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)

REGIONAL CAUCA

CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS REGIONAL CAUCA

Adquiriente: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Nit adquiriente: 899.999.034-1

Código Regional	**19**
Código Centro	**930710**
Fecha Elaboración	**Diciembre de 2024**
Versión	**MARZO 2024 - 2,24**
ID de Proceso	**71880-400122**

DATOS DEL CONTRATISTA

Nombres y apellidos:	ROBERT BERNARDO RODRIGUEZ ANGULO	**Banco a consignar:**	BANCOLOMBIA
Cédula de Ciudadanía	4.611.479	**Tipo de cuenta:**	AHORROS
Correo electrónico:	rbrodriguez@sena.edu.co	**Número de Cuenta:**	86855384061
IP/Nº de contacto:	3185706791	**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 2023**	SI

¿Es pensionado o tiene otra situación sustentada normativamente para no estar obligado a cotizar pensión?	NO
Sus ingresos en el 2023 fueron iguales o superiores a $59.377.000	NO
Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad en el 2024 es igual o superior a $188.260.000 (debe registrarse como responsable del IVA)	NO
¿Utiliza costos o gastos asociados al ingreso para disminuir su impuesto de renta que declara ante la DIAN anualmente?	NO
Concepto del pago corresponde a:	Honorarios profesionales a persona declarante de renta
TARIFA RETENCIÓN ARTICULO 392 E.T.	0,00%

DATOS DEL CONTRATO

Nº del contrato:	6990293/2024	**Nº Compromiso SIIF**	**397224**	**Número de pagos durante la vigencia del contrato**	2

OBJETO CONTRACTUAL: (Descripciòn del servicio prestado)	Prestar servicios personales de carácter temporal como instructor contratista aportando en la planeación y ejecución de los procesos formativos en la modalidad presencial, a distancia y/o virtual en los programas de formación de nivel titulada del Centro de Comercio y Servicios, perteneciente a la red: Institucional de Integralidad de la Formación CAMPESENA , según las necesidades del servicio

DATOS PERIODO DEL PAGO

Del	**01/12/2024**	**Al**	**30/12/2024**	**Saldo Anterior del Contrato:**	$ 4.465.545
Número de pago	**2**			**Valor Total del Contrato:**	$ 8.931.090
Valor Bruto Pago:			**$ 4.465.545,00**	**Nuevo Saldo del Contrato:**	$ 0

RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Ingresos por honorarios	$ 4.465.545	Honorarios profesionales a persona declarante de re	0,00%
Ingresos por comisiones	$ 807.170	Retencion en la Fuente del Periodo	$ 0
Ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ 0		
TOTAL INGRESOS DEL PERIODO	**$ 5.272.715**	Menos, Retefuente Otros Ingresos	$ 0
BASE PARA RETENCION EN LA FUENTE	**$ 3.565.215**	**TOTAL RETEFUENTE PRESENTE PAGO**	**$ 0**

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

		Diciembre	Noviembre
Nº Planilla PILA, o , Nº Radicación pago SS		----------	**9478151512**
Ingreso Base de Cotización - IBC		$ 1.786.218	$ 1.786.218
Aporte obligatorio a seguridad social salud		$ 223.300	$ 223.300
Aporte obligatorio a seguridad social Pensión		$ 285.800	$ 285.800
Aporte obligatorio a Fondo de solidaridad Pensional		$ -	$ 0
ARL I		$ 9.400	$ 9.400
Aportes pensión de ingresos de otros meses cobrados en el mes		$ -	
Aportes salud de ingresos de otros meses cobrados en el mes		$ -	
Aportes ARL de ingresos de otros meses cobrados en el mes		$ -	
Aportes voluntarios a Fondo de pensiones Obligatorias		$ -	
Aportes voluntarios a cuentas AFC Y AVC		$ -	
Aporte voluntario a Fondos de pensiones voluntarias		$ -	
Intereses Prestamo de Vivienda		$ -	
Dependientes hasta		$ -	
Salud hasta	$ 753.040	$ -	
Renta Exenta 25%	$ 6.196.891	$ 1.189.000	
Renta Exenta 25% liquidada en los meses anteriores al periodo objeto de cobro.	$ 987.000		
Retención en la Fuente Contingente		$	

Base retención en la fuente a titulo de RENTA	3.565.215,00	TARIFA
Base retención en la fuente a titulo de ICA	5.272.715,00	
Valor base IVA	0,00	
IVA (Si es RESPONSABLE)	0,00	19%
Menos Retención en la Fuente	0,00	0,00%
Menos Retencion IVA	0,00	15%
Reteica - 8299 - POPAYAN	10.545,00	0,200%
-	0,00	0%
-	0,00	0%
-	0,00	0%
-	0,00	0%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
	0,00	
Descuentos de embargo (Si tiene)	0,00	
VALOR A PAGAR	**$4.455.000,00**	

SON: CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL PESOS M/CTE

ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL PERIODO OBJETO DE PAGO

1.Orientar formación profesional en los programas Operaciones Microfinanzas 2977565 y 2977566, Procesos Logísticos 2977722 y 2977723, Gestión Documental 2824200, Desarrollo Currocular y Servicios Farmaceutico 3000002. Total 165H.

2.Cumplir el objeto y el alcance del contrato de acuerdo con la programación asignada por coordinación Académica en el marco de las políticas de Calidad, Pertinencia y Eficacia impartiendo formación en los programas técnicos y tecnologías del centro CCyS.

3. Registrar los resultados de la emisión de juicios de evaluación relacionados con los logros de los resultados de aprendizaje en las fichas: 2977722, 2977723, 2977565, 2977566, 3000002, 2824200, 2930166 Y 3001431.

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

Firmado digitalmente por Robert Bernardo Rodriguez Angulo
Fecha: 2024.12.20 17:45:58 -05'00'

ROBERT BERNARDO RODRIGUEZ ANGULO
EL CONTRATISTA

CERTIFICACION DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO

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

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

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

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

Autorizo el presente pago.
El Supervisor,

Firmado digitalmente por Ada Lorena Cerón Rosero
Fecha: 2024.12.21 20:55:38 -05'00'

ADA LORENA CERON ROSERO
INSTRUCTOR G20

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

EL ORDENADOR DEL PAGO
HENRY ARMANDO MORALES FERNANDEZ
SUBDIRECTOR DE CENTRO G02(E)

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 4611479		RODRIGUEZ ANGULO ROBERT BERNARDO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CLLE 52N NRO 11-150	POPAYAN-CAUCA	8261290	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-11	2024-11	1096219983	9478151512	I	2024/12/18	2024/12/03	BANCOLOMBIA	0	$518,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	4611479	RODRIGUEZ ANGULO ROBERT BERNARDO																		230301	30	$1,786,218	$285,800	EPS037	30	$1,786,218	$223,300		0	$0	$0	14-23	30	$1,786,218	$9,400	0	$0	$0	No	$518,500
Total	**Afiliados(1)**																					$1,786,218	$285,800			$1,786,218	$223,300			$0	$0			$1,786,218	$9,400		$0	$0		$518,500

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 4611479		RODRIGUEZ ANGULO ROBERT BERNARDO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CLLE 52N NRO 11-150	POPAYAN-CAUCA	8261290	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-11	2024-11	1096219983	9478151512	I	2024/12/18	2024/12/03	BANCOLOMBIA	0	$518,500

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$285,800	$0	$0	$285,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$285,800	$0	$0	$285,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$9,400	$0	$0	$9,400
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$9,400	$0	$0	$9,400
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$223,300	$0	$0	$223,300
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$223,300	$0	$0	$223,300
TOTAL				**1**	**$518,500**	**$0**	**$0**	**$518,500**

aportes en línea

Pagos aportes en línea

Módulo de pagos electrónicos

Pago electrónico

El pago electrónico de su autoliquidación se ha realizado exitosamente

Resumen del pago electrónico

Dirección IP:	45.233.169.3
Estado de la transacción:	APROBADA
Clave planilla:	9478151512
Valor:	518,500
Período de pago:	2024-11
No Transacción (CUS):	1096219983
Fecha:	2024/12/03
Banco:	BANCOLOMBIA
Aportes en línea:	9999001472382

Aceptar

Imprimir

Copyright © 2024 Aportes en Línea. Todos los derechos reservados.

Documento de Autorización, Reconocimiento y Ordenación de Pago Comisión al Interior del País

Usuario que Genera Reporte:	MHhmoralef	HENRY ARMANDO MORALES FERNANDEZ
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:	36-02-00-019-930710	CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS - CAUCA
Fecha y Hora Generación Reporte:	2024-11-22-5:34 p. m.	

Comisión Servicio al Interior del País - Tramite - Inicial

Solicitud de Comisión No.	249724	**Fecha Solicitud**	2024-11-22	**Estado de la Comisión**	Autorizada	**Unidad Ejecutora o Subunidad - 36-02-00-019-930710 CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS - CAUCA**			
Tipo de Comisión	Servicio	**Fecha Aut./ Rech.**	2024-11-22	**Genera Viáticos**	SI	**Genera gastos de viaje**	Si	**Requiere Pasajes Aéreos**	NO
Transporte por Vía	Terrestre	**Área u Oficina**	CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS			**Tipo de trámite**	Inicial	**Comisión Inicial**	

CDP de viáticos

Consecutivo CDP	33324	**Dependencia Solicitante**	930745 CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS - CAUCA - SERVICIOS PRESTADOS A LA FORMACION
Rubro Presupuestal de Viaticos	C-3603-1300-19-708020-3603025-02 - ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL DE LA POBLACION DE LA ECONOMÍA CAMPESINA Y DE LA ECONOMÍA POPULAR NACIONAL	**Rubro Presupuestal de Gastos de Viaje**	C-3603-1300-19-708020-3603025-02 - ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL DE LA POBLACION DE LA ECONOMÍA CAMPESINA Y DE LA ECONOMÍA POPULAR NACIONAL

Nombre	Tipo y Número de Documento	Cargo	Estado	Fecha Inicial Comisión	Fecha final Comisión	Dpto. / Municipio Origen	Dpto. / Municipio Destino	N°. Días	Pernocta Último día Comisión	Porcentaje Pernocta	Total dias	Base de Liquidación	Valor Viático Diario	Valor Total Viáticos	Valor Gastos de Viaje	Valor total a pagar	Objeto de la Comisión por Tercero

Documento de Autorización, Reconocimiento y Ordenación de Pago Comisión al Interior del País

Usuario que Genera Reporte: MHhmoralef HENRY ARMANDO MORALES FERNANDEZ

Unidad ó Subunidad que Genera Reporte: 36-02-00-019-930710 CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS - CAUCA

Fecha y Hora Generación Reporte: 2024-11-22-5:34 p. m.

ROBERT BERNARDO RODRIGUEZ ANGULO	CC: 4611479	CONTRATISTA	Autorizada	2024-12-02	2024-12-04	CAUCA / POPAYAN	CAUCA / LA VEGA	3	Si	0	3	4.465.545,00	252.390,00	757.170,00	50.000,00	807.170,00	ORIENTAR FORMACIÓN INTEGRAL PROFESIONAL TÉCNICOS EN SERVICIOS FARMACEUTICOS FICHA 3000002, MUNICIPIO LA VEGA GUACHICONO. COMPETENCIA ADMINISTRAR MEDICAMENTOS EN EL RESULTADO PREPARAR LOS MEDICAMENTOS POR VÍA INTRAMUSCULAR DE ACUERDO CON LA PRESCRIPCI
				2024-12-05	2024-12-05	CAUCA / LA VEGA	CAUCA / LA VEGA	0	No	0						
				2024-12-06	2024-12-06	CAUCA / LA VEGA	CAUCA / LA VEGA	0	No	0						
				2024-12-07	2024-12-07	CAUCA / LA VEGA	CAUCA / POPAYAN	0	No	0						
											Totales Solicitud de Comisión			**757.170,00**	**50.000,00**	**807.170,00**	

OBJETO DE LA COMISIÓN

ORIENTAR FORMACIÓN INTEGRAL PROFESIONAL TÉCNICOS EN SERVICIOS FARMACEUTICOS FICHA 3000002, MUNICIPIO LA VEGA GUACHICONO. COMPETENCIA ADMINISTRAR MEDICAMENTOS EN EL RESULTADO PREPARAR LOS MEDICAMENTOS POR VÍA INTRAMUSCULAR DE ACUERDO CON LA PRESCRIPCI

ORDENADOR DEL GASTO

Identificacion:	10723561	Nombre:	HENRY ARMANDO MORALES FERNANDEZ Firmado digitalmente por HENRY ARMANDO MORALES FERNANDEZ	Cargo:	SUBDIRECTOR CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS - CAUCA

Firma Responsable

Verificado Por:	ANGIE NATALIA SOLIS TINTINAGO	Fecha Verificación:	22/11/2024 12:07:41

Compromiso Presupuestal de Gasto – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHnsarias	NUBIA STELLA ARIAS ORTEGA
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	36-02-00-019-	CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS - CAUCA
Fecha y Hora Sistema:	25/11/2024 12:00:00 a. m.	

REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO

Con base en el CDP No: 33324 de fecha 2024-08-26. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle

Número:	425824	**Fecha Registro:**	2024-11-25	**Unidad / Subunidad Ejecutora:**		36-02-00-019-930710 CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS - CAUCA			
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado			**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00
Valor Inicial:	807.170,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00			**Valor Actual:**	807.170,00	**Saldo x Obligar:**	807.170,00

TERCERO ORIGINAL

Identificación: Cédula de Ciudadanía	4611479	**Razón Social:**	ROBERT BERNARDO RODRIGUEZ ANGULO	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	86855384061	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	**Tipo:**	Ahorro	**Estado:**	Activa

ORDENADOR DEL GASTO

Identificación:	10723561	**Nombre:**	HENRY ARMANDO MORALES FERNANDEZ	**Cargo:**	SUBDIRECTOR CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS - CAUCA

CAJA MENOR				VIÁTICOS				DOCUMENTO SOPORTE					
Identificación:		**Fecha de Registro:**		**Genera Viáticos:**	Si	**Num. Solicitud de Comisión:**	**249724**	**Número:**	SOLICITUD 249724	**Tipo:**	SOLICITUD	**Fecha:**	2024-11-25

ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR
930745 CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS -	C-3603-1300-19-708020-3603025-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE	Nación	10	CSF		807.170,00	0,00		
					Total:	807.170,00	0,00	807.170,00	807.170,00

Objeto:	VIATICOS SOLICITUD 249724 POP- GUACHICONO-POP 2 AL 7 DICIEMBRE ORIENTAR FORMACIÓN INTEGRAL PROFESIONAL TÉCNICOS EN SERVICIOS FARMACEUTICOS FICHA 3000002, MUNICIPIO LA VEGA (GUACHICONO). COMPETENCIA: ADMINISTRAR MEDICAMENTOS EN EL RESULTADO: PREPARAR

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC		POSICION DEL CATALOGO DE PAC		FECHA	VALOR A PAGAR	SALDO POR OBLIGAR	LINEA DE PAGO
36-02-00-019-930710	CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS	3-8	CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2024-11-25	807.170,00	807.170,00	NINGUNO

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

19-1040

PARA: Milton Fabian Diaz Mosquera-Coordinado Grupo Administrativo y Financiero Mixto
DE: HENRY ARMANDO MORALES FERNANDEZ – subdirector Encargado de Centro

ASUNTO: Pago No Orden de viaje **249724,** Valor total 807170 objeto de la orden de viaje: orientar formación integral profesional en el técnico en Servicios Farmacéuticos, ficha 3000002, municipio de La Vega (Guachicono) - Cauca. Competencia: Administrar medicamentos vía intramuscular de acuerdo con prescripción médica y normativa de salud y Resultado de Aprendizaje: Preparar los medicamentos por vía intramuscular de acuerdo con la prescripción médica, protocolos establecidos y recomendaciones del laboratorio. Como supervisor del contrato **Autorizo el registro de la obligación y el pago, de la orden de viaje**, así:

NOMBRE DE LA PERSONA JURIDICA O NATURAL: ROBERT BERNARDO RODRIGUEZ ANGULO
CEDULA O NIT: 4611479.

TIPO DE DOCUMENTO CONTRACTUAL Factura No_ Convenio No. _ Contrato CO1.PCCNTR.6990293 Resolución Otro _____

CONCEPTO DEL PAGO: Orden de viaje

Valor antes de IVA	**$ 0**
Valor del IVA	**$ 0**
Valor Total Notas Crédito	**$ 0**
Valor total Notas Debito	**$ 0**
Valor total Pago	**$807170**

El pago debe realizarse con cargo al Registro Presupuestal número **32624 de 2024** y teniendo en cuenta los datos del ejemplo en la siguiente tabla:

TABLA No. 1 Registro Presupuestal número 33324 de 2024.

Dependencia	Posición del Gasto	Fuente		Recurso	Situación	PAC
930710 CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS	C-3603-1300-19-708020-3603025-02 - ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL DE LA POBLACION DE LA ECONOMÍA CAMPESINA Y DE LA ECONOMÍA POPULAR NACIONAL	NACION		10	CFS	**807170**

Dependencia	Posición del Gasto	Fuente		Recurso	Situación	PAC
	DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL					
Total						$807170

Registrar USO PRESUPUESTAL a aplicar A-02-02-02-006-004

El giro de los recursos debe realizarse a la cuenta **Nº 86855384061** del BANCO BANCOLOMBIA S.A. A nombre de **ROBERT BERNARDO RODRIGUEZ ANGULO. CC 4611479**

Por lo anterior, autorizo el registro de la obligación y el pago a favor de **ROBERT BERNARDO RODRIGUEZ ANGULO**

FORMATO INFORME LEGALIZACIÓN

DESPLAZAMIENTO – CONTRATISTA

CIUDAD Y FECHA: Popayán, 9 de diciembre de 2024

PRESENTADO HENRY ARMADO MORALES FERNANDEZ –SUBDIRECTOR (E)
CENTRO COMERCIO Y SERVICIO – REGIONAL CAUCA

ORDEN DE VIAJE No:	**FECHA DE INICIO:**	**FECHA DE FINALIZACIÓN:**
249724	02 de diciembre 2024	07 de diciembre 2024
LUGAR A DONDE REALIZÓ EL DESPLAZAMIENTO:	**REGIONAL / CENTRO DE FORMACIÓN**	**OTRA:**
La Vega (Guachicono)	**Cauca- Comercio y Servicios**	

OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO: Orientar formación integral profesional técnicos en servicios farmacéuticos ficha 3000002, municipio La Vega (Guachicono). competencia: administrar medicamentos.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

- Orientar formación profesional en el municipio de La Vega, desarrollando la COMPETENCIA: administrar medicamentos en el RESULTADO DE APRENDIZAJE: preparar los medicamentos por vía intramuscular de acuerdo con la prescripción médica, protocolos establecidos y recomendaciones del laboratorio, según la estructura curricular. Se realizo lectura analítica sobre porcentajes y se resolvió actividad de aprendizaje para identificar las diferentes formas de presentación de los porcentajes . Lugar de formación: Guachicono – La Vega.

- Cumplir el objeto y alcance del contrato, de acuerdo con la programación asignada por la coordinadora académica en el marco de las políticas de calidad, pertinencia y eficacia.

- Desplazarse dentro y fuera del territorio nacional cuando sea requerido para el cumplimiento de las obligaciones contractuales y legalizar las ordenes de viaje de acuerdo con los términos y lineamientos del SENA una vez cumplido el desplazamiento.

- Entregar informes académicos que contenga: juicios evaluativos, novedades de los aprendices (llamado de atención verbal, inasistencia reiterada, resultado del plan de mejoramiento, actividades complementarias bien sean académicas y/o actitudinales); casos específicos para el acompañamiento de aprendices por bienestar o por coordinación académica y reportar de buenas prácticas o casos éxitos por los aprendices.

- Prepara, elaborar y presentar los informes que requiera la subdirección del Centro de Comercio y Servicios del SENA Regional Cauca y/o las demás dependencias del SENA del nivel Regional o Nacional, al igual que los órganos de Control y Autoridades que lo requieran.

RESULTADOS:

Se Orientó formación profesional integral en el técnico en Servicios Farmacéuticos ficha 3000002, municipio La Vega (Guachicono).

Desarrollar procesos analíticos, argumentativos y propositivos teniendo en cuenta operaciones básicas (regla de tres) según requerimientos del contexto. Actividad de aprendizaje (taller individual - colaborativo).

Se presento el plan de trabajo y temática a desarrollar en la formación (regla de tres, porcentajes, indicadores). Así como también, se dieron tips para el trabajo en la formación de matemáticas. Hubo participación activa con buena disposición, y deseo de aprender.

EVIDENCIAS O SOPORTES:

1. Fotografías
2. Lista de Asistencia

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
Cumplir con los horarios programados en la plataforma SOFIA Plus.	Instructores Sena Aprendices Sena	Hasta que se termine la etapa lectiva.

CONCLUSIÓN:
Los líderes, instructores y aprendices en coordinación del Centro de Comercio y Servicios SENA-Regional Cauca se comprometen a garantizar la formación de calidad de acuerdo con las políticas institucionales durante el proceso de formación en etapa lectiva de la programación se orientan en los diferentes municipios donde el SENA hace presencia con la integralidad matemáticas.

DATOS DEL CONTRATISTA	
NOMBRE Y APELLIDO	**FIRMA**
ROBERT BERNARDO RODRÍGUEZ ANGULO **Instructor Transversal - Matemáticas**	Firmado digitalmente por Robert Bernardo Rodriguez Angulo Fecha: 2024.12.08 07:54:35 -05'00'

VISTO BUENO SUPERVISOR		
CARGO DE LA SUPERVISORA	**NOMBRE Y APELLIDO SUPERVISORA**	**FIRMA**
COORDINADORA TITULADA REGULAR	**ADA LORENA CERON ROSERO**	Firmado digitalmente por ADA LORENA CERON ROSERO Fecha: 2024.12.10 09:46:55 -05'00'

REGISTRO FOTOGRAFICO

[Imágenes Ambiente de formación, Robert Rodríguez] (La Vega - Guachicono. 2024). Ambiente Salón JUGUEMOS Guachicono – La Vega.
DIA 1 (2 dic). Actividad inicial: Actividad de Aprendizaje (proporcionalidad)







[Imágenes Ambiente de formación, Robert Rodríguez] (La Vega - Guachicono. 2024).). Ambiente Salón JUGUEMOS Guachicono – La Vega.
DIA 2 (3 dic). Actividad inicial: Actividad de Aprendizaje (Regla de tres)








[Imágenes Ambiente de formación, Robert Rodríguez] (La Vega - Guachicono. 2024).). Ambiente Salón Guachicono – La Vega.
DIA 3 (4 dic). Actividad inicial: Actividad de Aprendizaje (Porcentajes)








[Imágenes Ambiente de formación, Robert Rodríguez] (La Vega - Guachicono. 2024).). Ambiente Salón Guachicono – La Vega
DIA 4 (5 dic). Actividad inicial: Actividad de Aprendizaje (Conversiones de Masa y Capacidad)





[Imágenes Ambiente de formación, Robert Rodríguez] (La Vega - Guachicono. 2024).). Ambiente Salón Guachicono – La Vega.
DIA 5 (6 dic). Actividad inicial: Actividad de Aprendizaje (Indicadores)








SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 02 DEL MES DE Diciembre DEL AÑO 2024 Ficha 3000002

OBJETIVO (S) Orientar formacion profesional integral en el técnico en Servicios Farmaceúticos, municipio La Vega (Guachicono). Competencia: Administrar Medicamentos

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Ana Rosa Jiminez	1060987757					guachiconocenter2 hotmail.com	3233769855		Ana Rosa Jimenez
2	Isabel Mamián	25.480729					Olme80491@gal.com	3218636965		Isabel Mamián
3	Maryuri Criollo	1058786969					alexandrahernandez Criollo944@gmail.com	3225200469		Maryuri Criollo
4	Yuleimi Chicangana	1002925584					majinyuli72@gmail.com	3108445875		Yuleimi Chicangana
5.	Duvan Rene Ro						drenel6@outlook.es	3135357638		Duvan Rene
6	Mabel Palechor	1060940282					Palechor mabel@gmail.com	3104604447		Mabel Palechor
7	Mayely chicangana	1002925690					mayelychicangana 99@gmail.com	3116084455		Mayely Chi.
8	Adriana Champutis	1060991475					luzadrianachamputis 953@gmail.com	311 6723254		Adriana Ch.
9	Yangui Anacona	1058789282					castroanacona. elcira@gmail.com	3104866112		Yangui Anacona
10	Leonardo Imbachi	1.061.740.875					leoimma @gmail. 90 com	3205632285		Leonardo Macias
11	Nency Palechor N	1060985562					nencypalechor1 @gmail.com	3128936014		Nency Palechor N
12	Janel Jeison Jimenez	1059474056					Jeison070204@ gmail.com	3116652868		Janel Jeiso J.M
13	Johan sebastian Ata	1060987751					Jsebastianata8@gmail.com	3126000931		
14	Leidy Biviana Palechor H	1060991997					Palechorleidy52@gmail.com	3707041207		Leidy Palechor
15	Yair Augusto Narvaez	1.030.660.702					Yahirnarvaez11@outlook.com	3209100944		

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

Powered by CamScanner

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 03 DEL MES DE Diciembre DEL AÑO 2024 Ficha 3000002

OBJETIVO (S) Orientar formación profesional integral en el técnico en Servicios Farmacéuticos municipio La Vega (Cauca). Competencia: Administrar medicamentos

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Yangui Ekiu Arcuru	1058837787					costroonaconadeicu. @gmail.com.	3104860417		Yangui Arcuru
	Leonardo Imbachi	1061740875					leoimana 90 @gmail.com	3205632285		LEONARDO IMBACHI
	Adriana Champutis	1060991478					luzadrianachamputis 453@gmail.com	3116723254		Adriana Champutis
	Moyerly Chicangana	1002925690					moyerly chicangana 998@gmail.com	3116084455		Moyerly chicangana
	Maryuri Criollo	1058786969					alexandrahernandez Criollo444@gmail.com	3225200469		Maryuri Criollo
	Ana Rosa Jimenez	1060987757					guachiroconcentri2@hotmail	3233769855		Ana Rosa Jimenez
	María Isabel Mamián	25.480729					Ame80491@gmail.com	3218636965		María Isabel M. C.
	Mabel Patricia Palechor	1060990282					palechormabel@gmail.com	3104604414		Mabel Palechor
	Leidy Bibiana Palechor M	1060991997					Palechorleidy52@gmail.com	3107041207		Leidy Palechor M
	Yor. Agarta Moreno	1.030660202					[illegible]	3205100194		[illegible]
	Johan sebastian [illegible]	1060987751					sebastian28@gm.com	3226009377		[illegible]
	Yoleimi Chicangana	1002925584					maryuli72@gmail.com	3108445875		Yoleimi Chicangana
	Janel Jeison	1059474056					Jeison070204@ gmail.com.	3116662868		Janel Jeison I. M
	DUVAN RENE	1061778855					drene16@outlook.es	3135357638		DUVAN RENE M
	Nery yalile	1060982501					nerycalelu@gmail.com	3176470014		Nery

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

Powered by CamScanner

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 04 DEL MES DE Diciembre DEL AÑO 2024 Ficha 3000002

OBJETIVO (S) Orientar formación profesional integral en el técnico en Servicios Farmaceuticos municipio La Vega (Cauca). Competencia: Administrar Medicamentos

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Douam Reyes	1061793855					drene16@outlook.es	3135357628		Douam Reyes
2	mabel Pelechor	1060990282					Palechormabel@gmail.com	3104604414		Mabel Pelechor
3	Johan sebastian	1060987751					sebastianita28@gmail.com	3126000911		
4	Yuri Angelo N.	1030660202					Yuriangelo22@outlook.es	3205100494		
5	Leidy Viviana Palechor	1060991997					Palechorleidy528@gmail.com	3107041207		Leidy Palechor
6	Janel Jeison	1059474096					Jeison070204@gmail.com	3116662868		Janel Jeison T.M
7	Yuleimi chicangana	1002925584					majinYuli72@gmail.com	3108945875		Yuleimi chicangana
8	Maryuri Criollo	1058786969					alexandrahernandez criollo444@gmail.com	3225200469		Maryuri Criollo
9	María Isabel M.O	25.480729					Oime80491@gmail.com	321 8636965		María Isabel M.
10	Ana Rosa Simina	1060987757					guachiconocenter@hotm	3233769855		Ana Rosa Simina
11	Yangui Anacona	1060989282					Castroanacona@gmail.com	3104800412		Yangui A
12	Nercy palechor	1060988562					nercypalechor21@gmail.com	3126936014		Nercy P
13	Leonardo Imbachi	1061740875					leo.mana90@gmail.com	3205632285		Leonardo Imbachi
14	Adriana Champutis	1060.991475					luzadriana champutis955@gmail.com	3116723254		Adriana champutis
15	Mayely Chicangana	1002925.690					mayelychicangana99@gmail.com	3116084955		Mayely chicangana

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

Powered by CamScanner

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 05 DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO 2024

OBJETIVO (S) orientar formacion profesional integral en el tecnico en Servicios Farmaceuticos, ficha 3000002, municipio la Vega (Guachicono). Competencia: Administrar medicamentos.

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Johan Sebastian Ita2	1060987751					sebastianita28@gmail.com	3126000931		
	Mabel Palechor	1060990282					mabelpalechor@gmail.com	3104604414		
	Leidy Biviana Palechor M.	1060991997					Palechorleidy52@gmail.com	3107041207		Leidy Palechor M.
	Yair Augusto Navarro	1.030.660.202					Yair.navarro26@outlook.com	3205100194		
	Janel Jeiso Jimenez	1059474056					Jeison07024@gmail.com.	3116667868		Janel Jeis J.M.
	Maryuri Criollo	1058786969					alexandrahernandez Criollo444@gmail.com	3225200469		Maryuri Criollo
	Yuleimi Chicangana	1002925584					mojin4uli72@gmail.com	3108445875		Yuleimi chicangana
	Ana Rosa Simmons	1060987757					guachiconocentro@hotmail	3233769855		Ana Rosa Simmons
	DUVAN RENDON	1061793855					drendon16@outlook.com	3135357628		DUVAN RENDON
	Yangui Elcira A	1058784287.					Castroandreaelcira@gmail.com	3104860412		Yangui
	Nercy Palechor	1060988562					nercypalechor21@gmail.com	3128936014		Nercy pch.
	Luz Adriana ch	1060991475					luzadrianachamputis953@gmail.com	3116723254		Adriana Champutis
	Mayerly chicangana	1002925690					mayerly chicangana99@gmail.com	3116084455		Mayerly chicangana
	Leonardo Imbachi	1061740875					leoimbachi90@gmail.com	3205632285		Leonardo Macías
	Maria Isabel M	25480729					Olme80491@gmail.com	3218636965		Maria Isabl M

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

Powered by CamScanner

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 06 DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO 2024

OBJETIVO (S): Orientar formación profesional integral en el tecnico en Servicios Farmaceuticos, ficha 3000002, en el municipio de La Vega (Guachicono). Competencia: Administrar medicamentos.

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Lilian Renée M.	1061793855					drenel6@outlook.com	3135357658		Lilian Renée M.
	Leidy Viviana Palechor M.	1060991997					Palechorleidy52@gmail.com	3707041207		Leidy Palechor M.
	Yair Augusto Narvaez	1030660202					Yair.narvaez22@outlook.com	3205100494		
	Johan sebastian Ital	1060987751					sebastianitor2@gmail.com	3126000937		
	Mabel Palechor	1060990282					Palechormabd@gmail.com	3104604414		Mabel
	Mayuri Criollo	1058786969					alexandrahernandez Criollo444@gmail.com	3225200469		Mayuri Criollo
	María Isabel Mamián	25.480.729					Dime80491@gmail.com	3218636965		María Isabel Mamián
	Yoleimi chicangana	1002925584					mojinYoli72@gmail.com	3108445875		Yoleimi chicangana
	Janel Jeison J.m	1059474056					Jeison070204@gmail.com	3116662868		Janel Jeiso J.m.
	Adriana Champutis	1060991475					luzadrianachamputis955@gmail.com	3116723254		Adriana ch.
	Mayelly chicangana	1002925690					mayellychicangana99@gmail.com	3116084455		
	Nery Palechor N	1060988562					neily palechor21@gmail.com	3176932014		Nery Palech
	Yangui Anacona	1058789269.					Castroanaconaclara@gmail.com.	3104860412		
	Leonardo Imbachi	1061740875					leoimma 90@gmail.com	3205632285		LEONARDO MACÍAS
	Ana Rosa Jimenez	1060987757					guachiconocentro@hotmail	3233769855		Ana Rosa Jimen

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

Powered by CamScanner

ÁREA TRANSVERSAL – MATEMÁTICAS
INSTRUCTOR: ROBERT B RODRÍGUEZ
rbrodriguez079@gmail.com
SENA 2024

TÉCNICO EN SERVICIOS FARMACÉUTICOS

ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE. Ejercicios. Desarrolle estos ejercicios utilizando sus conocimientos, evidenciando los pasos o procedimiento para llegar a su respuesta.

1) Una ambulancia que va a 80 km/h recorre 120 km. ¿Cuántos kilómetros recorrería si hubiese ido a 90 km/h? y si su velocidad fuese de 70 km/h, ¿Qué distancia recorrería?

2) Al ingresar a el hospital de reposo, se observa una huerta que tiene al lado y lado 48 árboles medicinales plantados de forma lineal, separados entre sí por 4 m. Si los colocamos con una separación de 6 m , ¿cuántos árboles se plantarán?

3) Por transportar a un enfermo del centro hospitalario Susana López al hospital San José, la ambulancia tiene una tarifa calculada asi cada minuto cuesta $4500 ¿Cuánto tiempo habría estado un enfermo en la ambulancia, si pago $ 162000? Y si el tiempo que tardo la ambulancia fue de 25 minutos ¿ cuánto cobro por dicho traslado?

4) El proveedor de alimentos del hospital ha suministros comida por valor de $ 670000 en un pedido de 125 cajas.

   a. ¿Cuánto ascenderá el valor de un pedido si se hace por 76 cajas más?

   b. ¿Cuántas cajas recibirá en un tercer pedido que genera una factura de $938000 ?

5) Cinco carpinteros necesitan 21 días para reparar el piso de la sección de sala de espera de la EPS. ¿Cuántos carpinteros serán necesarios si se desea hacer el trabajo en 8 días?

6) La capacidad de uno de los tanques de agua de la EPS es de 7.500 litros y el desagüe la desaloja en 50 minutos. Estando lleno el tanque, ¿Cuantos litros de agua quedan después de 35 minutos de funcionamiento del desagüe?

7) Si Gabriel ha ganado $ 2’900.000 en 30 días de trabajo, realizando tan solo uno de los tres turnos que se tienen en el día. ¿Cuánto ganará cada en 12 días? ¿Cuánto ganará si decide hacer dos turnos diarios durante 10 días?

Muchos éxitos.

ÁREA TRANSVERSAL – MATEMÁTICAS

INSTRUCTOR: ROBERT B RODRÍGUEZ

rbrodriguez97@misena.edu.co

SENA 2024

Técnico Servicios Farmacéuticos

Objetivo: calcular dosis de medicamentos cuya presentación está en porcentajes.

Nota: el equivalente del medicamento en porcentajes es igual al medicamento en gr por cada 100 ml.



Imagen tomada de: https://www.youtube.com/watch?v=d_CI9ThfifY

1. ¿Qué significa sulfato Mg 10ml al 20% y bicarbonato de Na 20ml al 8,4%? (gr/ml)

2. Caso clínico: paciente pediátrico de 5 años que es diagnosticado con desnutrición y por orden medica se le debe suministrar 7gr de albumina cuya presentación viene en frasco de 50ml al 20%. Calcular la dosis en gr que debemos suministrar.

3. Caso clínico: Administrar 40mg de Fenobarbital cuya presentación viene en elixir al 0,4%. Cuantos ml se deben administrar? (Ver video sobre conversión de unidades de medida en salud https://www.youtube.com/watch?v=qzGfps_nqp0)

4. Caso clínico: Administrar 195mg de Acetaminofén cuya presentación viene en jarabe 3%. Cuantos ml se deben administrar?

Muchos exitos

ÁREA TRANSVERSAL – MATEMÁTICAS

INSTRUCTOR: ROBERT B RODRÍGUEZ

rbrodriguez97@misena.edu.co

SENA 2024

Control de trabajo sobre conversiones de unidades de masa

Objetivo: Verificar el desarrollo de la actividad conversiones de masa mediante una prueba escrita alusiva al taller (Recuerde que es necesario evidenciar el procedimiento).

Medidas de Masa

1. Suponga que usted tiene 35 amigos.

Para la fiesta dispongo de una mesa de 6 metros de largo y 2,5 metros de ancho y tengo sillas de plástico de 50 cm de ancho.

A la fiesta llegaron 22 amigos y 15 acompañantes.

a) ¿Cabrán todos mis amigos en la mesa o se quedará alguno sin poder sentarse al lado de la mesa?



b) En caso de que no quepan, ¿de qué dimensiones tiene que ser la mesa?

c) ¿Cuantos amigos NO asistieron a la fiesta?

d) ¿Cuántas personas deben ser ubicados en otra mesa?

2. Realiza este ejercicio evidenciando tu proceso de conversión. Expresa la magnitud dada en las indicadas.

78.9 hg = ____ g = ____ cg = ____ Kg.

0.592 Kg = ____ g = ____ dag = ____ dg.

3. Ubique el siguiente contexto en Colombia para resolver el siguiente ejercicio sobre las frutas.

Pablo compra en la frutería 5 kg de patatas, 0,5 kg de limones, 15 hg de peras, 3 kiwis (de 125 g cada uno) y 75 g de plátanos. ¿Cuántos kg de fruta ha comprado?

4.



Cocinamos con Luisa



a) Luisa cocina una tarta con la siguiente receta:



= yogur de limón



= aceite



= azúcar



= harina



½ = levadura



= huevos

Contesta a las siguientes preguntas:

¿Cuál es la unidad de medida de la tarta?

¿Qué cantidad total de unidades necesita la tarta?



b) Luisa va a poner una jarra de agua fresca en la nevera , para que no le falte agua a todos los amigos la va a llenar utilizando dos vasos para cada uno.

Si invita a 6 amigos ¿cuántos vasos debe introducir en la jarra?

Si invita a 9 amigos y en la jarra solo caben 15 vasos, ¿cuántos vasos introducirá en una segunda jarra?

Éxitos

ÁREA TRANSVERSAL – MATEMÁTICAS

INSTRUCTOR: ROBERT B RODRÍGUEZ

rbrodriguez97@misena.edu.co

SENA 2024

Taller sobre conversiones de unidades de capacidad

Objetivo: Realizar conversiones de capacidad, de mayor a menor y viceversa utilizando regla de tres o conversión directa.

1. Asocia cada una de las siguientes medidas con los objetos que se presentan a continuación:

330 ml; 9,5 dal; 5 dl; 10 ml; 2 dl; 0,75 l; 170 hl ; 0,5 cl; 3,3 dl.



Una lata de cola

.....



Un depósito de agua

.....



Una botella de agua

.....



Una jeringuilla

.....



Una lata de refresco

.....



Un depósito de agua

.....



Una botella de vino tinto



Un vaso



Una jeringuilla

2.

Un depósito contiene 13,5 hl de agua; 500 litros se van a envasar en botellas de 250 cl cada una, 250 litros se van a envasar en botellas de 500 cl cada una y el resto de litros en botellas de 1,5 litros cada una. Calcula:

a) El número de botellas que se necesitan de 250 cl.

b) El número de botellas que se necesitan de 500 cl.

c) El número de botellas que se necesitan de 1,5 l.

3.

El encargado de bebidas sabe que cada estante solo puede soportar 90 kg de peso.

a) Cuando haga el nuevo pedido, ¿podrá poner en un estante 60 botellas de litro y medio de agua? (Recuerda que 1 litro de agua pesa 1 kg).



b) ¿Y 20 garrafas de 5 litros de agua? ¿Y 200 botellas pequeñas de 33 centilitros?

4. Expresa en las unidades indicadas:

25 l = ____ cl = ____ dal = ____ ml.

78.9 hl = ____ l = ____ cl = ____ Kl.

Exitos

ÁREA TRANSVERSAL – MATEMÁTICAS
INSTRUCTOR: ROBERT B RODRÍGUEZ
rbrodriguez079@gmail.com
SENA 2024

Técnico Servicios Farmacéuticos

Actividad de desempeño. Calculo de IMC.

1. Una persona que mida 1,73 m y pese 77 kg. Cual es su índice? Que significa?
2. Se desea saber el peso máximo ideal de una persona con las siguientes características: talla 1m 68 cm y peso 67 kg.
3. Reflexiones con el modelo IMC

En un artículo aparecido en 2002 en la Revista Española de Economía de la Salud, en el que califica la obesidad como uno de los principales problemas de salud a los que se enfrenta la sociedad actual, aparece la siguiente tabla que ilustra cómo influye el índice de masa corporal en el porcentaje de personas que padecen determinadas enfermedades:

Tabla 1.2. Prevalencia de las patologías asociadas a la obesidad según IMC y sexo

Patología	18,5-24,9		25-29,9		30-34,9		>40	
	H%	M%	H%	M%	H%	M%	H%	M%
Diabetes Mellitus 2	2,03	2,38	4,93	7,12	10,10	7,24	10,65	19,89
E. Cardiovascular	8,84	6,87	9,60	11,13	16,01	12,56	13,97	19,22
Hipertensión arterial	23,47	23,26	34,16	38,77	48,95	47,95	64,53	63,16
Osteoartritis	2,59	5,22	4,55	8,51	4,66	9,94	10,04	17,19

Fuente: NHANES III, 1988-1994

a) ¿Qué ocurre con los porcentajes de personas que sufren cada una de las enfermedades a medida que aumenta el índice de masa corporal?

.....

.....

.....

b) Dibuja un gráfico comparativo por sexos en el que se reflejen los datos de esta tabla. Haz una gráfica de líneas y, a partir de ella, comenta en qué tramos de valores del IMC es mayor el crecimiento de los distintos porcentajes. ¿Hay algún intervalo de decrecimiento?

EXITOS

	Versión: 05
SENA	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: ROBERT BERNARDO RODRIGUEZ ANGULO						IDENTIFICACIÓN
CIUDAD	POPAYÁN	FECHA	30-dic-24	REGIONAL	CAUCA	4,611,479
DIRECCIÓN U OFICINA DONDE SE EJECUTÓ EL CONTRATO:			CENTRO COMERCIO Y SERVICIOS			
NÚMERO Y FECHA DE CONTRATO:	CO1.PCCNTR.6990293 DE 2024		01 DE NOVIEMBRE DE 2024			

CAUSAL DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO

LIQUIDACIÓN POR MUTUO ACUERDO		CESIÓN		LIQUIDACIÓN ANTICIPADA POR MUTUO ACUERDO		TERMINACIÓN UNILATERAL	

DEPENDENCIA SENA	Marcar con x	RESPONSABLES	
		NOMBRES Y APELLIDOS	FIRMA
GESTIÓN DE TIC		Eduin D Brito	
ADMINISTRACIÓN DE DOCUMENTOS		LEIDY V. PAUAS Q.	
ENTREGA CARNÉ (A Supervisor del Contrato en las Regionales y Centros de Formación) SECRETARÍA GENERAL		Lorena Cerón	
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)		Milton Fabian Diaz Mosquera	p/
CONTABILIDAD		Natalia Sdis T	Natalia Sdis T
TESORERIA		Natalia Sdis T	Natalia Sdis T
COORDINACIÓN DE: ÁREA/GRUPO/ ACADEMICA		Lorena Cerón	Juli Sanchez
BIBLIOTECA	X	Yehison Andres Anacona	Andres Anacona.
OTRO 5.9 6/11		Victor Cacuro VTP	
OTRO Comision		Victor Cáceres	
SUPERVISOR DE CONTRATO		Lorena Cerón	

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

OTROS :

CC 4611479

Firma del Contratista

Powered by CamScanner

SENA	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 documento 4611479 NO ha sido registrado en la Base de Datos y por tanto NO registra bienes a cargo.

12/12/2024

Fecha de emisión del reporte: 12 de Diciembre de 2024 a las 11:52:47

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.

Powered by CamScanner

SENA																Versión: 06 Código: GD-F-004	
Proceso Gestión Documental																	
Formato Único de Inventario Documental																	
SEDE	REGIONAL CAUCA			REGISTRO DE ENTRADA													
UNIDAD ADMINISTRATIVA	SUBDIRECCIÓN DE CENTRO FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS			AÑO		MES		DIA		NUT - NÚMERO ÚNICO DE TRANSFERENCIA							
OFICINA PRODUCTORA	GRUPO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL, GESTIÓN EDUCATIVA Y RELACIONES CORPORATIVAS / COORDINACIÓN ACADÉMICA																
OBJETO:										Hoja de							
No. ITEM	CÓDIGO	NOMBRE DE LAS SERIES, SUBSERIES O ASUNTOS	FECHAS EXTREMAS		UNIDAD DE CONSERVACIÓN				FOLIOS		SOPORTE	FRECUENCIA DE CONSULTA	NOTAS				
			INICIAL	FINAL	CAJA	CARPETA	TOMO	OTRO	DEL	AL							
1	19.9307	No tengo series documentales a cargo, en las tablas de retención del Centro de Formación, dado que mi cargo es instructor.															
2		LOS JUICIOS DE EVALUACION SE REGISTRAN EN SOFIA PLUS. REGISTRO DE INASISTENCIAS, SE EVIDENCIA EN EL INFORME FINAL															
NOMBRES Y APELLIDOS	ELABORADO POR		ENTREGADO POR						RECIBIDO POR								
	ROBERT BERNARDO RODRIGUEZ ANGULO		ADA LORENA CERÓN ROSERO						HENRY ARMANDO MORALES FERNANDEZ								
CARGO	INSTRUCTOR		INSTRUCTOR G20 - COORDINADORA ACADÉMICA						SUBDIRECTOR (E) CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS								
FIRMA									P/ANGEL O. MEDINA								
FECHA	12/12/2024		12/12/2024						12/12/2024								

Powered by CamScanner