	18:00	6	ANALISIS MODELO OSI	1622615	1005330236	Karen Yuley M.	Karen M.	
29-07-2019	06:00	08:00	2	TIPOS DE CONECTORES	1622615	1005328529	Angie Tatiana Martinez	Angie Martinez	
29-07-2019	16:00	18:00	2	ACTIVIDAD INTERACTIVA	1849076	1102350479	Juan D. Florez	Juan D. F.	
30-07-2019	06:00	08:00	2	COMPONENTES DE UNA RED	1622615	1005185129	MATEO PRASCA M.	Mateo	
30-07-2019	16:00	18:00	2	ACTIVIDAD MI CAJA DE HERRAM.	1849076	1035298610	Ronald S. Arias F.	Ronald Fiallo.	
31-07-2019	06:00	07:00	1	COMPONENTES DE UNA RED	1622615	1005326850	Francy Diaz	Francy Diaz	
31-07-2019	07:00	08:00	1	TIPOS DE CONECTORES	1622970	1005109757	Sebastian J. Silva		
31-07-2019	16:00	17:00	1	EVALUACION HERRAMIENTAS	1849076	1000762910	Isabella Mejia M.		
31-07-2019	17:00	18:00	1	TIPOS DE CONECTORES	1622880	1005149137	Nasly Perez		
	TOTAL HORAS		35						

Nota: El número de documento, nombres y firmas, se deben registrar por fila, no se admiten firmas o datos cruzados.

FIRMA COORDINADOR ACADEMICO

FIRMA INSTRUCTOR

TOTAL HORAS 162,5

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: HERNANDO ROA ARDILA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL

FECHA INICIAL: 01/07/2019 00:00:00

FECHA FINAL: 31/07/2019 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 1942798 - DISEÑO DE VIDEOJUEGOS EN TERCERA PERSONA CON UNITY

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DISEÑAR EL VIDEOJUEGO DE ACUERDO CON EL CONCEPTO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPILAR EL VIDEOJUEGO A UN ARCHIVO EJECUTABLE, DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS DE PUBLICACIÓN DE LA PLATAFORMA ELEGIDA.

DEFINIR LAS CARACTERÍSTICAS Y ASPECTOS ESENCIALES DE LA ESTÉTICA Y NARRATIVA DEL VIDEOJUEGO, DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LOS CLIENTES.

DELIMITAR LOS ESQUEMAS DE LÓGICA DEL VIDEOJUEGO, SEGÚN SU MEMORIA Y NIVEL DE PROCESAMIENTO.

DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIONALIDAD DEL VIDEOJUEGO, TENIENDO EN CUENTA SU CONCEPTO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 28,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 1933001 - UTILIZACION DE HERRAMIENTAS LMS BLACKBOARD V2 9.1

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 40,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 1622880 - SISTEMAS

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS, REDES SOCIALES Y COLABORATIVAS DE ACUERDO CON EL PROYECTO A DESARROLLAR

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR CONTROLES Y ESTRUCTURAS BÁSICAS DE PROGRAMACIÓN DE UN LENGUAJE ORIENTADO A EVENTOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA A SOLUCIONAR.

APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE

CONSTRUIR BASES DE DATOS UTILIZANDO UN SISTEMA DE GESTIÓN DE BASES DE DATOS RELACIONAL PARA USO PERSONAL EN PEQUEÑAS ORGANIZACIONES.

OBTENER LA INFORMACIÓN REQUERIDA POR SU ESPECIALIDAD UTILIZANDO REDES SOCIALES Y HERRAMIENTAS DE TRABAJO COLABORATIVO SEGÚN LAS TENDENCIAS DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CERTIFICAR EL CABLEADO ESTRUCTURADO DE ACUERDO CON NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO QUE PROLONGUE EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EJECUTAR EL MANTENIMIENTO FÍSICO INTERNO Y EXTERNO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO APLICANDO LAS TÉCNICAS, INSUMOS, MANUALES Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

ENSAMBLAR Y DESENSAMBLAR LOS COMPONENTES HARDWARE DE LOS DIFERENTES TIPOS DE EQUIPO S, DE A CUERDO CON LA COMPLEJIDAD DE LA ARQUITECTURA, LAS HERRAMIENTAS REQUERIDAS, LA NORMATIVIDAD, MANUALES TÉCNICOS, Y LOS PROCEDIMIENTOS.

INSTALAR LOS COMPONENTES SOFTWARE DE ACUERDO CON EL ANÁLISIS DE LOS REQUERIMIENTOS DE INFORMACIÓN, LA TECNOLOGÍA DEL EQUIPO, LOS MANUALES DEL FABRICANTE Y LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.

VERIFICAR EL ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO APLICANDO HERRAMIENTAS DE SOFTWARE LEGALES SEGÚN EL MANUAL DE PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA Y RESPONDIENDO A LAS NECESIDADES DEL CLIENTE

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 21,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1942803 - DISEÑO DE VIDEOJUEGOS EN TERCERA PERSONA CON UNITY

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DISEÑAR EL VIDEOJUEGO DE ACUERDO CON EL CONCEPTO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPILAR EL VIDEOJUEGO A UN ARCHIVO EJECUTABLE, DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS DE PUBLICACIÓN DE LA PLATAFORMA ELEGIDA.

DEFINIR LAS CARACTERÍSTICAS Y ASPECTOS ESENCIALES DE LA ESTÉTICA Y NARRATIVA DEL VIDEOJUEGO, DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LOS CLIENTES.

DELIMITAR LOS ESQUEMAS DE LÓGICA DEL VIDEOJUEGO, SEGÚN SU MEMORIA Y NIVEL DE PROCESAMIENTO.

DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIONALIDAD DEL VIDEOJUEGO, TENIENDO EN CUENTA SU CONCEPTO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 28,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 1622970 - SISTEMAS

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS, REDES SOCIALES Y COLABORATIVAS DE ACUERDO CON EL PROYECTO A DESARROLLAR

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR CONTROLES Y ESTRUCTURAS BÁSICAS DE PROGRAMACIÓN DE UN LENGUAJE ORIENTADO A EVENTOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA A SOLUCIONAR.

APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE

CONSTRUIR BASES DE DATOS UTILIZANDO UN SISTEMA DE GESTIÓN DE BASES DE DATOS RELACIONAL PARA USO PERSONAL EN PEQUEÑAS ORGANIZACIONES.

OBTENER LA INFORMACIÓN REQUERIDA POR SU ESPECIALIDAD UTILIZANDO REDES SOCIALES Y HERRAMIENTAS DE TRABAJO COLABORATIVO SEGÚN LAS TENDENCIAS DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CERTIFICAR EL CABLEADO ESTRUCTURADO DE ACUERDO CON NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO QUE PROLONGUE EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EJECUTAR EL MANTENIMIENTO FÍSICO INTERNO Y EXTERNO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO APLICANDO LAS TÉCNICAS, INSUMOS, MANUALES Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

ENSAMBLAR Y DESENSAMBLAR LOS COMPONENTES HARDWARE DE LOS DIFERENTES TIPOS DE EQUIPOS, DE ACUERDO CON LA COMPLEJIDAD DE LA ARQUITECTURA, LAS HERRAMIENTAS REQUERIDAS, LA NORMATIVIDAD, MANUALES TÉCNICOS, Y LOS PROCEDIMIENTOS.

INSTALAR LOS COMPONENTES SOFTWARE DE ACUERDO CON EL ANÁLISIS DE LOS REQUERIMIENTOS DE INFORMACIÓN, LA TECNOLOGÍA DEL EQUIPO, LOS MANUALES DEL FABRICANTE Y LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.

VERIFICAR EL ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO APLICANDO HERRAMIENTAS DE SOFTWARE LEGALES SEGÚN EL MANUAL DE PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA Y RESPONDIENDO A LAS NECESIDADES DEL CLIENTE

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 34,50

FICHA DE APRENDIZAJE: 1942799 - DISEÑO DE VIDEOJUEGOS EN TERCERA PERSONA CON UNITY

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DISEÑAR EL VIDEOJUEGO DE ACUERDO CON EL CONCEPTO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPILAR EL VIDEOJUEGO A UN ARCHIVO EJECUTABLE, DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS DE PUBLICACIÓN DE LA PLATAFORMA ELEGIDA.

DEFINIR LAS CARACTERÍSTICAS Y ASPECTOS ESENCIALES DE LA ESTÉTICA Y NARRATIVA DEL VIDEOJUEGO, DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LOS CLIENTES.

DELIMITAR LOS ESQUEMAS DE LÓGICA DEL VIDEOJUEGO, SEGÚN SU MEMORIA Y NIVEL DE PROCESAMIENTO.

DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIONALIDAD DEL VIDEOJUEGO, TENIENDO EN CUENTA SU CONCEPTO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 28,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 1942800 - DISEÑO DE VIDEOJUEGOS EN TERCERA PERSONA CON UNITY

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DISEÑAR EL VIDEOJUEGO DE ACUERDO CON EL CONCEPTO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPILAR EL VIDEOJUEGO A UN ARCHIVO EJECUTABLE, DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS DE PUBLICACIÓN DE LA PLATAFORMA ELEGIDA.

DEFINIR LAS CARACTERÍSTICAS Y ASPECTOS ESENCIALES DE LA ESTÉTICA Y NARRATIVA DEL VIDEOJUEGO, DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LOS CLIENTES.

DELIMITAR LOS ESQUEMAS DE LÓGICA DEL VIDEOJUEGO, SEGÚN SU MEMORIA Y NIVEL DE PROCESAMIENTO.

DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIONALIDAD DEL VIDEOJUEGO, TENIENDO EN CUENTA SU CONCEPTO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 28,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 1849076 - SISTEMAS

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS, REDES SOCIALES Y COLABORATIVAS DE ACUERDO CON EL PROYECTO A DESARROLLAR

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR CONTROLES Y ESTRUCTURAS BÁSICAS DE PROGRAMACIÓN DE UN LENGUAJE ORIENTADO A EVENTOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA A SOLUCIONAR.

APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE

CONSTRUIR BASES DE DATOS UTILIZANDO UN SISTEMA DE GESTIÓN DE BASES DE DATOS RELACIONAL PARA USO PERSONAL EN PEQUEÑAS ORGANIZACIONES.

OBTENER LA INFORMACIÓN REQUERIDA POR SU ESPECIALIDAD UTILIZANDO REDES SOCIALES Y HERRAMIENTAS DE TRABAJO COLABORATIVO SEGÚN LAS TENDENCIAS DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CERTIFICAR EL CABLEADO ESTRUCTURADO DE ACUERDO CON NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO QUE PROLONGUE EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EJECUTAR EL MANTENIMIENTO FÍSICO INTERNO Y EXTERNO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO APLICANDO LAS TÉCNICAS, INSUMOS, MANUALES Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

ENSAMBLAR Y DESENSAMBLAR LOS COMPONENTES HARDWARE DE LOS DIFERENTES TIPOS DE EQUIPOS, DE ACUERDO CON LA COMPLEJIDAD DE LA ARQUITECTURA, LAS HERRAMIENTAS REQUERIDAS, LA NORMATIVIDAD, MANUALES TÉCNICOS, Y LOS PROCEDIMIENTOS.

INSTALAR LOS COMPONENTES SOFTWARE DE ACUERDO CON EL ANÁLISIS DE LOS REQUERIMIENTOS DE INFORMACIÓN, LA TECNOLOGÍA DEL EQUIPO, LOS MANUALES DEL FABRICANTE Y LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.

VERIFICAR EL ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO APLICANDO HERRAMIENTAS DE SOFTWARE LEGALES SEGÚN EL MANUAL DE PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA Y RESPONDIENDO A LAS NECESIDADES DEL CLIENTE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 23,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1622615 - SISTEMAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS, REDES SOCIALES Y COLABORATIVAS DE ACUERDO CON EL PROYECTO A DESARROLLAR

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR CONTROLES Y ESTRUCTURAS BÁSICAS DE PROGRAMACIÓN DE UN LENGUAJE ORIENTADO A EVENTOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA A SOLUCIONAR.

APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE

CONSTRUIR BASES DE DATOS UTILIZANDO UN SISTEMA DE GESTIÓN DE BASES DE DATOS RELACIONAL PARA USO PERSONAL EN PEQUEÑAS ORGANIZACIONES

OBTENER LA INFORMACIÓN REQUERIDA POR SU ESPECIALIDAD UTILIZANDO REDES SOCIALES Y HERRAMIENTAS DE TRABAJO COLABORATIVO SEGÚN LAS TENDENCIAS DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 0,00

INSTRUCTOR: HERNANDO ROA ARDILA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CERTIFICAR EL CABLEADO ESTRUCTURADO DE ACUERDO CON NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO QUE PROLONGUE EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EJECUTAR EL MANTENIMIENTO FÍSICO INTERNO Y EXTERNO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO APLICANDO LAS TÉCNICAS, INSUMOS, MANUALES Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

ENSAMBLAR Y DESENSAMBLAR LOS COMPONENTES HARDWARE DE LOS DIFERENTES TIPOS DE EQUIPOS, DE ACUERDO CON LA COMPLEJIDAD DE LA ARQUITECTURA, LAS HERRAMIENTAS REQUERIDAS, LA NORMATIVIDAD, MANUALES TÉCNICOS, Y LOS PROCEDIMIENTOS.

INSTALAR LOS COMPONENTES SOFTWARE DE ACUERDO CON EL ANÁLISIS DE LOS REQUERIMIENTOS DE INFORMACIÓN, LA TECNOLOGÍA DEL EQUIPO, LOS MANUALES DEL FABRICANTE Y LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.

VERIFICAR EL ESTADO DE OPERACIÓN DEL EQUIPO APLICANDO HERRAMIENTAS DE SOFTWARE LEGALES SEGÚN EL MANUAL DE PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA Y RESPONDIENDO A LAS NECESIDADES DEL CLIENTE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 42,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 274,30

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0,00

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
CC 91281598		ROA ARDILA HERNANDO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CONJUNTO ARAWAC TRR 2 AI 801	FLORIDABLANCA-SANTANDER	6394465	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2019-06	2019-06	1000001587	8493234739	I	2019/07/23	2019/07/08	BANCO BOGOTA	0	$412,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$227,200	$0	$0	$227,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$227,200	$0	$0	$227,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$7,500	$0	$0	$7,500
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$7,500	$0	$0	$7,500
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$177,500	$0	$0	$177,500
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$177,500	$0	$0	$177,500
TOTAL				1	$412,200	$0	$0	$412,200

PAGADA PLANILLA PAGADA PLANILLA PAGADA

2019/07/08 06:23 AM