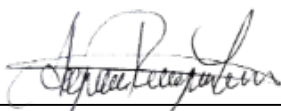
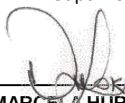


 SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE	FORMATO PARA LIQUIDACIÓN PAGO DE CONTRATOS POR CONCEPTO DE HONORARIOS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONAS NATURALES (RENTAS DE TRABAJO ARTICULO 103 ESTATUTO TRIBUTARIO)		Código Regional	11
			Código Centro	940610
	REGIONAL DISTRITO CAPITAL		Fecha Elaboración	Diciembre de 2025
	CENTRO NACIONAL DE HOTELERÍA, TURISMO Y ALIMENTOS- BTÁ D.C.		Versión	ENERO - 2.25
	Adquiriente: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Nit adquiriente: 899.999.034-1		ID de Proceso	40627-843429
DATOS DEL CONTRATISTA				
Nombres y apellidos: ANGELICA RODRIGUEZ LEMUS		Banco a consignar: BANCO CAJA SOCIAL		
Cédula de Ciudadanía: 52.806.983		Tipo de cuenta: AHORROS		
Correo electrónico: arodriguez389@misena.edu.co		Número de Cuenta: 24034101399		
IP/Nº de contacto: 15525		Presta Servicios Excluidos de IVA:		NO
Inducción SST: SI		Pertenece al régimen simple de tributación:		NO
Régimen del IVA: NO RESPONSABLE		Es declarante de renta por el año gravable 2024		NO
¿Es pensionado o tiene otra situación sustentada normativamente para no estar obligado a cotizar pensión?				
Sus ingresos en el 2024 fueron iguales o superiores a \$65.891.000				
Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad en el 2025 es igual o superior a \$164.336.700 (debe registrarse como responsable del IVA)				
¿Utiliza costos o gastos asociados al ingreso para disminuir su impuesto de renta que declara ante la DIAN anualmente?				
Concepto del pago corresponde a: Ninguno				
TARIFA RETENCIÓN ARTICULO 392 E.T. 0,00%				
DATOS DEL CONTRATO				
Nº del contrato: 7468365/2025		Nº Compromiso SIIF 16125		Número de pagos durante la vigencia del contrato 11
OBJETO CONTRACTUAL: (Descripción del servicio prestado)		SERVICIOS PERSONALES CPE: 11-9-2025-009263/ PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CARÁCTER TEMPORAL DE UN TECNÓLOGO PARA APOYAR EL DESARROLLO Y ORGANIZACIÓN DE LAS COLECCIONES Y LOS SERVICIOS DE INFORMACIÓN DE LA BIBLIOTECA EN CORRESPONDENCIA CON EL MANUAL DE F		
DATOS PERIODO DEL PAGO				
Del 01/12/2025 Al 27/12/2025		Saldo Anterior del Contrato:		\$ 2.246.400
Número de pago 11		Valor Total del Contrato:		\$ 26.208.000
Valor Bruto Pago: \$ 2.246.400,00		Nuevo Saldo del Contrato:		\$ 0
RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO				
Ingresos por honorarios \$ 2.246.400		Ninguno		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 \$ 2.246.400		Menos, Retefuente Otros Ingresos		\$ 0
BASE PARA RETENCION EN LA FUENTE \$ 1.375.100		TOTAL RETEFUENTE PRESENTE PAGO		\$ 0
LIQUIDACIÓN DE PAGO A SEGURIDAD SOCIAL Y LIQUIDACIÓN DEL NETO A PAGAR				
		Diciembre	Noviembre	Base retención en la fuente a titulo de RENTA 1.375.100,00 TARIFA
Nº Planilla PILA, o , Nº Radicación pago SS		-----	91822764/83919	Base retención en la fuente a titulo de ICA 1.840.600,00
Ingreso Base de Cotización - IBC		\$ 1.423.500	\$ 1.423.500	Valor base IVA 0,00
Aporte obligatorio a seguridad social salud		\$ 178.000	\$ 178.000	IVA (Si es RESPONSABLE) 0,00 19%
Aporte obligatorio a seguridad social Pensión		\$ 227.800	\$ 227.800	Menos Retención en la Fuente 0,00 0,00%
Aporte obligatorio a Fondo de solidaridad Pensional		\$ -	\$ 0	Menos Retencion IVA 0,00 15%
ARL I		\$ 7.500	\$ 7.500	Reteica - 8299 - BOGOTÁ 17.780,00 0,966%
Aportes pensión de ingresos de otros meses cobrados en el mes		\$ -		- 0,00 0%
Aportes salud de ingresos de otros meses cobrados en el mes		\$ -		- 0,00 0%
Aportes ARL de ingresos de otros meses cobrados en el mes		\$ -		- 0,00 0%
Aportes voluntarios a Fondo de pensiones Obligatorias		\$ -		- 0,00 0%
Aportes voluntarios a cuentas AFC Y AVC		\$ -		- 0,00 0%
Aporte voluntario a Fondos de pensiones voluntarias		\$ -		- 0,00 0%
Intereses Prestamo de Vivienda		\$ -		- 0,00 0,000%
Dependientes hasta		\$ -		- 0,00 0,000%
Salud hasta \$ 796.784		\$ -		- 0,00 0,000%
Renta Exenta 25% \$36.062.775		\$ 458.000		- 0,00 0,000%
Renta Exenta 25% liquidada en los meses anteriores al periodo objeto de cobro. \$ 4.960.000				- 0,00 0,000%
Retención en la Fuente Contingente \$				- 0,00 0,000%
				Descuentos de embargo (Si tiene) 0,00
				VALOR A PAGAR \$2.228.620,00
SON: DOS MILLONES DOSCIENTOS VEINTIOCHO MIL SEISCIENTOS VEINTE PESOS M/CTE				
ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL PERIODO OBJETO DE PAGO				
1. Realicé renovación de libros.				
2. Realicé préstamo y devolución de libros con biblored.				
3. Realicé verificando en el sistema de Biblioteca, los paz y salvos para su respectiva firma.				
4. Revisé los usuarios con préstamos activos de libros pendientes a la fecha, se realiza llamada para su respectiva devolución.				
5. Realicé estadística del material bibliográfico consultado en sala.				
6. Revisé los computadores portátiles, para tener un control sobre sus préstamos y disponibilidad.				
7. Realicé préstamo de computadores portátiles a instructores y administrativos.				
8. Apoyé el inventario de los bienes (muebles y equipos) de la biblioteca para su respectiva entrega.				
9. Apoyé en la decoración navideña para la biblioteca.				
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 verídica; 5. He leído y entendido la descripción de cada uno de los campos aquí		 ANGELICA RODRIGUEZ LEMUS EL CONTRATISTA		
CERTIFICACION DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO				
En mi calidad de Supervisor del contrato de prestación de servicios personales aquí relacionado, CERTIFICO:		Autorizo el presente pago. El Supervisor,		
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;		DIANA MARCELA HURTADO MUÑOZ		
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.		PROFESIONAL G02		
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 JULIO ALEJANDRO SANABRIA VARGAS SUBDIRECTOR DE CENTRO G02(E)				

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
CC	52806983	ANGELICA RODRIGUEZ LEMUS		CRA95C No. 128D-23	6839383	angelicarodriguezlemus@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	I – Independiente			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	
EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD						NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
					EMPLEADOS UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				1 0
2025-11	2025-11	I	27/11/2025	91822764	\$441.800
TOTAL A PAGAR					

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD													
Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	178.000	0		0		0	0	0	0	178.000	1

TOTALES PENSIÓN												
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
25-14	Colpensiones	900336004-7	227.800	0	0	0	0	0	0		227.800	1

TOTALES RIESGOS LABORALES															
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	7.500				7.500	0	0	7.500			75	7.500	1

TOTALES CAJAS							
Código CCF	Nombre				NIT	Valor Aporte	Días Mora
CCF24	Compensar Caja				860066942-7	28.500	0
						0	0
						28.500	1

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	178.000	178.000
Pensión	1	227.800	227.800
Riesgos Laborales	1	7.500	7.500
CCF	1	28.500	28.500
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	4	441.800	441.800

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
CC	52806983	ANGELICA RODRIGUEZ LEMUS		CRA95C No. 128D-23	6839383	angelicarodriguezlemus@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	I – Independiente			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	
						EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
						NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
					EMPLADOS
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				UPC
2025-11	2025-11	I	27/11/2025	91822764	\$441.800
					TOTAL A PAGAR

DETALLE POR COTIZANTE																																														
INFORMACIÓN COTIZANTE										INFORMACIÓN NOVEDADES							PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES			CCF			PARAFISCALES													
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Sueldo	Exonerado	Columna exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VBP	VBT	SIL	IOE	IVA	IVA	AVP	VCT	IRL	CONEXIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntari o Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	52806983	RODRIGUEZ LEMUS ANGELICA	59	0			N																	25-14	1.423.500	227.800	0	0	0	0	EPS008	1.423.500	178.000	14-23	1.423.500	1	7.500	CCF24	1.423.500	28.500	0	0	0	0	0

PAGADA



Angélica Rodríguez Lemus <angelicarodriguezlemus@gmail.com>

PSE - Transacción Aprobada ✓ CUS 1960028665

1 mensaje

serviciopse@achcolombia.com.co <serviciopse@achcolombia.com.co>
Para: ANGELICARODRIGUEZLEMUS@gmail.com

27 de noviembre de 2025, 1:36 p.m.

**¡Hola, ANGELICA RODRIGUEZ LEMUS!****Estado de la Transacción:** **Aprobada ✓****Los siguientes son los datos de tu transacción:****Valor:** \$ 441.800**Empresa:** COMPENSAR-OI**Descripción:** MiPlanilla.com Pago Proteccion Social**Fecha de la transacción:** 27/11/2025**CUS:** 1960028665

Gracias por utilizar nuestro servicio.

**Ten en cuenta estos tips de seguridad:**

Usa dispositivos personales o de confianza para realizar tus pagos.



No abras enlaces sospechosos.



Cambia tus contraseñas con regularidad.



Digita manualmente la URL del portal de tu entidad financiera.



Recuerda que PSE nunca te contactará para solicitarte información personal.

"AVISO DE CONFIDENCIALIDAD:

La información contenida en este email está destinada para el uso del individuo o entidad a la cual está direccionado y contiene información que es de carácter Confidencial o Privada. Si usted no es el destinatario autorizado, cualquier retención, distribución, utilización, divulgación o copia del presente mensaje está terminantemente prohibida y puede ser sancionada por la ley. Si por error recibe este mensaje, favor notificar al remitente o a la dirección <https://www.pse.com.co/web/guest/persona-centro-de-ayuda> en el botón habla con nosotros, y elimine el mensaje y cualquier copia del mismo de forma inmediata. Este mensaje ha sido revisado con software antivirus, para evitar que contenga código malicioso que pueda afectar sistemas de cómputo, sin embargo, es responsabilidad del destinatario confirmar este hecho en el momento de su recepción. El presente mensaje no es una declaración oficial de ACH COLOMBIA S.A ni de ninguno de sus miembros de los cuerpos directivos de la compañía. Gracias."

Compensar operador de información certifica que procesó el pago realizado por:

Señor(a): ANGELICA RODRIGUEZ LEMUS
No. Identificación: CC52806983
Dirección: CRA95C NO. 128D-23
Telefono: 6839383
Correo: angelicarodriguezlemus@gmail.com
Ciudad: BOGOTÁ, D.C.
Número de Planilla: 8391999851

CITE EL NÚMERO DE PLANILLA PARA CUALQUIER CONSULTA DE PAGO

Nombre Aportante	ANGELICA RODRIGUEZ LEMUS
Tipo y número de identificación	CC52806983
Número de planilla	8391999851
Fecha pago	2025-12-02
Número de autorización pago	37902355
Banco	1023

Número de Empleados	1
Periodo de Cotización Salud	diciembre de 2025
Periodo de Cotización Pensión	diciembre de 2025
Número de Administradoras	4
Total Pagado	441800
Total Intereses de Mora	0

CÓDIGO ADMINISTRADORA	NOMBRE	TOTAL PAGADO	NÚMERO DE AFILIADOS
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	7500	1
25-14	Administradora Colombiana de Pensiones - Colpensiones	227800	1
CCF24	Compensar Caja de Compensacion Fliar	28500	1
EPS008	Compensar EPS	178000	1

TIPO DOC.: CC
NO. DOCUMENTO: 52806983
APELLIDOS Y NOMBRES: ANGELICA RODRIGUEZ LEMUS

Cód. EPS	Cód. AFP	IBC SALUD	IBC PENSIÓN	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	COTIZACIÓN SALUD	VALOR UPC	COTIZACIÓN PENSIÓN	FONDO SOLIDARIDAD Y SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN RIESGOS	APORTE CAJAS
EPS008	25-14	1423500	1423500	1423500	1423500	178000	0	227800	0	7500	28500



Angélica Rodríguez Lemus <angelicarodriguezlemus@gmail.com>

Nequi informa el pago exitoso de tu factura

1 mensaje

notificaciones@nequi.com.co <notificaciones@nequi.com.co>
Para: angelicarodriguezlemus@gmail.com

2 de diciembre de 2025, 1:52 p.m.



Pagaste en PLANILLA ASISTIDA COMPENSAR

Hiciste un pago en PLANILLA ASISTIDA COMPENSAR de \$441,800.00.

Estado: Exitoso

Comprobante de Pago

Digite el numero de planilla: 8391999851
Fecha del pago: 2025-12-02 13:52:05

Si no fuiste tú, es un error o tienes dudas, escríbenos a nuestro chat
www.nequi.com.co
Estamos por aquí todos los días de 8 a.m. a 10 p.m.
También puedes comunicarte con Nequi a través de la línea (+57)3006000100.

¿Ya nos sigues en redes? ¡Siempre tenemos cosas nuevas!







Versión: 05

Código:
GTH- F- 074

Proceso Gestión de Talento Humano

Formato Entrega de Bienes e Información de Ejecución Contractual por el Contratista

NOMBRES Y APELLIDOS DEL CONTRATISTA: ANGÉLICA RODRÍGUEZ LEMUS

IDENTIFICACIÓN

CIUDAD	BOGOTÁ D.C.	FECHA	dic-25	REGIONAL	DISTRITO CAPITAL	52.806.983
--------	-------------	-------	--------	----------	------------------	------------

DIRECCIÓN U OFICINA DONDE SE EJECUTÓ EL CONTRATO:

CENTRO NACIONAL DE HOTELERIA, TURISMO Y ALIMENTOS

NÚMERO Y FECHA DE CONTRATO:

CO1.PCCNTR 7468365 del 13 de febrero de 2025

CAUSAL DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO

LIQUIDACIÓN POR MUTUO ACUERDO

☒

CESIÓN

LIQUIDACIÓN ANTICIPADA POR MUTUO
ACUERDOTERMINACIÓN
UNILATERAL

DEPENDENCIA SENA	Marcar con x	RESPONSABLES	
		NOMBRES Y APELLIDOS	FIRMA
GESTIÓN DE TIC		EDGAR ANDRES MARQUEZ ALVAREZ	
ADMINISTRACIÓN DE DOCUMENTOS	☒	MARIA CAMILA MENDOZA CAMARGO	
ENTREGA CARNE (A Supervisor del Contrato en las Regionales y Centros de Formación) SECRETARÍA GENERAL		JESSICA GUSTIN HERNANDEZ	
ALMACÉN E INVENTARIOS		Generar reporte de https://miinventario.sena.edu.co/Inicio.aspx y anexar al formato, garantizando que no tiene elementos a su cargo.	
SERVICIOS GENERALES, ADQUISICIONES (Administración de edificio; Contratación)		FREDY HERNAN RODRIGUEZ RUEDA	
CONTABILIDAD		DERLY ANGELICA ALVARADO CEPEDA	
TESORERIA		NO APLICA	
COORDINACIÓN DE: ÁREA/GRUPO/ ACADEMICA		DIANA MARCELA HURTADO MUÑOZ	
BIBLIOTECA	☒	DIANA LORENA SASTRE CAICEDO	
OTRO		NO APLICA	
OTRO		NO APLICA	
SUPERVISOR DE CONTRATO		DIANA MARCELA HURTADO MUÑOZ	

ELEMENTOS FALTANTES U OBLIGACIONES PENDIENTES (Relacionar con su respectivo valor)

OTROS:

Firma del Contratista

	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA PROCESO DE GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA RELACION DE BIENES A CARGO DEL CUENTADANTE	Versión: 1.01
		Fecha: 15.10.2020

De acuerdo con los registros del Sistema para la Administración y Control de Bienes SACB, el Sr(a) ANGELICA RODRIGUEZ LEMUS identificado(a) con CC. 52806983 NO registra bienes a cargo.

Fecha de emisión del reporte: 3 de Diciembre de 2025 a las 14:47:38

El cuentadante responde administrativa y fiscalmente por los bienes aquí relacionados y rendirá cuentas de su utilización. Todo ello según lo dispuesto sobre este particular en la Constitución Política Nacional Art. 124 y en especial lo establecido en los numerales 21 y 22 del Art. 34 de la Ley 734 de 2002; Resolución 1378 de 2018 y en las obligaciones generales de los Contratos de Prestación de Servicios.





PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá 28 de diciembre de 2025

Señor (a)

DIANA MARCELA HURTADO MUÑOZ

SUPERVISORA CONTRATO No. CO1.PCCNTR. 7468365

Coordinadora de administración educativa

Bogotá D.C.

Asunto: Informe mensual de
ejecución contractual Mes diciembre
del año 2025

Referencia: No. CO1.PCCNTR. 7468365 del año 2025

Angélica Rodríguez Lemus, identificado con la cédula de ciudadanía No. 52806983 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro Nacional de Hotelería, Turismo y alimentos, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes diciembre objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: Se fija como valor total para el contrato la suma de VEINTISÉIS MILLONES DOSCIENTOS OCHO MIL PESOS M/CTE (\$ 26.208.000). incluido IVA y de conformidad con el régimen tributario a que pertenezca el contratista. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un (1) pago por el mes de febrero de 2025, por valor de UN MILLÓN CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS PESOS M/CTE (\$ 1.497.600); b) nueve (09) pagos iguales por los meses de marzo a noviembre de 2025, por valor DE DOS MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL PESOS M/CTE (\$2.496.000) cada uno; c) un último pago correspondiente al mes de diciembre de 2025 por valor de DOS MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS MIL PESOS M/CTE (\$ 2.246.400) por el mes de diciembre de 2025.

Plazo: Será hasta el 28 diciembre de 2025.



OBJETO:

Prestación de servicios de carácter temporal de un tecnólogo para apoyar el desarrollo y organización de las colecciones y los servicios de información de la biblioteca en correspondencia con el Manual de funcionamiento del Sistema de Bibliotecas.

Obligaciones Específicas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	proponer y apoyar el desarrollo del plan de trabajo que guíe la gestión de la biblioteca en las líneas: colecciones, servicios, extensión cultural y preservación de la memoria.	1. Realicé renovación de libros.	Evidencia documento en pdf.
		2. Realicé préstamo y devolución de libros con biblore.	Evidencia documento en pdf.
		3. Realicé verificando en el sistema de Biblioteca, los paz y salvos para su respectiva firma.	Evidencia documento en pdf.
		4. Revisé los usuarios con préstamos activos de libros pendientes a la fecha, se realiza llamada para su respectiva devolución.	Evidencia documento en pdf.
		5. Realicé estadística del material bibliográfico consultado en sala.	Evidencia documento en pdf.
		6. Revisé los computadores portátiles, para tener un control sobre sus préstamos y disponibilidad.	Evidencia documento en pdf.
		7. Realicé préstamo de computadores portátiles a instructores y administrativos.	Evidencia documento en pdf.



		8. Apoyé el inventario de los bienes (muebles y equipos) de la biblioteca para su respectiva entrega.	Evidencia documento en pdf.
		9. Apoyé en la decoración navideña para la biblioteca.	Evidencia pantallazo fotografía en pdf.
2	Brindar a la comunidad educativa servicios de información innovadores para contribuir a la calidad de la formación profesional integral del Centro.	Realicé exhibición de diferentes diccionarios especializados de acuerdo a ciertos programas.	Evidencia fotografía en pdf.
3	Apoyar la programación para la realización de talleres de acceso y uso de la información disponible en el Sistema de Bibliotecas.	NO APLICA PARA ESTE MES	NO APLICA PARA ESTE MES
4	Apoyar la identificación y difusión de colecciones de acuerdo a las áreas o redes de conocimiento que atiende el centro de formación.	Coloqué en el Stan libros con temas relacionados de economía, competencias laborales y proyectos de la colección que tiene la biblioteca.	Evidencia fotografía en pdf.
5	Organizar las colecciones de acuerdo con el sistema de clasificación utilizado por el Sistema de Bibliotecas.	Verifiqué y alineé la colección de las salas de colección general, referencia, facilitando la búsqueda del libro según su clasificación para acceso fácil a la consulta en sala y préstamo, como también mantener las demás salas en completo orden.	Evidencia fotografía en pdf.
6	Realizar el ingreso y procesamiento técnico de las colecciones físicas	Realicé colocación de sellos.	Evidencia pantallazo fotografía en pdf.



	adquiridas para la biblioteca del Centro.		
7	Apoyar la programación, ejecución y evaluación de las actividades de extensión cultural - LEO en correspondencia con los lineamientos del Sistema de Bibliotecas.	NO APLICA PARA ESTE MES	NO APLICA PARA ESTE MES
8	Apoyar la identificación de las publicaciones de autoría SENA que contribuyan a la preservación de memoria institucional para su visibilización y disponibilidad desde el Repositorio Institucional y el Portal de Revistas.	Mostré el repositorio institucional, enfocados en la colección Sena, para búsqueda de información tanto física como impresa, se exhiben libros que se encuentran en el repositorio.	Evidencia pantallazo fotografía en pdf.
9	Apoyar la elaboración y difusión de informes de gestión de la biblioteca.	Realicé informe mensual de actividades del mes de diciembre.	Ver presente informe y anexo de evidencias.

A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITE M	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENT O	FECHA DE DESPLAZAMIENT O INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENT O FINAL
1.	XX	XX	XX	XX
2.	XX	XX	XX	XX



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 del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados, Planilla SI Contratista, Planilla pagada de Seguridad Social y el No. **91822764** expedido por mi planilla correspondiente al mes de noviembre y el recibo de pago, Planilla pagada de Seguridad Social y el No. **8391999851** expedido por mi planilla correspondiente al mes de diciembre de 2025 y el recibo de pago (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”).

Evidencias en (35) folios

Cordialmente,

Firma

ANGÉLICA RODRÍGUEZ LEMUS

Contratista

C.C. No. 52806983

Recibí a satisfacción:

Firma

DIANA MARCELA HURTADO MUÑOZ

Supervisora Contrato. CO1.PCCNTR. 7468365 de 2025

Coordinadora de administración educativa

CENTRO NACIONAL DE HOTELERÍA TURISMO Y ALIMENTOS

EVIDENCIAS OBLIGACIONES ESPECÍFICAS

CONTRATO No. CO1.PCCNTR. 7468365

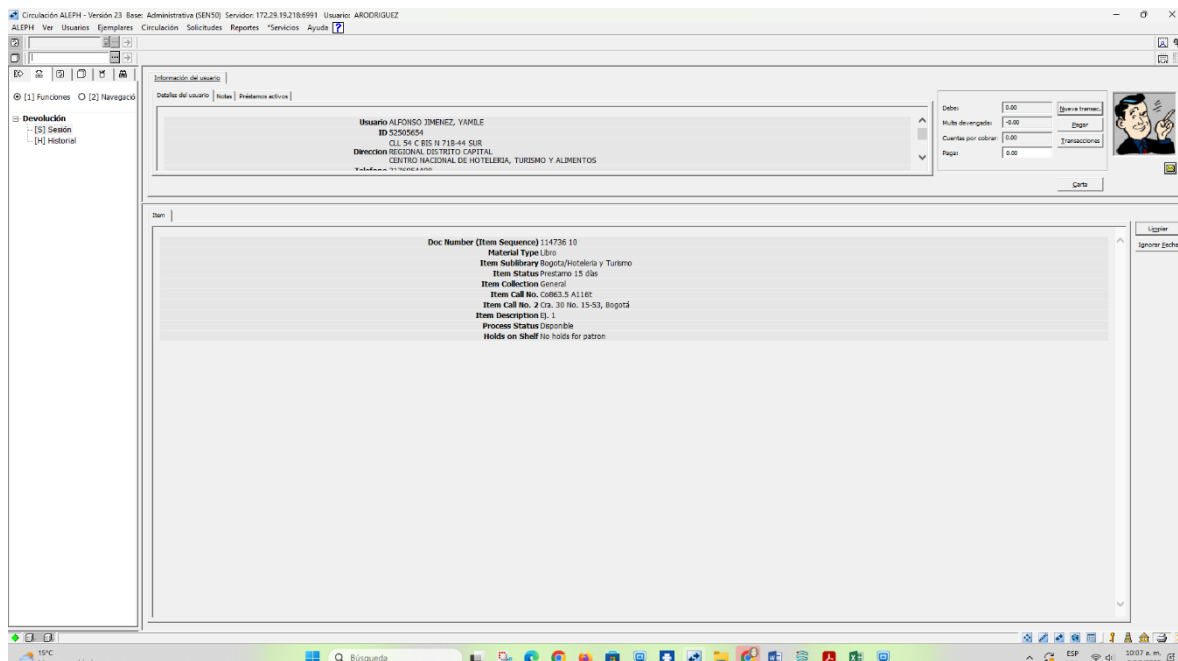
MES DICIEMBRE DE 2025

Obligación No. 1:

Evidencia 1:

Realicé renovación de libros.

Evidencia: pantallazo de renovación.



Circulación ALPH - Versión 23 Base: Administrativa (GENSO) Servidor: 172.28.19.218:6991 Usuario: ARCORRIGUEZ

ALPH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes "Servicios Ayuda" ?

53032549 RUBIO GIAUQUE, DIANA CAROLINA (53032549/53032549) "El usuario tiene Sanciones/Notas"

Funciones [1] Navegación [2]

Préstamo

- [S] Sesión
- [H] Historial
- [D] Fechas de vencimiento
- [O] Horario de la Biblioteca

Información del usuario

Detalles del usuario | Notas | Préstamos activos

Usuario RUBIO GIAUQUE, DIANA CAROLINA
ID 53032549
VEREDA SAN VICENTE, SECTOR BUENOS AIRES - FINCA EL DIAMANTE
REGIONAL DISTRITO CAPITAL
DIRECCION REGIONAL DE HOTELERIA, TURISMO Y ALIMENTOS
GUANZA TURISTICA, 28733-32

Debe: 0.00 Nueva trans.
Multa devengada: -0.00 Pagar
Cuentas por cobrar: 0.00 Transacciones
Pagos: 0.00

Enviar sesión Carta

1 Sesión de Préstamo: 1 | 1 Sanciones

Restrepo Agudelo, León Dario, autor. : SENA : 50 años de formación profesional / León Dario Restrepo	05/12/25	23:59	Préstamo 3 días	378.009861 8436s
Agudelo : fotografía Hernando Campos Pachón.				
Selección Nacional de Aprendizaje (CONA) : 20 años del SENA en Colombia : 1957-1977 / asesor Ricardo Lucio A. : recopilación, selección, redacción y edición Marta Quiroz de Arenas y Lucía Reyes ; fotografías Hernando Oliveros Egar ... [y otros] ; Bogotá : SENA, Editorial Presencia, 1976.	05/12/25	23:59	Préstamo 3 días	378.1 5491v

Imprimir sesión
Cambiar fecha
Notas

Circulación ALPH - Versión 23 Base: Administrativa (GENSO) Servidor: 172.28.19.218:6991 Usuario: ARCORRIGUEZ

ALPH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes "Servicios Ayuda" ?

Funciones [1] Navegación [2]

Devolución

- [S] Sesión
- [H] Historial

Información del usuario

Detalles del usuario | Notas | Préstamos activos

Usuario NINO MORA, JOHANNA EDITH
ID 52753674
CARRERA 78 J 66 33 SUR
DIRECCION REGIONAL DISTRITO CAPITAL
CENTRO NACIONAL DE HOTELERIA, TURISMO Y ALIMENTOS
Teléfono: 31458110

Debe: 0.00 Nueva trans.
Multa devengada: -0.00 Pagar
Cuentas por cobrar: 0.00 Transacciones
Pagos: 0.00

Carta

Item

Doc Number (Item Sequence) 31458 10

Material Type Libro

Item Sublibrary Bogotá/Hotelería y Turismo

Item Status Préstamo 3 días

Item Collection General

Item Call No. 641.8652 D296d

Item Call No. 2 Cía. 30 No. 15-53, Bogotá

Item Description V.1 E. 1

Process Status Disponible

Holds on Shelf No holds for patron

Loggar
Ignorar fecha

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows

Circulación ALERH - Versión 23 Base: Administrativa (SENSO) Servidor: 172.28.19.218:6991 Usuario: ARCORRIGUEZ

ALERH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes *Servicios Ayuda ?

Funciones [1] Navegación [2] Devolución [5] Sesión [H] Historial

Información del usuario

Detalles del usuario Notas Préstamos activos

Usuario SEVILLANO RIVERA, HARRY ALBERTO
ID 13054684
KRA 102A # 141B-04 BOGOTÁ
REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Direccion CENTRO NACIONAL DE HOTELERIA, TURISMO Y ALIMENTOS
CALLE 17A THIRKITYA 78476.87

Debe: 0.00 Nueva transac.
Multa devengada: -0.00 Pagar
Cuentas por cobrar: 0.00 Transacciones
Paga: 0.00

Carta

Limpiar Ignorar Fecha

Item

Doc Number (Item Sequence) 48639 70
Material Type Libro
Item Sublibrary Bogotá/Hotelería y Turismo
Item Status Prestamo 3 dias
Item Collection General
Item Call No. 338.4791/0688 C794m
Item Call No. 2 Cra. 30 No. 15-53, Bogotá
Item Description E3. 1
Process Status Disponible
Holds on Shelf No holds for patron

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Circulación ALERH - Versión 23 Base: Administrativa (SENSO) Servidor: 172.28.19.218:6991 Usuario: ARCORRIGUEZ

ALERH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes *Servicios Ayuda ?

Funciones [1] Navegación [2] Devolución [5] Sesión [H] Historial

Información del usuario

Detalles del usuario Notas Préstamos activos

Usuario SEVILLANO RIVERA, HARRY ALBERTO
ID 13054684
KRA 102A # 141B-04 BOGOTÁ
REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Direccion CENTRO NACIONAL DE HOTELERIA, TURISMO Y ALIMENTOS
CALLE 17A THIRKITYA 78476.87

Debe: 0.00 Nueva transac.
Multa devengada: -0.00 Pagar
Cuentas por cobrar: 0.00 Transacciones
Paga: 0.00

Carta

Limpiar Ignorar Fecha

Item

Doc Number (Item Sequence) 67991 130
Material Type Libro
Item Sublibrary Bogotá/Hotelería y Turismo
Item Status Prestamo 3 dias
Item Collection General
Item Call No. 338.4791/068 225n
Item Call No. 2 Cra. 30 No. 15-53, Bogotá
Item Description E3. 1
Process Status Disponible
Holds on Shelf No holds for patron

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Circulación ALPH - Versión 23 Base Administrativa (DENSO) Servidor: 172.28.19.2186991 Usuario: ARCORQUEZ

ALPH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes Servicios Ayuda

Funciones Navegación

Devolución

- [5] Sesión
- [N] Historial

Información del usuario

Detalles del usuario | Notas | Instancias activas

Usuario HOLGUIL RIVERA, LOURDES EMEY
ID 1022863947
CLL 76 6H2 A 0-37 INT2
Dirección REGIONAL DISTRITO CAPITAL
CENTRO NACIONAL DE HOTELETERIA, TURISMO Y ALIMENTOS
COORDINADOR DE SERVICIOS INTERNOS 1071147

Deber: 0.00 Nueva transacción
Multa devengada: -0.00 Pagar
Cuentas por cobrar: 0.00 Transacciones
Pagos: 0.00

Carta

Limpiar Ignorar Fecha

Item

Doc Number (Item Sequence) 31332 10
Material Type Libro
Item Sublibrary Bogotá/Hotelería y Turismo
Item Status Prestamo 3 días
Item Collection General
Item Call No. 647.94068 D38m
Item Call No. 2 Cta. 30 No. 15-53, Bogotá
Item Description (1) 1
Process Status Disponible
Holds on shelf No holds for patron

Circulación ALPH - Versión 23 Base Administrativa (DENSO) Servidor: 172.28.19.2186991 Usuario: ARCORQUEZ

ALPH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes Servicios Ayuda

Funciones Navegación

Devolución

- [5] Sesión
- [N] Historial

Información del usuario

Detalles del usuario | Notas | Instancias activas

Usuario CERVINO HERNANDEZ, MARIA FERNANDA
ID 1024554176
CALLE 86 # 85-23 BLOQUE 53 APTO 303
Dirección REGIONAL DISTRITO CAPITAL
CENTRO NACIONAL DE HOTELETERIA, TURISMO Y ALIMENTOS
COORDINADOR DE SERVICIOS INTERNOS 1071147

Deber: 0.00 Nueva transacción
Multa devengada: -0.00 Pagar
Cuentas por cobrar: 0.00 Transacciones
Pagos: 0.00

Carta

Limpiar Ignorar Fecha

Item

Doc Number (Item Sequence) 60165 190
Material Type Libro
Item Sublibrary Bogotá/Hotelería y Turismo
Item Status Prestamo 3 días
Item Collection General
Item Call No. 647.94068 K191d
Item Call No. 2 Cta. 30 No. 15-53, Bogotá
Item Description (1) 4
Process Status Disponible
Holds on shelf No holds for patron

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows

Circulación ALPH - Versión 23 Base Administrativa (DENSO) Servidor: 172.28.19.2186991 Usuario: ARCORQUEZ

ALPH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes Servicios Ayuda

Funciones Navegación

Devolución

- [5] Sesión
- [N] Historial

Información del usuario

Detalles del usuario | Notas | Instancias activas

Usuario SEVILLANO RIVERA, HARRY ALBERTO
ID 13054684
BZA 102A # 141B-04 BOGOTÁ
Dirección REGIONAL DISTRITO CAPITAL
CENTRO NACIONAL DE HOTELETERIA, TURISMO Y ALIMENTOS
DUSANTA TURISTICA 3847647

Deber: 0.00 Nueva transacción
Multa devengada: -0.00 Pagar
Cuentas por cobrar: 0.00 Transacciones
Pagos: 0.00

Carta

Limpiar Ignorar Fecha

Item

Doc Number (Item Sequence) 64324 210
Material Type Libro
Item Sublibrary Bogotá/Hotelería y Turismo
Item Status Prestamo 3 días
Item Collection General
Item Call No. 338.4791068 R177g1
Item Call No. 2 Cta. 30 No. 15-53, Bogotá
Item Description (1) 1
Process Status Disponible
Holds on shelf No holds for patron

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows

Evidencia 2:

Realicé préstamo y devolución de libros con biblored.

Evidencia: Pantallazo de préstamo y devolución de libros.

> Histórico de Material pendiente

Fecha de inicio

02/12/2024

Fecha final

02/12/2025

Mostrar

Limpiar

Ejemplar	Descripción	Retorno efectivo	Detalles
6568172	Cuentos de terror 2 - Libro General	18/11/2025	
7304664	Cuentos de fantasmas y otras apariciones - Libro General	18/11/2025	
6683539	Cuentos de terror - Libro General	18/11/2025	
14123363	El último día sobre la tierra, 4 - Libro General	02/12/2025	
14133932	El último día sobre la tierra, 4 - Libro General	No informado	
7085841	Cuentos de fantasmas - Libro General	18/11/2025	
6671594	Cuentos de terror - Libro General	18/11/2025	

7301055	Dark Ivory - Libro General	02/12/2025	
6539280	The girl who played with fire - Libro General	02/12/2025	
14262914	Superhijos - Libro General	02/12/2025	
14263642	Crisis de identidad - Libro General	02/12/2025	
6766244	Cuentos de sombras - Libro General	18/11/2025	
6510382	Deadpool - Libro General	02/12/2025	
14215060	El último día sobre la tierra, 10 - Libro General	02/12/2025	
7307462	100 Bullets - Libro General	02/12/2025	
6981903	Cuentos urbanos - Libro General	18/11/2025	
6699627	El fantasma de Gaudí - Libro General	02/12/2025	
6585917	Satanás - Libro General	02/12/2025	

14215028	El último día sobre la tierra, 5 - Libro General	02/12/2025	
6646869	Octubre en Pekín - Libro General	02/12/2025	
14134425	El último día sobre la tierra, 4 - Libro General	02/12/2025	
6524050	Kingdom come - Libro General	02/12/2025	
6952538	Leyendas del abismo - Libro General	02/12/2025	
6687332	Cuentos del vampiro - Libro General	18/11/2025	
6911368	El retorno de los tigres de la Malasia - Libro General	02/12/2025	
6669754	Creepy presenta Bernie Wrightson - Libro General	02/12/2025	
7340185	Nocturno - Libro General	02/12/2025	
6660595	Silver Surfer - Libro General	02/12/2025	
14155256	Cuentos felinos 3 - Libro General	18/11/2025	

14269229	Superman - Libro General	02/12/2025	
14219873	Spiderman - Libro General	02/12/2025	
14120836	Preacher - Libro General	02/12/2025	
6652359	Cuentos felinos 2 - Libro General	18/11/2025	
6683539	Cuentos de terror - Libro General	12/11/2025	
6568172	Cuentos de terror 2 - Libro General	12/11/2025	
6671594	Cuentos de terror - Libro General	12/11/2025	
6766244	Cuentos de sombras - Libro General	12/11/2025	
7304664	Cuentos de fantasmas y otras apariciones - Libro General	12/11/2025	
14155256	Cuentos felinos 3 - Libro General	12/11/2025	
6652359	Cuentos felinos 2 - Libro General	12/11/2025	

14263315	Superman - Libro General	02/12/2025	
14191003	Alfred Hitchcock presenta - Libro General	02/12/2025	
14217080	Alimañas peligrosas - Libro General	02/12/2025	
14119520	Donde habita el miedo - Libro General	02/12/2025	
14107711	Antología de relatos de terror - Libro General	02/12/2025	
14189201	Sensor - Libro General	02/12/2025	
14262901	Batman - Libro General	02/12/2025	
14162799	El último día sobre la tierra, 4 - Libro General	02/12/2025	
14217130	La tribu - Libro General	02/12/2025	
14263512	Batman - Libro General	02/12/2025	
14262340	Flash - Libro General	02/12/2025	

6981903	Cuentos urbanos - Libro General	12/11/2025	
7085841	Cuentos de fantasmas - Libro General	12/11/2025	
6687332	Cuentos del vampiro - Libro General	12/11/2025	
14107711	Antología de relatos de terror - Libro General	12/11/2025	
14191003	Alfred Hitchcock presenta - Libro General	12/11/2025	
6911368	El retorno de los tigres de la Malasia - Libro General	12/11/2025	
6646869	Octubre en Pekín - Libro General	12/11/2025	
7301055	Dark Ivory - Libro General	12/11/2025	
7340185	Nocturno - Libro General	12/11/2025	
7307462	100 Bullets - Libro General	12/11/2025	
14189201	Sensor - Libro General	12/11/2025	

6539280	The girl who played with fire - Libro General	12/11/2025	
14120836	Preacher - Libro General	12/11/2025	
6669754	Creepy presenta Bernie Wrightson - Libro General	12/11/2025	
6952538	Leyendas del abismo - Libro General	12/11/2025	
6524050	Kingdom come - Libro General	12/11/2025	
6585917	Satanás - Libro General	12/11/2025	
14217080	Alimañas peligrosas - Libro General	12/11/2025	
14162799	El último día sobre la tierra, 4 - Libro General	12/11/2025	
14134425	El último día sobre la tierra, 4 - Libro General	12/11/2025	
14215060	El último día sobre la tierra, 10 - Libro General	12/11/2025	
14215028	El último día sobre la tierra, 5 - Libro General	12/11/2025	

14133932	El último día sobre la tierra, 4 - Libro General	12/11/2025	
14123363	El último día sobre la tierra, 4 - Libro General	12/11/2025	
14119520	Donde habita el miedo - Libro General	12/11/2025	
6699627	El fantasma de Gaudí - Libro General	12/11/2025	
14217130	La tribu - Libro General	12/11/2025	
6660595	Silver Surfer - Libro General	12/11/2025	
14219873	Spiderman - Libro General	12/11/2025	
6510382	Deadpool - Libro General	12/11/2025	
14262340	Flash - Libro General	12/11/2025	
14262914	Superhijos - Libro General	12/11/2025	
14262901	Batman - Libro General	12/11/2025	

6510382	Deadpool - Libro General	12/11/2025	
14262340	Flash - Libro General	12/11/2025	
14262914	Superhijos - Libro General	12/11/2025	
14262901	Batman - Libro General	12/11/2025	
14263315	Superman - Libro General	12/11/2025	
14269229	Superman - Libro General	12/11/2025	
14263512	Batman - Libro General	12/11/2025	
14263642	Crisis de identidad - Libro General	12/11/2025	

Evidencia 3:

Realicé verificando en el sistema de Biblioteca, los paz y salvos para su respectiva firma.

Evidencia: Pantallazos de paz y Salvos.

Circulación ALERH - Versión 23 Base Administrativa (SENOR) Servidor 172.28.19.218/6991 Usuario: ARCORQUEZ

ALERH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes "Servicios Ayuda ?"

103543179 MEDINA PAEZ, NAIDU DAYANA (1031643179/1031643179) "El usuario tiene Sanciones/Notas"

1. Información General del Usuario 2. Sanciones y Notas globales

Actividades del usuario

- [L] Préstamos (0)
- [C] Transacciones de dinero
- [H] Solicitudes de reserva (0)
- [F] Solicitudes de fotocopias
- [I] Solicitudes de FIB (0 : 0/2)
- [X] Préstamo/Aval (0)
- [K] Sala de lectura
- [U] Listas de ruta
- [S] Resumen de circulación
- [Z] Bitácora de Circulación (-)
- [K] Reserva anticipada (0)
- [A] Solicitud de Título (0)

Registros del Usuario

- [G] Información general del i
- [O] Información local del usu
- [D] Información de la Direc
- [T] Eto adicionales

Sanción global 1: 06 Paz y salvo firmado

Sanción global 2: 00

Sanción global 3: 00

Nota general 1: ARCORQUEZ

Nota general 2: 01/12/2025

Nota general 3:

Nota adicional 1: SOPA-SENA

Nota adicional 2:

Campos protegidos para la carga de usuarios:

- ☐ Registro completo
- ☐ Domicilio del usuario
- ☐ Correo electrónico
- ☐ Estado de Usuario
- ☐ Fecha de vigencia

Actualizar
Borrar
Cero
Verificar
Actualizar Eto
Cancelar

Circulación ALERH - Versión 23 Base Administrativa (SENOR) Servidor 172.28.19.218/6991 Usuario: ARCORQUEZ

ALERH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes "Servicios Ayuda ?"

1244675 PINTO, FRANCY ROCIO (52446775/52446775) "El usuario tiene Sanciones/Notas"

1. Información General del Usuario 2. Sanciones y Notas globales

Actividades del usuario

- [L] Préstamos (0)
- [C] Transacciones de dinero
- [H] Solicitudes de reserva (0)
- [F] Solicitudes de fotocopias
- [I] Solicitudes de FIB (0 : 0/2)
- [X] Préstamo/Aval (0)
- [K] Sala de lectura
- [U] Listas de ruta
- [S] Resumen de circulación
- [Z] Bitácora de Circulación (-)
- [K] Reserva anticipada (0)
- [A] Solicitud de Título (0)

Registros del Usuario

- [G] Información general del i
- [O] Información local del usu
- [D] Información de la Direc
- [T] Eto adicionales

Sanción global 1: 06 Paz y salvo firmado

Sanción global 2: 00

Sanción global 3: 00

Nota general 1: ARCORQUEZ

Nota general 2: 01/12/2025

Nota general 3:

Nota adicional 1: SOPA-SENA

Nota adicional 2:

Campos protegidos para la carga de usuarios:

- ☐ Registro completo
- ☐ Domicilio del usuario
- ☐ Correo electrónico
- ☐ Estado de Usuario
- ☐ Fecha de vigencia

Actualizar
Borrar
Cero
Verificar
Actualizar Eto
Cancelar

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Circulación ALEPH - Versión 23 Base: Administrativa (SENS) Servidor: 172.28.19.218:6991 Usuario: ARDORIGUEZ

ALEPH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes "Servicios Ayuda ?"

100945139 RODRIGUEZ GARZON, DILAN SANTIAGO (100945139/100945139) "El usuario tiene Sanciones/Notas"

1. Información General del Usuario 2. Sanciones y Notas Globales

Sanción global 1: ☐ Pie y sello firmado

Sanción global 2: ☐ 00

Sanción global 3: ☐ 00

Nota general 1: ARDORIGUEZ

Nota general 2: 01/12/2025

Nota general 3:

Nota adicional 1: SOPA-SENA

Nota adicional 2:

Campos protegidos para la carga de usuarios:

☐ Registro completo

☐ Sello del usuario

☐ Correo electrónico

☐ Estado de Usuario

☐ Fecha de vigencia

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Circulación ALEPH - Versión 23 Base: Administrativa (SENS) Servidor: 172.28.19.218:6991 Usuario: ARDORIGUEZ

ALEPH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes "Servicios Ayuda ?"

100937098 CAMARGO CRUZ, JOSE ANGEL (1093737098/1093737098) "El usuario tiene Sanciones/Notas"

1. Información General del Usuario 2. Sanciones y Notas Globales

Sanción global 1: ☐ Pie y sello firmado

Sanción global 2: ☐ 00

Sanción global 3: ☐ 00

Nota general 1: ARDORIGUEZ

Nota general 2: 01/12/2025

Nota general 3:

Nota adicional 1: SOPA-SENA

Nota adicional 2:

Campos protegidos para la carga de usuarios:

☐ Registro completo

☐ Sello del usuario

☐ Correo electrónico

☐ Estado de Usuario

☐ Fecha de vigencia

Circulación ALEPH - Versión 23 Base: Administrativa (SENS) Servidor: 172.28.19.218:6991 Usuario: ARDORIGUEZ

ALEPH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes "Servicios Ayuda ?"

100945139 RODRIGUEZ GARZON, DILAN SANTIAGO (100945139/100945139) "El usuario tiene Sanciones/Notas"

1. Información General del Usuario 2. Sanciones y Notas Globales

Sanción global 1: ☐ Pie y sello firmado

Sanción global 2: ☐ 00

Sanción global 3: ☐ 00

Nota general 1: ARDORIGUEZ

Nota general 2: 01/12/2025

Nota general 3:

Nota adicional 1: SOPA-SENA

Nota adicional 2:

Campos protegidos para la carga de usuarios:

☐ Registro completo

☐ Sello del usuario

☐ Correo electrónico

☐ Estado de Usuario

☐ Fecha de vigencia

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Circulación ALEPH - Versión 23 Base Administrativa (SENOS) Servidor: 172.29.19.2186991 Usuario: ARDORIGUEZ

ALPH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes Servicios Ayuda [?] [1054801507] SANABRIA PARRA, JOSE OLIVERO (1054801507/1054801507) "El usuario tiene Sanciones/Notas"

1. Información General del Usuario 2. Sanciones y Notas aplicables

Actividades del usuario

- [L] Préstamos (0)
- [C] Transacciones de dinero
- [N] Solicitudes de reserva (0)
- [P] Solicitudes de fotocopias
- [I] Solicitudes de PB (0 : 0/2)
- [X] Procesa/Avel (0)
- [K] Sala de lectura
- [U] Listas de ruta
- [S] Resumen de circulación
- [Z] Bitácora de Circulación (-)
- [K] Reserva anticipada (0)
- [A] Solicitud de Título (0)

Registros del Usuario

- [G] Información general del usuario
- [O] Información local del usu
- [D] Información de la Dirección
- [T] IDs adicionales

Servicio global 1: [06] [P] Pas y salvo firmado [0]

Servicio global 2: [00] [P] [0]

Servicio global 3: [00] [P] [0]

Nota general 1: ARDORIGUEZ [0] [P]

Nota general 2: 2/12/2025 [0] [P]

Nota general 3: [0] [P]

Nota adicional 1: SCPIA-SENA [0]

Nota adicional 2: [0]

Campo protegido para la carga de usuarios:

- ☐ Registro completo
- ☐ Domicilio del Usuario
- ☐ Correo electrónico
- ☐ Estado de Usuario
- ☐ Fecha de vigencia

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Circulación ALEPH - Versión 23 Base Administrativa (SENOS) Servidor: 172.29.19.2186991 Usuario: ARDORIGUEZ

ALPH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes Servicios Ayuda [?] [1043298324] MELLENDEZ PEREZ, BYRON (1043298324/1043298324) "El usuario tiene Sanciones/Notas"

1. Información General del Usuario 2. Sanciones y Notas aplicables

Actividades del usuario

- [L] Préstamos (0)
- [C] Transacciones de dinero
- [N] Solicitudes de reserva (0)
- [P] Solicitudes de fotocopias
- [I] Solicitudes de PB (0 : 0/2)
- [X] Procesa/Avel (0)
- [K] Sala de lectura
- [U] Listas de ruta
- [S] Resumen de circulación
- [Z] Bitácora de Circulación (-)
- [K] Reserva anticipada (0)
- [A] Solicitud de Título (0)

Registros del Usuario

- [G] Información general del usuario
- [O] Información local del usu
- [D] Información de la Dirección
- [T] IDs adicionales

Servicio global 1: [06] [P] Pas y salvo firmado [0]

Servicio global 2: [00] [P] [0]

Servicio global 3: [00] [P] [0]

Nota general 1: ARDORIGUEZ [0] [P]

Nota general 2: 2/12/2025 [0] [P]

Nota general 3: [0] [P]

Nota adicional 1: SCPIA-SENA [0]

Nota adicional 2: [0]

Campo protegido para la carga de usuarios:

- ☐ Registro completo
- ☐ Domicilio del Usuario
- ☐ Correo electrónico
- ☐ Estado de Usuario
- ☐ Fecha de vigencia

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Circulación ALEPH - Versión 23 Base Administrativa (SENOS) Servidor: 172.29.19.2186991 Usuario: ARDORIGUEZ

ALPH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes Servicios Ayuda [?] [1054801507] SANABRIA PARRA, JOSE OLIVERO (1054801507/1054801507) "El usuario tiene Sanciones/Notas"

1. Información General del Usuario 2. Sanciones y Notas aplicables

Actividades del usuario

- [L] Préstamos (0)
- [C] Transacciones de dinero
- [N] Solicitudes de reserva (0)
- [P] Solicitudes de fotocopias
- [I] Solicitudes de PB (0 : 0/2)
- [X] Procesa/Avel (0)
- [K] Sala de lectura
- [U] Listas de ruta
- [S] Resumen de circulación
- [Z] Bitácora de Circulación (-)
- [K] Reserva anticipada (0)
- [A] Solicitud de Título (0)

Registros del Usuario

- [G] Información general del usuario
- [O] Información local del usu
- [D] Información de la Dirección
- [T] IDs adicionales

Servicio global 1: [06] [P] Pas y salvo firmado [0]

Servicio global 2: [00] [P] [0]

Servicio global 3: [00] [P] [0]

Nota general 1: ARDORIGUEZ [0] [P]

Nota general 2: 2/12/2024 [0] [P]

Nota general 3: [0] [P]

Nota adicional 1: SCPIA-SENA [0]

Nota adicional 2: [0]

Campo protegido para la carga de usuarios:

- ☐ Registro completo
- ☐ Domicilio del Usuario
- ☐ Correo electrónico
- ☐ Estado de Usuario
- ☐ Fecha de vigencia

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Circulación ALEPH - Versión 23 Base Administrativa (SENS) Servidor: 172.28.19.2186991 Usuario: ARDORIGUEZ

ALEPH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes "Servicios Ayuda ?"

RECINTO VELANDIA GUASCA, LAURA VALENTINA (1011097444/1011097444) "El usuario tiene Sanciones/Notas"

Actividades del usuario

- [L] Préstamos (0)
- [C] Transacciones de dinero
- [R] Solicitudes de reserva (0)
- [F] Solicitudes de fotocopias
- [I] Solicitudes de PB (0 : 0/2)
- [X] Préstamos/Aval (0)
- [K] Sala de lectura
- [U] Listas de ruta
- [S] Resumen de circulación
- [Z] Bitácora de Circulación (-)
- [K] Reserva anticipada (0)
- [A] Solicitud de Título (0)

Registros del Usuario

- [G] Información general del i
- [O] Información local del usu
- [D] Información de la Direc
- [T] Dta adicionales

1. Información General del Usuario 2. Sanciones y Notas Globales

Sanción global 1: 00 Por y salvo firmado 0

Sanción global 2: 00 0 0

Sanción global 3: 00 0 0

Nota general 1: ARDORIGUEZ 0/1

Nota general 2: 02/12/2023 0/1

Nota general 3: 0/1

Nota adicional 1: SOPA-SENA 0

Nota adicional 2: 0

Campos protegidos para la carga de usuarios

- ☐ Registro completo
- ☐ Dominio del Usuario
- ☐ Correo electrónico
- ☐ Estado de Usuario
- ☐ Fecha de vigencia

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Circulación ALEPH - Versión 23 Base Administrativa (SENS) Servidor: 172.28.19.2186991 Usuario: ARDORIGUEZ

ALEPH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes "Servicios Ayuda ?"

RECINTO VILLA ALONSO, LUIS MIGUEL (1019066898/1019066898) "El usuario tiene Sanciones/Notas"

Actividades del usuario

- [L] Préstamos (0)
- [C] Transacciones de dinero
- [R] Solicitudes de reserva (0)
- [F] Solicitudes de fotocopias
- [I] Solicitudes de PB (0 : 0/2)
- [X] Préstamos/Aval (0)
- [K] Sala de lectura
- [U] Listas de ruta
- [S] Resumen de circulación
- [Z] Bitácora de Circulación (-)
- [K] Reserva anticipada (0)
- [A] Solicitud de Título (0)

Registros del Usuario

- [G] Información general del i
- [O] Información local del usu
- [D] Información de la Direc
- [T] Dta adicionales

1. Información General del Usuario 2. Sanciones y Notas Globales

Sanción global 1: 00 Por y salvo firmado 0

Sanción global 2: 00 0 0

Sanción global 3: 00 0 0

Nota general 1: ARDORIGUEZ 0/1

Nota general 2: 02/12/2023 0/1

Nota general 3: 0/1

Nota adicional 1: SOPA-SENA 0

Nota adicional 2: 0

Campos protegidos para la carga de usuarios

- ☐ Registro completo
- ☐ Dominio del Usuario
- ☐ Correo electrónico
- ☐ Estado de Usuario
- ☐ Fecha de vigencia

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Circulación ALEPH - Versión 23 Base Administrativa (SENS) Servidor: 172.28.19.2186991 Usuario: ARDORIGUEZ

ALEPH Ver Usuarios Ejemplares Circulación Solicitudes Reportes "Servicios Ayuda ?"

RECINTO ORTIZ BERNAL, BRADLIE ALEXIS (1013598187/1013598187) "El usuario tiene Sanciones/Notas"

Actividades del usuario

- [L] Préstamos (0)
- [C] Transacciones de dinero
- [R] Solicitudes de reserva (0)
- [F] Solicitudes de fotocopias
- [I] Solicitudes de PB (0 : 0/2)
- [X] Préstamos/Aval (0)
- [K] Sala de lectura
- [U] Listas de ruta
- [S] Resumen de circulación
- [Z] Bitácora de Circulación (-)
- [K] Reserva anticipada (0)
- [A] Solicitud de Título (0)

Registros del Usuario

- [G] Información general del i
- [O] Información local del usu
- [D] Información de la Direc
- [T] Dta adicionales

1. Información General del Usuario 2. Sanciones y Notas Globales

Sanción global 1: 00 Por y salvo firmado 0

Sanción global 2: 00 0 0

Sanción global 3: 00 0 0

Nota general 1: ARDORIGUEZ 0/1

Nota general 2: 1/12/2023 0/1

Nota general 3: 0/1

Nota adicional 1: SOPA-SENA 0

Nota adicional 2: 0

Campos protegidos para la carga de usuarios

- ☐ Registro completo
- ☐ Dominio del Usuario
- ☐ Correo electrónico
- ☐ Estado de Usuario
- ☐ Fecha de vigencia

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Evidencia 4:

Revisé los usuarios con préstamos activos de libros pendientes a la fecha, se realiza llamada para su respectiva devolución.

Evidencia: Pantallazo usuarios activos..

Identificación de la actividad	Nombre usuario	Id. Usuario	Programa de Formación	No. Fila	Correo electrónico	Teléfono1	Teléfono2	Dirección de correo	No. problema	Retorno del Curso
15-ag-15-1181-0000000	MANUEL GONZALEZ SANTANA UNIVERSA	00000000	POSTULERA	15-120000	manuel.gonzalez@gmail.com	01723426	00000000	MANUEL GONZALEZ SANTANA UNIVERSA		
15-ag-15-1181-0000000	MILA CEREZA ANDRÉS FELIPE	00000000	POSTULERA	15-120000	andres.felipe@gmail.com	07191400	00000000	MILACERZA ANDRES FELIPE		
15-ag-15-1181-0000000	ALFONSO GARCIA, OSCAR ALEJANDRO	00000000	POSTULERA	15-120000	alfonso.garcia@gmail.com	07000000	00000000	ALFONSO GARCIA, OSCAR ALEJANDRO		
15-ag-15-1181-0000000	SANTOS BARRIOS SIVANA VICTORIA	00000000	POSTULERA	15-120000	sivana.victoria@gmail.com	07000000	00000000	SANTOS BARRIOS SIVANA VICTORIA		
15-ag-15-1181-0000000	GUILLERMO CORTES, VINICIO EDUARDO	00000000	POSTULERA	15-120000	vinicio.eduardo@gmail.com	07000000	00000000	GUILLERMO CORTES, VINICIO EDUARDO		
15-ag-15-1181-0000000	SAULS ACUNA, OSCAR EDWIN	00000000	SERVICIO DE RESPONDER POSTULERA	15-120000	oscar.edwin@gmail.com	07000000	00000000	SAULS ACUNA, OSCAR EDWIN		
- - -										
Identificación de la actividad	Nombre usuario	Id. Usuario	Programa de Formación <th>No. Fila</th> <th>Correo electrónico</th> <th>Teléfono1</th> <th>Teléfono2</th> <th>No. problema</th> <th data-cs="2" data-kind="parent"></th> <th data-kind="ghost"></th>	No. Fila	Correo electrónico	Teléfono1	Teléfono2	No. problema		
15-ag-15-1181-0000000	DAE ERIK ANDRÉS	00000000	SEMINARIO DE LOS TALENTOS Y EL MUNDO	15-120000	erik.andres@gmail.com	07191400	00000000	DAE ERIK ANDRÉS		
15-ag-15-1181-0000000	ANDRÉS VARGAS, JUAN ESTEBAN	00000000	SEMINARIO DE LOS TALENTOS Y EL MUNDO	15-120000	juan.esteban@gmail.com	07191400	00000000	ANDRÉS VARGAS, JUAN ESTEBAN		
15-ag-15-1181-0000000	RUBIO GARCIA, DANA CAROLINA	00000000	GUARDIA TURISTICA	15-120000	dana.carolina@gmail.com	07191400	00000000	RUBIO GARCIA, DANA CAROLINA		
15-ag-15-1181-0000000	RODRIGUEZ, CARLOS SAMUEL	00000000	CONTROL DE CALIDAD LINEA TURISTICA ALBERGO	15-120000	carlos.samuel@gmail.com	07191400	00000000	RODRIGUEZ, CARLOS SAMUEL		
15-ag-15-1181-0000000	RODRIGUEZ, JUAN CARLOS	00000000	CONTROL DE CALIDAD LINEA TURISTICA ALBERGO	15-120000	juan.carlos@gmail.com	07191400	00000000	RODRIGUEZ, JUAN CARLOS		
15-ag-15-1181-0000000	CIENFUELOS, MARIA FERNANDA	00000000	COORDINACION DE SERVICIOS HOTELEROS	15-120000	maria.fernanda@gmail.com	07191400	00000000	CIENFUELOS, MARIA FERNANDA		
15-ag-15-1181-0000000	CHAVES, YESSICA CAROLINA	00000000	SERVICIO DE RESTAURANTE Y BAR	15-120000	yessica.carolina@gmail.com	07191400	00000000	CHAVES, YESSICA CAROLINA		
15-ag-15-1181-0000000	MARTINEZ PARRIS, CARLOS DAVID	00000000	SEMINARIO DE LOS TALENTOS Y EL MUNDO	15-120000	carlos.david@gmail.com	07191400	00000000	MARTINEZ PARRIS, CARLOS DAVID		
15-ag-15-1181-0000000	GUZMAN ESPINOSA, ANDRÉS METALIA	00000000	GUARDIA TURISTICA	15-120000	andres.metalia@gmail.com	07191400	00000000	GUZMAN ESPINOSA, ANDRÉS METALIA		
15-ag-15-1181-0000000	BARBACIDA, LUISA TATIANA	00000000	POSTULERA	15-120000	luisa.tatiana@gmail.com	07191400	00000000	BARBACIDA, LUISA TATIANA		
15-ag-15-1181-0000000	GUZMAN ESPINOSA, ANDRÉS METALIA	00000000	SERVICIO DE RESTAURANTE Y BAR	15-120000	andres.metalia@gmail.com	07191400	00000000	GUZMAN ESPINOSA, ANDRÉS METALIA		
15-ag-15-1181-0000000	CASTRO HERNANDEZ, MICHA ANDREA	00000000	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS	15-120000	micha.andrea@gmail.com	07191400	00000000	CASTRO HERNANDEZ, MICHA ANDREA		
15-ag-15-1181-0000000	MENDOZA CASTAÑEDA, RONALD EDWIN	00000000	COORDINACION DE SERVICIOS HOTELEROS	15-120000	ronald.edwin@gmail.com	07191400	00000000	MENDOZA CASTAÑEDA, RONALD EDWIN		
15-ag-15-1181-0000000	CASTRO HERNANDEZ, MICHA ANDREA	00000000	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS	15-120000	micha.andrea@gmail.com	07191400	00000000	CASTRO HERNANDEZ, MICHA ANDREA		
15-ag-15-1181-0000000	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS	00000000	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS	15-120000	procesamiento.de.alimentos@gmail.com	07191400	00000000	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS		
15-ag-15-1181-0000000	POGOS TELIEZ, LAURA	00000000	CONTROL DE EVENTOS	15-120000	laura.teliez@gmail.com	07191400	00000000	POGOS TELIEZ, LAURA		
15-ag-15-1181-0000000	GUARDIOLA GONZALEZ, LUIS MARTIN	00000000	CONTROL DE CALIDAD LINEA TURISTICA ALBERGO	15-120000	luis.martin@gmail.com	07191400	00000000	GUARDIOLA GONZALEZ, LUIS MARTIN		
15-ag-15-1181-0000000	MURILLO PARRIS, LILIANA	00000000	SEMINARIO DE LOS TALENTOS Y EL MUNDO	15-120000	liliana.parris@gmail.com	07191400	00000000	MURILLO PARRIS, LILIANA		
15-ag-15-1181-0000000	POGOS TELIEZ, LAURA	00000000	CONTROL DE EVENTOS	15-120000	laura.teliez@gmail.com	07191400	00000000	POGOS TELIEZ, LAURA		
15-ag-15-1181-0000000	VILGA ALBA, DAVID GONZALEZ	00000000	ORGANIZACION	15-120000	alberto.vilga@gmail.com	07191400				

Evidencia 5:

Realicé estadística del material bibliográfico consultado en sala.

Evidencia: Número de uso interno.

USO INTERNO BIBLIOTECA	
dic-25	
119211009652	ANGÉLICA
119406000089	ANGÉLICA
119211002549	ANGÉLICA
119211008790	ANGÉLICA
119211001276	ANGÉLICA
119211003081	ANGÉLICA
119211009139	ANGÉLICA
119211002303	ANGÉLICA
119211002345	ANGÉLICA
119211002928	ANGÉLICA
119211008088	ANGÉLICA
119211008979	ANGÉLICA
119211001562	ANGÉLICA
119211001227	ANGÉLICA
119211001584	ANGÉLICA
119211008997	ANGÉLICA
119211001404	ANGÉLICA
119211008068	ANGÉLICA
119211008072	ANGÉLICA
119211000022	ANGÉLICA
119211007638	ANGÉLICA

Evidencia: Control computadores portátiles.

Fecha 30/01/25 COMPUTADORES PORTÁTILES SALIDA												76 10201
STAN 1	STAN 2		STAN 3		STAN 4							
9.0000 1 2 300000 27 300000 28 300000 29 300000 30 300000 31 300000 32 300000 33 300000 34 300000 35 300000 36 300000 37 300000 38 300000 39 300000 40 300000 41 300000 42 300000 43 300000 44 300000 45 300000 46 300000 47 300000 48 300000 49 300000 50 300000 51 300000 52 300000 53 300000 54 300000 55 300000 56 300000 57 300000 58 300000 59 300000 60 300000 61 300000 62 300000 63 300000 64 300000 65 300000 66 300000 67 300000 68 300000 69 300000 70 300000 71 300000 72 300000 73 300000 74 300000 75 300000 76 300000 77 300000 78 300000 79 300000 80 300000 81 300000 82 300000 83 300000 84 300000 85 300000 86 300000 87 300000 88 300000 89 300000 90 300000 91 300000 92 300000 93 300000 94 300000 95 300000 96 300000 97 300000 98 300000 99 300000 100 300000 101 300000 102 300000 103 300000 104 300000 105 300000 106 300000 107 300000 108 300000 109 300000 110 300000 111 300000 112 300000 113 300000 114 300000 115 300000 116 300000 117 300000 118 300000 119 300000 120 300000 121 300000 122 300000 123 300000 124 300000 125 300000 126 300000 127 300000 128 300000 129 300000 130 300000 131 300000 132 300000 133 300000 134 300000 135 300000 136 300000 137 300000 138 300000 139 300000 140 300000 141 300000 142 300000 143 300000 144 300000 145 300000 146 300000 147 300000 148 300000 149 300000 150 300000 151 300000 152 300000 153 300000 154 300000 155 300000 156 300000 157 300000 158 300000 159 300000 160 300000 161 300000 162 300000 163 300000 164 300000 165 300000 166 300000 167 300000 168 300000 169 300000 170 300000 171 300000 172 300000 173 300000 174 300000 175 300000 176 300000 177 300000 178 300000 179 300000 180 300000 181 300000 182 300000 183 300000 184 300000 185 300000 186 300000 187 300000 188 300000 189 300000 190 300000 191 300000 192 300000 193 300000 194 300000 195 300000 196 300000 197 300000 198 300000 199 300000 200 300000 201 300000 202 300000 203 300000 204 300000 205 300000 206 300000 207 300000 208 300000 209 300000 210 300000 211 300000 212 300000 213 300000 214 300000 215 300000 216 300000 217 300000 218 300000 219 300000 220 300000 221 300000 222 300000 223 300000 224 300000 225 300000 226 300000 227 300000 228 300000 229 300000 230 300000 231 300000 232 300000 233 300000 234 300000 235 300000 236 300000 237 300000 238 300000 239 300000 240 300000 241 300000 242 300000 243 300000 244 300000 245 300000 246 300000 247 300000 248 300000 249 300000 250 300000 251 300000 252 300000 253 300000 254 300000 255 300000 256 300000 257 300000 258 300000 259 300000 260 300000 261 300000 262 300000 263 300000 264 300000 265 300000 266 300000 267 300000 268 300000 269 300000 270 300000 271 300000 272 300000 273 300000 274 300000 275 300000 276 300000 277 300000 278 300000 279 300000 280 300000 281 300000 282 300000 283 300000 284 300000 285 300000 286 300000 287 300000 288 300000 289 300000 290 300000 291 300000 292 300000 293 300000 294 300000 295 300000 296 300000 297 300000 298 300000 299 300000 300 300000 301 300000 302 300000 303 300000 304 300000 305 300000 306 300000 307 300000 308 300000 309 300000 310 300000 311 300000 312 300000 313 300000 314 300000 315 300000 316 300000 317 300000 318 300000 319 300000 320 300000 321 300000 322 300000 323 300000 324 300000 325 300000 326 300000 327 300000 328 300000 329 300000 330 300000 331 300000 332 300000 333 300000 334 300000 335 300000 336 300000 337 300000 338 300000 339 300000 340 300000 341 300000 342 300000 343 300000 344 300000 345 300000 346 300000 347 300000 348 300000 349 300000 350 300000 351 300000 352 300000 353 300000 354 300000 355 300000 356 300000 357 300000 358 300000 359 300000 360 300000 361 300000 362 300000 363 300000 364 300000 365 300000 366 300000 367 300000 368 300000 369 300000 370 300000 371 300000 372 300000 373 3000												

01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																															01/01/2019																																																													
------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

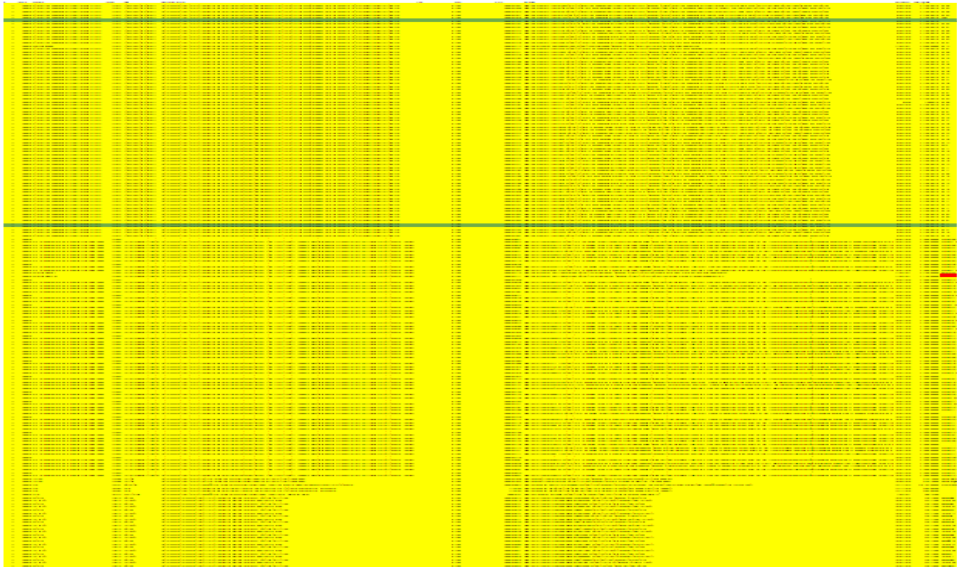
Realicé préstamo de computadores portátiles a instructores y administrativos.
Evidencia: Pantallazo de préstamos computadores.

[illegible]

Evidencia: 8

Apoyé el inventario de los bienes (muebles y equipos) de la biblioteca para su respectiva entrega.

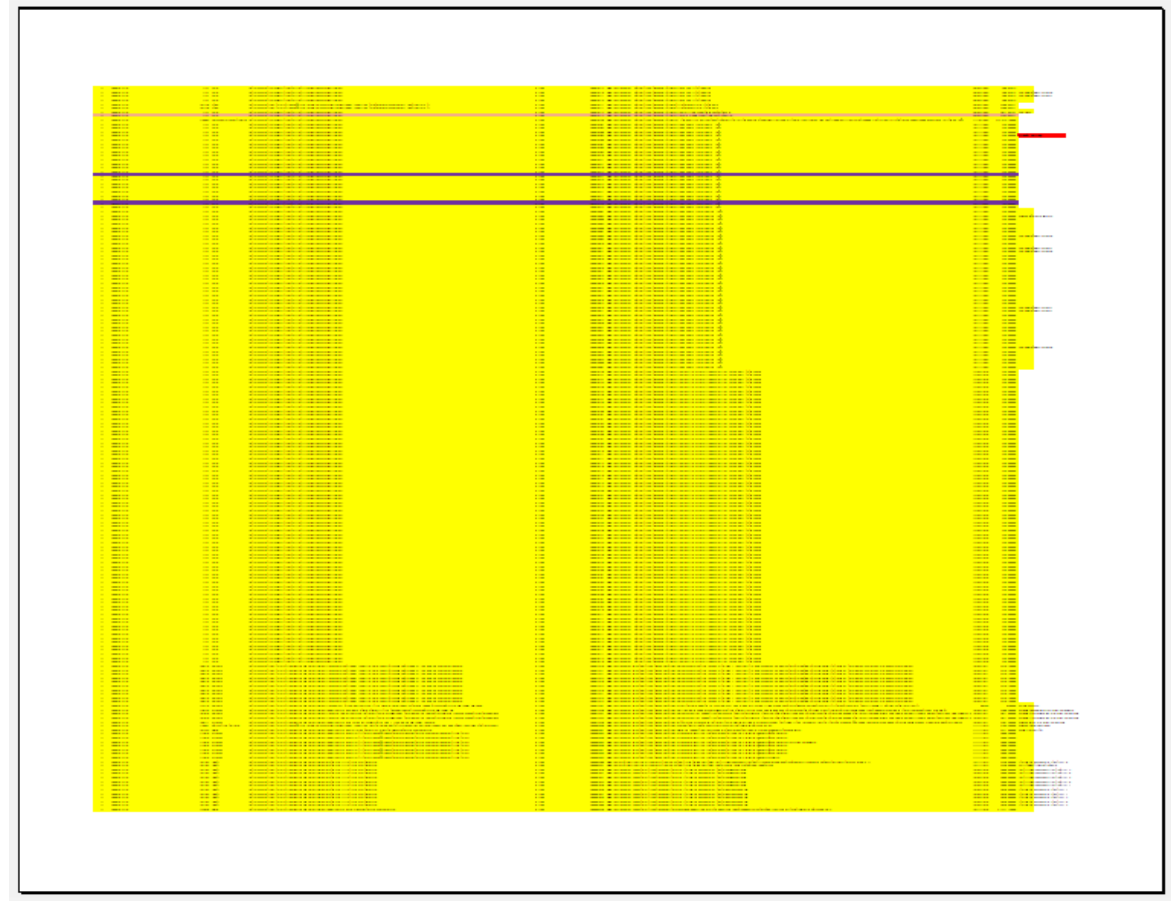
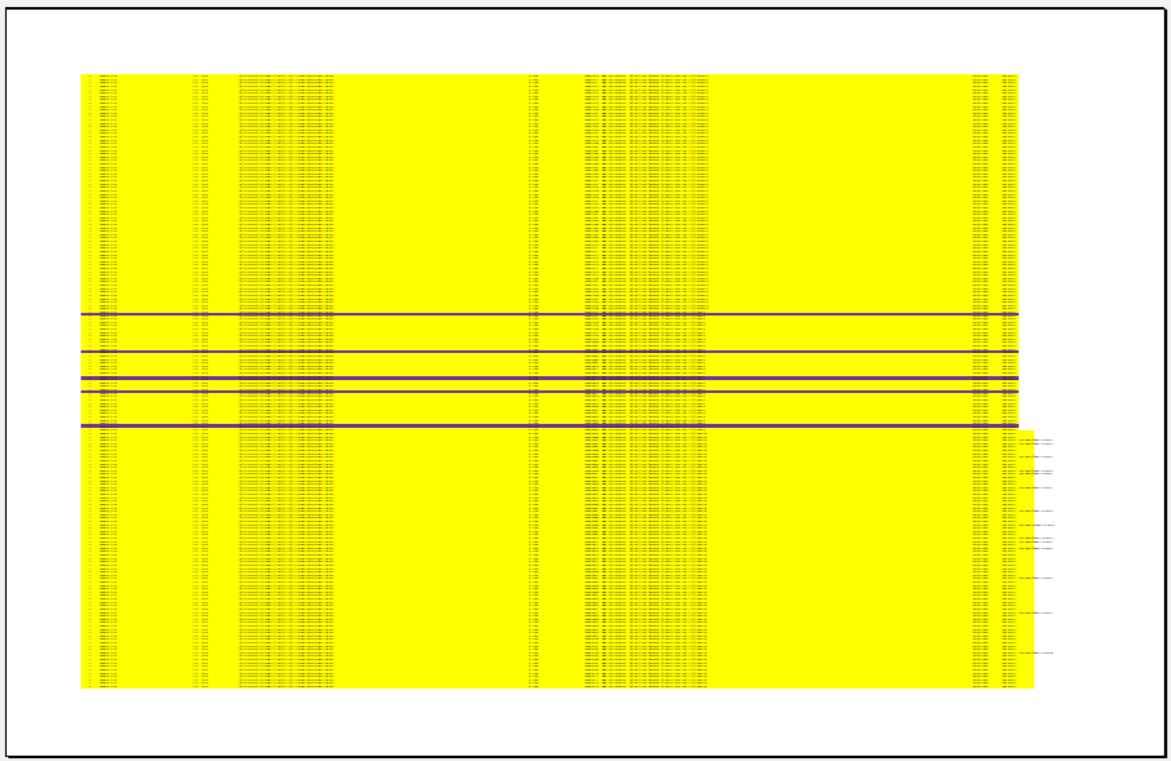
Evidencia: Pantallazo de inventario.



ID	Descripción	Cantidad	Estado
1	Libro de texto	10	Disponible
2	Libro de texto	5	Disponible
3	Libro de texto	15	Disponible
4	Libro de texto	8	Disponible
5	Libro de texto	12	Disponible
6	Libro de texto	7	Disponible
7	Libro de texto	9	Disponible
8	Libro de texto	6	Disponible
9	Libro de texto	11	Disponible
10	Libro de texto	4	Disponible
11	Libro de texto	13	Disponible
12	Libro de texto	10	Disponible
13	Libro de texto	8	Disponible
14	Libro de texto	14	Disponible
15	Libro de texto	6	Disponible
16	Libro de texto	11	Disponible
17	Libro de texto	9	Disponible
18	Libro de texto	7	Disponible
19	Libro de texto	12	Disponible
20	Libro de texto	5	Disponible
21	Libro de texto	10	Disponible
22	Libro de texto	8	Disponible
23	Libro de texto	15	Disponible
24	Libro de texto	6	Disponible
25	Libro de texto	11	Disponible
26	Libro de texto	9	Disponible
27	Libro de texto	7	Disponible
28	Libro de texto	12	Disponible
29	Libro de texto	5	Disponible
30	Libro de texto	10	Disponible
31	Libro de texto	8	Disponible
32	Libro de texto	15	Disponible
33	Libro de texto	6	Disponible
34	Libro de texto	11	Disponible
35	Libro de texto	9	Disponible
36	Libro de texto	7	Disponible
37	Libro de texto	12	Disponible
38	Libro de texto	5	Disponible
39	Libro de texto	10	Disponible
40	Libro de texto	8	Disponible
41	Libro de texto	15	Disponible
42	Libro de texto	6	Disponible
43	Libro de texto	11	Disponible
44	Libro de texto	9	Disponible
45	Libro de texto	7	Disponible
46	Libro de texto	12	Disponible
47	Libro de texto	5	Disponible
48	Libro de texto	10	Disponible
49	Libro de texto	8	Disponible
50	Libro de texto	15	Disponible



ID	Descripción	Cantidad	Estado
51	Libro de texto	6	Disponible
52	Libro de texto	11	Disponible
53	Libro de texto	9	Disponible
54	Libro de texto	7	Disponible
55	Libro de texto	12	Disponible
56	Libro de texto	5	Disponible
57	Libro de texto	10	Disponible
58	Libro de texto	8	Disponible
59	Libro de texto	15	Disponible
60	Libro de texto	6	Disponible
61	Libro de texto	11	Disponible
62	Libro de texto	9	Disponible
63	Libro de texto	7	Disponible
64	Libro de texto	12	Disponible
65	Libro de texto	5	Disponible
66	Libro de texto	10	Disponible
67	Libro de texto	8	Disponible
68	Libro de texto	15	Disponible
69	Libro de texto	6	Disponible
70	Libro de texto	11	Disponible
71	Libro de texto	9	Disponible
72	Libro de texto	7	Disponible
73	Libro de texto	12	Disponible
74	Libro de texto	5	Disponible
75	Libro de texto	10	Disponible
76	Libro de texto	8	Disponible
77	Libro de texto	15	Disponible
78	Libro de texto	6	Disponible
79	Libro de texto	11	Disponible
80	Libro de texto	9	Disponible
81	Libro de texto	7	Disponible
82	Libro de texto	12	Disponible
83	Libro de texto	5	Disponible
84	Libro de texto	10	Disponible
85	Libro de texto	8	Disponible
86	Libro de texto	15	Disponible
87	Libro de texto	6	Disponible
88	Libro de texto	11	Disponible
89	Libro de texto	9	Disponible
90	Libro de texto	7	Disponible
91	Libro de texto	12	Disponible
92	Libro de texto	5	Disponible
93	Libro de texto	10	Disponible
94	Libro de texto	8	Disponible
95	Libro de texto	15	Disponible
96	Libro de texto	6	Disponible
97	Libro de texto	11	Disponible
98	Libro de texto	9	Disponible
99	Libro de texto	7	Disponible
100	Libro de texto	12	Disponible



Obligación No. 2:

Realicé exhibición de diferentes diccionarios especializados de acuerdo a ciertos programas.

Evidencia: Fotografía.

**Obligación No. 3:**

No fue requerido para este mes.

Obligación No. 4:

Coloqué en el Stan libros con temas relacionados de economía, competencias laborales y proyectos de la colección que tiene la biblioteca.

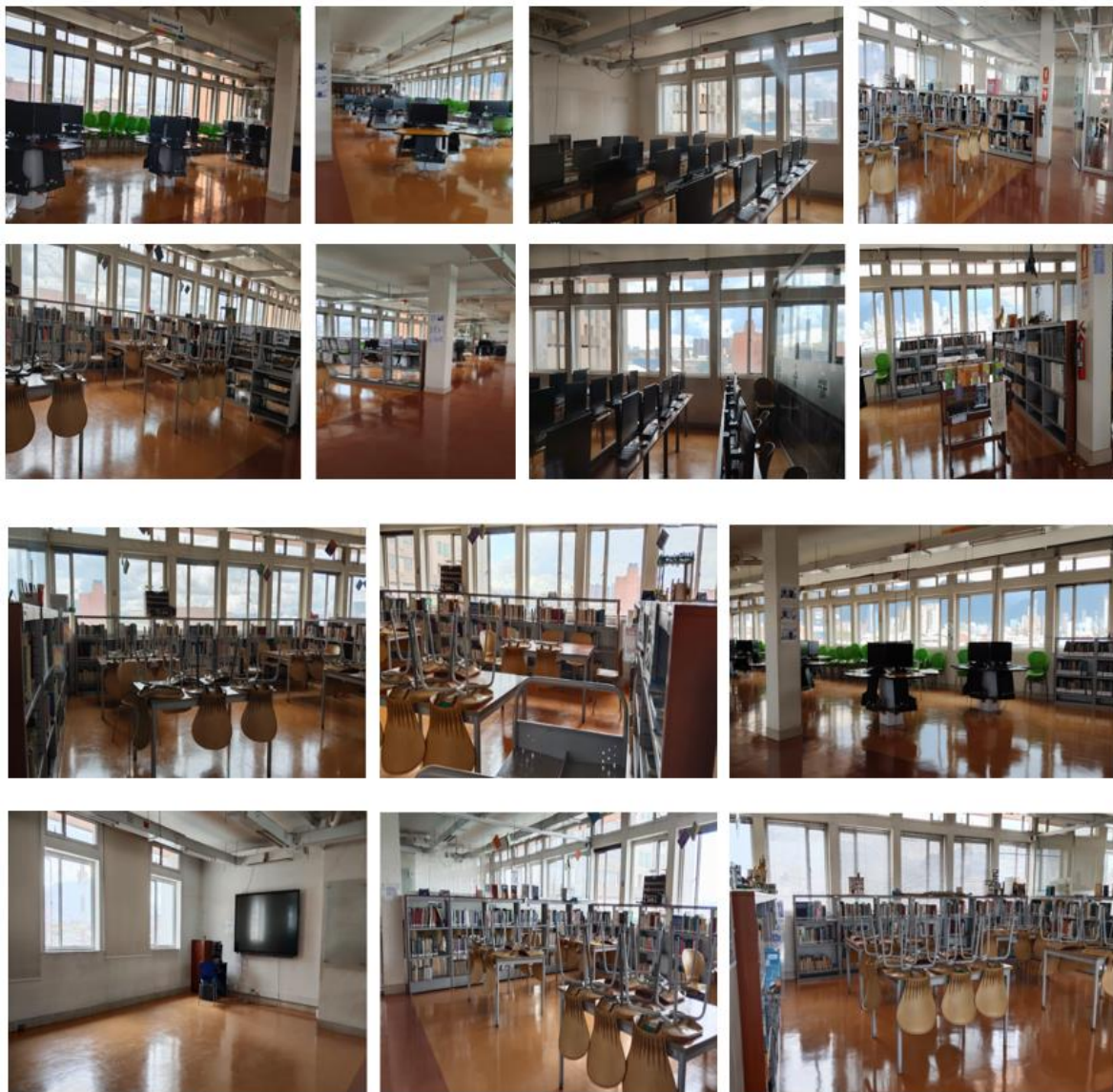
Evidencia: Fotografía de difusión de colecciones.



Obligación No. 5:

Verifiqué y alineé la colección de las salas de colección general, referencia, facilitando la búsqueda del libro según su clasificación para acceso fácil a la consulta en sala y préstamo, como también mantener las demás salas en completo orden.

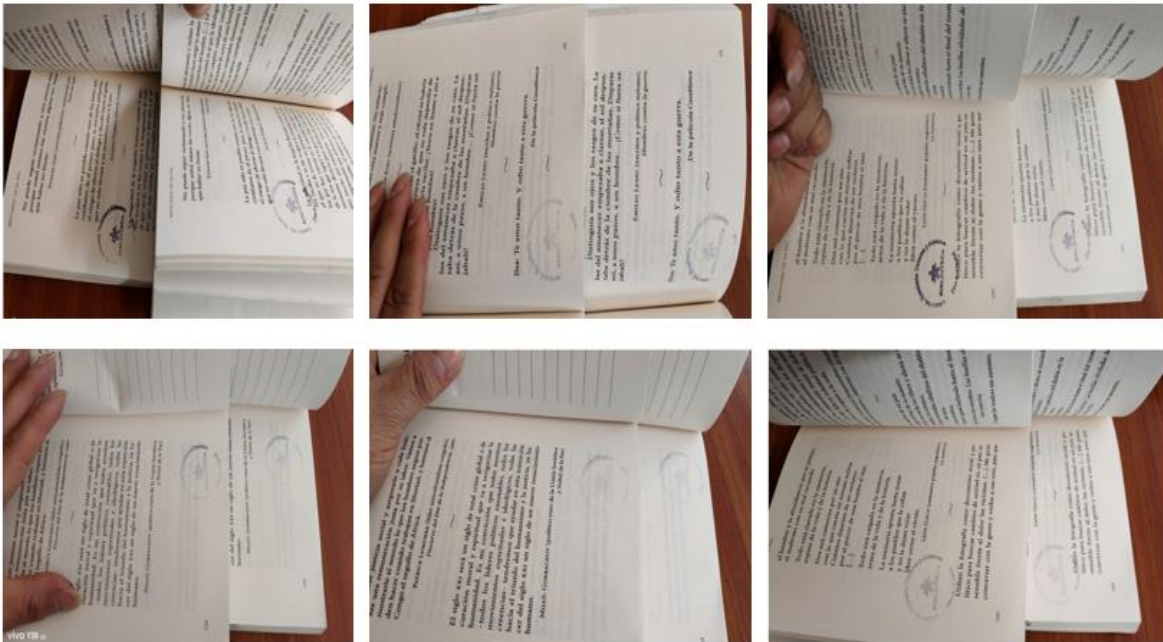
Evidencia: Organización de las colecciones y salas.



Obligación No. 6:

Realicé colocación de sellos.|

Evidencia: Pantallazo de fotos.



Obligación No. 7:

No fue requerido para este mes.

Obligación No. 8:

Mostré el repositorio institucional enfocados en la colección Sena, para búsqueda de información tanto física como impresa, se exhiben libros que se encuentran en

SENA

"trabajos realizados en el SENA representan una valiosa fuente de información de interés para la consulta y el aprendizaje."

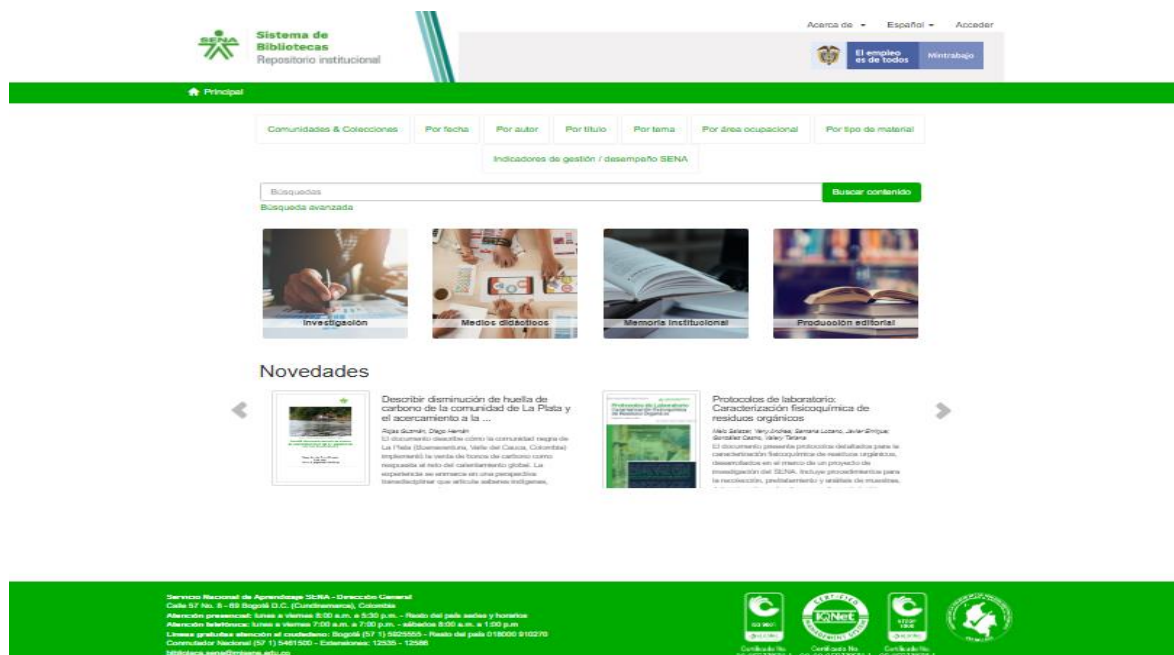
"Descubre el conocimiento creado en el SENA"

Consulta los libros, proyectos investigativos disponibles en nuestra biblioteca.



el repositorio.

Evidencia: Pantallazos del repositorio y libros impresos.





Buscar

Todo DSpace

PINA

Ir

Ocultar filtros avanzados

Filtros

Use filtros para refinar sus resultados.

Restaurar

Aplicar

Mostrando ítems 1-10 de 205

Opciones



Jalea de piña

Benítez, Luis E. (Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), 1900)

La piña es una fruta tropical ampliamente cultivada en nuestro medio, presentándose por ello abundantes cosechas y períodos de escasez que hacen oscilar el precio del producto en el mercado. La fruta se consume mayormente ...



Manejo post-cosecha y comercialización de la piña (Ananas comosus (L.) MEER.)

Hincapié Usquiano, Gerardo (Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) Instituto de Recursos Naturales del Reino Unido (NRI) División de Comercio y Servicios, 1998)

Décimo cuarto paquete de la serie de paquetes de capacitación sobre manejo post-cosecha de frutas y hortalizas en la que se presentan los siguientes temas para el manejo post-cosecha y comercialización de la piña: se inicia ...



La piña (ananas comosus (L.) meer): su cosecha y poscosecha en la cadena agroindustrial

Autor desconocido (Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) Natural Resources Institute (NRI) Departamento Internacional de Desarrollo (DFID) Universidad de Greenwich - Reino Unido, 1998) Desarrolla los procesos de la poscosecha, dirigida a los integrantes de la cadena agroindustrial, además, presenta las principales tecnologías aplicables a la piña con el propósito de obtener y mantener la calidad, de ...



Sistema de
Bibliotecas

Manejo post-cosecha y comercialización de la piña : (Ananas comosus (L) Meer)

Hincapié Usquiano, Gerardo; Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) Formación Abierta y a Distancia (FAD); Natural Resources Institute (NRI) (Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) NRI, 1998)

Indicadores de gestión / desempeño
SENA

LISTAR

Todo DSpace

Comunidades & Colecciones

Por fecha de publicación

Autores

Títulos

Materias

Área ocupacional

Tipo de material

MI CUENTA

Acceder

Registro

DESCUBRE

Autor

Navarrete, María Patricia (20)

Van der Hammen, María Clara (20)

Fernández, Javier (19)

Frieri, Sandra (19)

García, Mauricio (19)

Pinilla, Daniela (19)

Zamora, Norma Constanza (18)

Servicio Nacional de Aprendizaje
(SENA) (9)

Palacios Hurtado, Tatiana (5)

Ponce, Carmen Julia (5)

... más

Materia

Ciencias sociales, educativas, servi-
cios gubernamentales y religión (75)



Búsquedas



Buscar en todo el repositorio
○ Esta colección

Manejo post-cosecha y comercialización de la piña (Ananas comosus (L.) MEER.)



Décimo cuarto paquete de la serie de paquetes de capacitación sobre manejo post-cosecha de frutas y hortalizas en la que se presentan los siguientes temas para el manejo post-cosecha y comercialización de la piña: se inicia con los temas correspondientes a las labores propias de la pre-cosecha y continúa con una secuencia lógica, pasa por la cosecha, la post-cosecha, el transporte, el acondicionamiento, el almacenamiento y el empaque para terminar en la venta del producto.

Materias

Piña -- Cosecha; Piña -- Comercio; Piña -- Transporte

Áreas temáticas

Agricultura

Serie

Serie de paquetes de capacitación sobre manejo post-cosecha de frutas y hortalizas;14

Colecciones

Libros [669]

Ver/

manejo_postcosecha_pina.pdf
(31.72Mb)

Autor

Hincapié Usquiano, Gerardo

Fecha

1998

URI

<https://hdl.handle.net/11404/5947>

Metadatos

Mostrar el registro completo del ítem



Excepto si se señala otra cosa, la licencia del ítem se describe como
<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/deed.es>

Indicadores de gestión / desempeño
SENA

LISTAR

Todo DSpace

Comunidades & Colecciones

Por fecha de publicación

Autores

Títulos

Materias

Área ocupacional

Tipo de material

Esta colección

Por fecha de publicación

Autores

Títulos

Materias

Área ocupacional

Tipo de material

MI CUENTA

Acceder

Registro

ESTADÍSTICAS

Ver Estadísticas de uso



SERIE DE PAQUETES DE CAPACITACION 1998

No	Nombre de Paquete de Capacitación
1	Manejo Post-Cosecha y Comercialización de Arracacha (<i>Arracacia xanthorrhiza</i> Bancr.)
2	Manejo Post-Cosecha del Banano Criollo (<i>Musa</i> spp. Grupo AAA)
3	Manejo Post-Cosecha y Comercialización de Cebolla de rama (<i>Allium fistulosum</i> L.)
4	Manejo Post-Cosecha y Comercialización de Coliflor (<i>Brassica oleracea</i> L. var. Botrytis)
5	Manejo Post-Cosecha y Comercialización del Durazno (<i>Prunus persica</i> (L.) Batsch)
6	Manejo Post-Cosecha de Espinaca (<i>Spinacia oleracea</i> L.)
7	Manejo Post-Cosecha de Granadilla (<i>Passiflora ligularis</i> A. Juss.)
8	Manejo Post-Cosecha de Guanábana (<i>Anona muricata</i> L.)
9	Manejo Post-Cosecha y Comercialización de Guayaba (<i>Psidium guajava</i> L.)
10	Manejo Post-Cosecha del Higo (<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Miller)
11	Manejo Post-Cosecha del Lulo (<i>Solanum quitoense</i> Lam.)
12	Manejo Post-Cosecha de Mora (<i>Rubus glaucus</i> Benth)
13	Manejo Post-Cosecha de Naranja (<i>Citrus sinensis</i> Osbeck)
14	Manejo Post-Cosecha y Comercialización de Piña (<i>Ananas comosus</i> L. Meer)
15	Manejo Post-Cosecha y Comercialización del Plátano (<i>Musa</i> spp. grupo AAB)
16	Manejo Post-Cosecha y Comercialización de Yuca (<i>Manihot esculenta</i>)

TABLA DE CONTENIDO

	Página
I. Agradecimientos	1
II. Introducción	3
III. Programa de capacitación post-cosecha	4
IV. Resumen del estudio de caso	9
V. Orientaciones para el uso del paquete	11
VI. Flujograma para el estudio del paquete	14
VII. Dinámica de grupo	15
VIII. Exploración de expectativas	16
IX. Exploración inicial de conocimientos	19
X. Exploración inicial de conocimientos – Información de retorno	25
XI. Descripción de la audiencia	27
XII. Objetivos del paquete	27
XIII. Aspectos generales de la piña.	29
Módulo 1. Prácticas pre-cosecha que inciden en la cosecha	1-1
1.1 El descoronado de la piña y sus efectos	1-6
1.2 El empapelado de la piña	1-10
1.3 Inducción de madurez	1-11
1.4 Amarre de la piña	1-13
Fotografías	1-16
Matriz de Impacto	1-18
Ejercicio 1.1 Cuestionario sobre prácticas pre-cosecha	1-22
Práctica 1.1 Descoronado de la piña	1-27
Práctica 1.2 Empapelado de la piña	1-30
Resumen del módulo 1	1-33
Originales para transparencias	1-34
Módulo 2. Cosecha de la piña	2-1
2.1 Cortadores	2-7
2.2 Llenado del canasto	2-12
2.3 Transportador interno	2-14
2.4 Clasificación	2-20



Fotografía PI F.1.1 Quita los colinos basales para cortar el pedúnculo. A esta piña no le quitaron los colinos de la corona



Fotografía PI F.1.2 Descoronar con paleta de guadua

Obligación 9:

Evidencia: Realice informe de actividades según las obligaciones estipuladas en el contrato y el presente documento de evidencias mes diciembre.



PROCESO					
GESTIÓN CONTRACTUAL					
NOMBRE DEL FORMATO					
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública		Pública Clasificada		Pública Reservada	

INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATO No. CO1.PCCNTR.7468365

En mi calidad de supervisor del contrato de la referencia, me permito presentar el informe final del mismo, de acuerdo con la siguiente información:

1. ASPECTOS GENERALES

CONTRATANTE	CENTRO NACIONAL DE HOTELERÍA, TURISMO Y ALIMENTOS – REGIONAL DISTRITO CAPITAL
CONTRATO	Prestación de servicios
CONTRATO NRO.	No. CO1.PCCNTR. 7468365
OBJETO	Prestación de servicios de carácter temporal de un tecnólogo para apoyar el desarrollo y organización de las colecciones y los servicios de información de la biblioteca en correspondencia con el Manual de funcionamiento del Sistema de Bibliotecas
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL NEGOCIO JURÍDICO	11/02/2025
FECHA DE INICIO	13 de febrero de 2025
PLAZO INICIAL	315 días
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	28 de diciembre de 2025
RAZÓN SOCIAL	Angelica Rodríguez Lemus
CC o NIT	528069893
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	NO APLICA
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL	NO APLICA
LUGAR DE EJECUCIÓN	CENTRO NACIONAL DE HOTELERÍA, TURISMO Y ALIMENTOS – REGIONAL DISTRITO CAPITAL Cra 30 No. 15- 53
VALOR INICIAL	VEINTISÉIS MILLONES DOSCIENTOS OCHO MIL PESOS (\$ 26.208.000) M/CTE.
FORMA DE PAGO	Se fija como valor total para el contrato la suma de VEINTISÉIS MILLONES DOSCIENTOS OCHO MIL PESOS M/CTE (\$ 26.208.000). incluido IVA y de conformidad con el régimen tributario a que pertenezca el contratista. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un (1) pago por el mes de febrero de 2025, por valor de UN MILLÓN



	CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS PESOS M/CTE (\$ 1.497.600); b) nueve (09) pagos iguales por los meses de marzo a noviembre de 2025, por valor DE DOS MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL PESOS M/CTE (\$2.496.000) cada uno; c) un último pago correspondiente al mes de diciembre de 2025 por valor de DOS MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE (\$ 2.246.400)
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	425
CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL	16125
VALOR FINAL DEL NEGOCIO JURÍDICO	VEINTISÉIS MILLONES DOSCIENTOS OCHO MIL PESOS (\$ 26.208.000) M/CTE.
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	28 de diciembre de 2025
FECHA DE TERMINACIÓN ANTICIPADA (Si aplica)	NO APLICA
VALOR TOTAL PAGADO	VEINTISÉIS MILLONES DOSCIENTOS OCHO MIL PESOS M/CTE (\$ 26.208.000) M/CTE.
VALOR TOTAL EJECUTADO	VEINTISÉIS MILLONES DOSCIENTOS OCHO MIL PESOS M/CTE (\$ 26.208.000) M/CTE.
SUPERVISOR	Diana Marcela Hurtado Muñoz
APOYO A LA SUPERVISIÓN	NO APLICA

2. ASPECTOS TÉCNICOS

2.1 Obligaciones

En virtud de la suscripción, el contratista adquirió las siguientes obligaciones:

OBLIGACIONES	¿CUMPLIÓ?	PRODUCTO O EVIDENCIA
1. Proponer y apoyar el desarrollo del plan de trabajo que guíe la gestión de la biblioteca en las líneas: colecciones, servicios, extensión cultural y preservación de la memoria.	SI	https://sena4-my.sharepoint.com/:f:/r/personal/dhurtadom_sena_edu_c o/Documents/COORDINACION%20ADMINISTRACION%20E DUCATIVA%20-%20SUPERVISI%C3%93N/biblioteca/ANGELICA%20RODRIG UEZ%20LEMUS?csf=1&web=1&e=ZPH5a0
2. Brindar a la comunidad educativa servicios de información innovadores para contribuir a la calidad de la formación profesional integral del Centro.	SI	https://sena4-my.sharepoint.com/:f:/r/personal/dhurtadom_sena_edu_c o/Documents/COORDINACION%20ADMINISTRACION%20E DUCATIVA%20-%20SUPERVISI%C3%93N/biblioteca/ANGELICA%20RODRIG UEZ%20LEMUS?csf=1&web=1&e=ZPH5a0
3. Apoyar la programación para la realización de talleres de acceso y uso de la información disponible en el Sistema de Bibliotecas.	SI	https://sena4-my.sharepoint.com/:f:/r/personal/dhurtadom_sena_edu_c o/Documents/COORDINACION%20ADMINISTRACION%20E DUCATIVA%20-%20SUPERVISI%C3%93N/biblioteca/ANGELICA%20RODRIG UEZ%20LEMUS?csf=1&web=1&e=ZPH5a0
4. Apoyar la identificación y difusión de colecciones de acuerdo con las áreas o redes de conocimiento que atiende el centro de formación.	SI	https://sena4-my.sharepoint.com/:f:/r/personal/dhurtadom_sena_edu_c o/Documents/COORDINACION%20ADMINISTRACION%20E DUCATIVA%20-%20SUPERVISI%C3%93N/biblioteca/ANGELICA%20RODRIG UEZ%20LEMUS?csf=1&web=1&e=ZPH5a0
5. Organizar las colecciones de acuerdo con el sistema de clasificación utilizado por el sistema de Bibliotecas.	SI	https://sena4-my.sharepoint.com/:f:/r/personal/dhurtadom_sena_edu_c o/Documents/COORDINACION%20ADMINISTRACION%20E DUCATIVA%20-%20SUPERVISI%C3%93N/biblioteca/ANGELICA%20RODRIG UEZ%20LEMUS?csf=1&web=1&e=ZPH5a0



6. Realizar el ingreso y procesamiento técnico de las colecciones físicas adquiridas para la biblioteca del Centro.	SI	https://sena4-my.sharepoint.com/:f/r/personal/dhurtadom_sena_edu_c o/Documents/COORDINACION%20ADMINISTRACION%20E DUCATIVA%20-%20SUPERVISI%C3%93N/biblioteca/ANGELICA%20RODRIG UEZ%20LEMUS?csf=1&web=1&e=ZPH5a0
7. Apoyar la programación, ejecución y evaluación de las actividades de extensión cultural - LEO en correspondencia con los lineamientos del Sistema de Bibliotecas.	SI	https://sena4-my.sharepoint.com/:f/r/personal/dhurtadom_sena_edu_c o/Documents/COORDINACION%20ADMINISTRACION%20E DUCATIVA%20-%20SUPERVISI%C3%93N/biblioteca/ANGELICA%20RODRIG UEZ%20LEMUS?csf=1&web=1&e=ZPH5a0
8. Apoyar la identificación de las publicaciones de autoría SENA que contribuyan a la preservación de memoria institucional para su visibilización y disponibilidad desde el Repositorio Institucional y el Portal de Revistas.	SI	https://sena4-my.sharepoint.com/:f/r/personal/dhurtadom_sena_edu_c o/Documents/COORDINACION%20ADMINISTRACION%20E DUCATIVA%20-%20SUPERVISI%C3%93N/biblioteca/ANGELICA%20RODRIG UEZ%20LEMUS?csf=1&web=1&e=ZPH5a0
9. Apoyar la elaboración y difusión de informes de gestión de la biblioteca.	SI	https://sena4-my.sharepoint.com/:f/r/personal/dhurtadom_sena_edu_c o/Documents/COORDINACION%20ADMINISTRACION%20E DUCATIVA%20-%20SUPERVISI%C3%93N/biblioteca/ANGELICA%20RODRIG UEZ%20LEMUS?csf=1&web=1&e=ZPH5a0

3. ASPECTOS LEGALES

3.1 Garantías contractuales

Como garantías se establecieron las siguientes:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO			
ASEGURADORA	Seguros del Estado S.A.		
NRO. DE PÓLIZA	14-46-101134567		
CERTIFICADO O ANEXO	0		
FECHA EXPEDICIÓN	12 de febrero de 2025		
FECHA APROBACIÓN	12 de febrero de 2025		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento	13/02/2025	10/05/2026	\$2.620.800.00

En atención a lo señalado en el modificadorio nro. se efectuó la ampliación de las garantías en el siguiente sentido:

3.2 Cumplimiento del objeto

La contratista Cumple con el objeto del contrato y con las obligaciones que emanan del mismo.

3.3 Cumplimiento de los aspectos del Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol – SIGA

NO APLICA



3.4 Multas y sanciones

De conformidad con la ejecución del contrato **NO** se presentaron multas y/o sanciones.

3.5 Certificado de pagos de seguridad social

Mediante los informes presentados por la supervisión durante la ejecución del contrato, los cuales fueron entregados para el proceso de pago, se evidenció que el contratista cumplió a cabalidad con el objeto y las obligaciones contractuales.

3.6 Designación de la supervisión

1. Supervisor: Edna Yurani Ramos, fecha supervisión: 13 de febrero de 2025
2. Supervisor: Flor Angela Bastidas Diaz, fecha supervisión: 22 de febrero de 2025
3. Supervisor: Diana Marcela Hurtado Muñoz, fecha supervisión 27 de noviembre de 2025.

3.7 Liquidación del negocio jurídico

Que respecto de la liquidación del contrato se estableció: De conformidad con el artículo 217 del Decreto Ley 19 de 2012, que modificó el artículo 60 de la Ley 80 de 1993, no será liquidado el presente contrato cuando el Supervisor de este, certifique a su finalización que el objeto y todas las obligaciones del contrato fueron cumplidas a satisfacción por el Contratista y que a éste se le canceló el valor total de los honorarios pactados. En caso contrario, o cuando el contratista presente reclamación que impida considerar que las partes han terminado el contrato a paz y salvo, el presente contrato será liquidado de mutuo acuerdo entre las partes, dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la fecha de su terminación por cualquier causa; en el evento de que las partes no lleguen a un acuerdo, el SENA procederá a liquidarlo unilateralmente en las condiciones y términos establecidos en los artículos 60 de la Ley 80 de 1993 y el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007.

4. OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD

No aplica

5. ASPECTOS FINANCIEROS

5.1 Pagos realizados: No aplica

5.2 Estado financiero

CONCEPTO	VALOR
Valor inicial del negocio jurídico	\$26.208.000
Adiciones o disminuciones del negocio jurídico	\$ 0
Valor de las reducciones	\$ 0



Valor final del negocio jurídico	\$26.208.000
Valor ejecutado	\$26.208.000
Valor pagado	\$26.208.000
Valor por pagar	\$ 0
Valor a liberar	\$ 0

Conforme a lo anteriormente expuesto, se debe:

Elaborar la liquidación bilateral del contrato teniendo en cuenta que no existen saldos por liberar o a favor de las partes, y que las obligaciones fueron cumplidos a satisfacción.

Para constancia se firma el día 28 de diciembre de 2025.

DIANA MARCELA HURTADO MUÑOZ
Supervisor del contrato

Elaboró: Angélica Rodríguez Lemus – Tecnólogo en Biblioteca.