SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

DOCUMENTO SOPORTE EN ADQUISICIONES EFECTUADAS A NO OBLIGADOS A FACTURAR (POR CONCEPTO DE HONORARIOS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES)
REGIONAL DISTRITO CAPITAL
CENTRO DE MATERIALES Y ENSAYOS-BTA D C - SERVICIOS PRESTADOS A LA FORMACION
Adquiriente: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Nit adquiriente: 899.999.034-1
Resolución DIAN Nº 18764024257695 autoriza desde 360,001 hasta 750,000 (Enero 18 de 2022)

Código Regional	**11**
Código Centro	**921510**
Fecha Elaboración	**Setiembre de 2022**
Versión	**MAYO 2022 - 2,22**
ID de Proceso	**33791-112490**
No. de documento	**540353**

DATOS DEL CONTRATISTA

Nombres y apellidos contratista:	EDISSON LADINO MUÑOZ	**C.C.**	75.094.188	**IP/Nº de contacto**	3118873378
Correo electrónico contratista:	eladinom@sena.edu.co				

Régimen del IVA:	NO RESPONSABLE	**Pertenece al régimen simple de tributación?**	NO	**Es declarante de renta?**	NO	**Es Pensionado?**	NO
Sus ingresos en el 2021 fueron iguales o superiores	NO	**Inducción SST**	SI	**Presta Servicios Excluidos de IVA ?**		NO	
Banco al cual consignar:	BANCO CAJA SOCIAL	**Tipo de cta**	AHORROS	**Nº Cuenta**		24081395664	
Ha contratado o vinculado dos o más trabajadores asociados a su actividad para cumplir con el objeto de su contrato?	NO	**Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad en el 2022 supera los $ 125'413.200**		NO			

DATOS DEL CONTRATO Y PERIODO OBJETO DE PAGO

Nº del contrato:	3383442/2022			**Nº Compromiso SIIF**		**9222**	
Valor Total del Contrato	$ 37.800.000	**N ° Pago**	**Periodo objeto de pago**				**Valor Bruto Pago**
Saldo Anterior del Contrato	$ 12.600.000	**8**	**Del**	**01/09/2022**	**Al**	**30/09/2022**	**$ 3.600.000,00**
Nuevo Saldo del Contrato	$ 9.000.000		Legalización comisiones del periodo			$ 0,00	

OBJETO CONTRACTUAL:
(Descripciòn del servicio prestado)

INSTRUCTOR: PRESTAR SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR POR PERIODO FIJO PARA LA EJECUCIÓN DE ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL POR COMPETENCIAS DE FORMA PRESENCIAL Y/O VIRTUAL EN LAS DIFERENTES ESPECIALIDADES OFERTADAS

RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Ingresos por honorarios	$ 3.600.000	Tarifa de Retencion en la Fuente ART 383°		0,00%
		Retencion en la Fuente del Periodo		$ 0
Ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ 0			
TOTAL INGRESOS DEL PERIODO	**$ 3.600.000**	Menos, Retefuente Otros Ingresos		$ 0
BASE PARA RETENCION EN LA FUENTE	**$ 2.392.200**	**TOTAL RETEFUENTE PRESENTE PAGO**		**$ 0**

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

	Setiembre	Agosto
Nº Planilla PILA, o , Nº Radicación pago SS	----------	**1048156547**
Ingreso Base de Cotización - IBC	$ 1.440.000	$ 1.440.000
Aporte obligatorio a seguridad social salud	$ 180.000	$ 180.000
Aporte obligatorio a seguridad social Pensión	$ 230.400	$ 230.400
Aporte obligatorio a Fondo de solidaridad Pensional	$ -	$ 0
ARL I	$ 7.600	$ 7.600
Aportes voluntarios a Fondo de pensiones Obligatorias	$ -	
Aportes voluntarios a cuentas AFC	$ -	
Aporte voluntario a Fondos de pensiones voluntarias $7.522.064	$ -	
Intereses Prestamo de Vivienda $ 3.800.400	$ -	
Aportes pensión de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -	
Aportes salud de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -	
Aportes A.R.L de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -	
Dependientes hasta $ 1.216.128	$ -	
Salud hasta $ 608.064	$ -	
Renta Exenta 25% $ 9.120.960	$ 797.400	
Retención en la Fuente Contingente	$ -	

Valor Base retención en la fuente	2.392.200,00	TARIFA
Valor Base retención en la fuente ICA	3.189.600,00	
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	30.812,00	0,966%
-	0,00	
-	0,00	
-	0,00	
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Descuentos de Libranza	0,00	
Descuentos de embargo (Si tiene)	0,00	
VALOR A PAGAR	**$ 3.569.188,00**	

SON: TRES MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL CIENTO OCHENTA Y OCHO PESOS M/CTE

ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Orientación de formación titulada para el programa Técnico en Alistamiento de laboratorios de Análisis y Ensayos para la Industria, en el horario 18:00 a 22:00, de la ficha 2557664 Ruta 2, ficha 2499595 Técnico en Alistamiento de laboratorios de Análisis y Ensayos para la Industria, en el horario 13:00 a 18:00.
Desarrollar el material de apoyo (guías de aprendizaje) para el técnico en titulada.
Orientar las competencias Almacenar material químico según normativa y especificaciones técnicas. Ficha 2499595 y Alistar el laborator según especificaciones técnicas y normativa legal Ficha 2557664 Ruta 2.
Evaluación constante con los aprendices utilizando la plataforma Territorium.
Registro de actividades – Gestión de Tiempos en Sofia Plus del mes de septiembre 2022.
Entrega GTH–F–062-V09 Formato informe mensual de ejecución contractual mes de septiembre 2022

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 diligenciados.



EDISSON LADINO MUÑOZ
EL CONTRATISTA

CERTIFICACION DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO

En mi calidad de Supervisor del contrato de prestación de servicios personales aqui 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,

JOSE ADRIANO SUESCA SANCHEZ
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

SANTIAGO JULIO CAMACHO PEÑA
SUBDIRECTOR DE CENTRO G02

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2022-09-06, 01:55:49 PM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 1048156547

Periodo Cotización: agosto de 2022 **Periodo Servicio:** agosto de 2022 **Referencia pago (PIN):** 8870916500

PAGADO 06/09/2022

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	EDISSON LADINO MUNOZ		
Documento	CC75094188	**Dirección**	CL 65 # 56 B 33
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3118873378
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																		Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 75094188	EDISSON LADINO MUÑOZ	59	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.440.000	$ 230.400	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 1.440.000	$ 180.000	0,522	$ 1.440.000	$ 7.600	(CCF24) COMPENSAR CCF	$ 1.440.000	$ 28.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 446.800

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 1.440.000	$ 1.440.000	$ 1.440.000	$ 1.440.000	$ 230.400	$ 180.000	$ 7.600	$ 28.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 446.800	$ 0	$ 446.800

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 4446634 - Cali: 554 0515 - Medellín: 514 66 69 - Bucaramanga: 643 80 00 - Cartagena: 694 54 44 - Pereira: 340 25 82 - Barranquilla: 361 88 50 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

¡El Poder de lo SIMPLE!

PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO FORMATO

INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá D.C septiembre 2022

Señor (a)
JOSE ADRIANO SUESCA
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.3383442 de 2022**
Coordinador académico
Centro de Materiales y Ensayos
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes septiembre del año 2022

Referencia: No. **CO1.PCCNTR.3383442 del año 2022**

Edisson Ladino Muñoz, identificado con la cédula de ciudadanía No. 75094188 de Manizales, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro de Materiales y Ensayos, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: Se fija como valor total para el contrato la suma de: Treinta y siete millones ochocientos mil pesos m/cte., ($ 37.800.000). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Diez (10) pagos iguales correspondientes a los meses de febrero a noviembre de 2022 por valor de: ($3.600.000), Tres Millones Seiscientos Mil pesos m/cte. b) Un (01) ultimo Pago correspondiente al mes de diciembre por un valor de ($1.800.000) Un Millón Ochocientos Mil Pesos m/cte.

Plazo: Será hasta el 15 de diciembre de 2022.

OBJETO: *Prestar servicios personales de carácter temporal como instructor por período fijo para la ejecución de acciones de formación profesional integral por competencias de forma presencial y/o virtual en las diferentes especialidades ofertadas por el Centro de Materiales y Ensayos de la Regional Distrito Capital del SENA*

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Atender la formación de aprendices en el área específica del respectivo programa de formación, en las fases o módulos establecidos y programados.	Orientación de formación titulada para el programa Técnico en Alistamiento de laboratorios de Análisis y Ensayos para la Industria, en el horario 18:00 a 22:00, de la ficha 2557664	Según los horarios establecidos en las PPPF aprobadas.

		Ruta 2, ficha 2499595 Técnico en Alistamiento de laboratorios de Análisis y Ensayos para la Industria, en el horario 13:00 a 18:00	
2	Orientar y apoyar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de formación		
3	Garantizar la actualización de los contenidos y tecnologías, de las fases o módulos en los cuales se desarrolla la formación de los aprendices.	Desarrollar el material de apoyo (guías de aprendizaje) para el técnico en titulada	Creación de rúbricas para evaluar actividades
4	De acuerdo con el área de desempeño para la cual fue seleccionado deberá orientar la formación, para desarrollar en los aprendices las competencias específicas del área.	Orientar las competencias Almacenar material químico según normativa y especificaciones técnicas. Ficha 2499595 y Alistar el laboratorio según especificaciones técnicas y normativa legal Ficha 2557664 Ruta 2	Fichas asignadas en la plataforma Sofia Plus.
5	Orientar y apoyar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de formación.		
6	Garantizar la actualización de los contenidos y tecnologías en el desarrollo de la formación de los aprendices.	Actualización y desarrollo de actividades de aprendizaje para el Técnico de Alistamiento de Laboratorios de Análisis y Ensayos para la Industria	Socialización a los aprendices
7	Preparar, orientar, desarrollar,apoyar y evaluar procesos de aprendizaje en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional para los diferentes grupos	Programación y planeación de actividades administrativas y de formación para la vigencia 2022	Actas de reunión

	poblacionales objetos de Formación Profesional Integral.		
8	Evaluar el proceso de aprendizaje, las estrategias pedagógicas, elmedio ambiente educativo, el rendimiento académico de los aprendices y diligenciar oportunamente los formatos correspondientes.	Evaluación constante con los aprendices utilizando la plataforma Territorium	Registros en Plataforma Sofia Plus y Territorium
9	Mantener actualizado el aplicativo Sofía respecto a juicios deevaluación y reporte de horas.	Registro de actividades – Gestión de Tiempos en Sofia Plus del mes de septiembre 2022.	Registros en Plataforma Sofia Plus
10	Para los instructores orientados a proyectos de Investigación, Innovación y Desarrollo tecnológico deberán estar registrados en el GROUP LAC de COLCIENCIAS y en censo SENNOVA 2018.		
11	Cumplir con las actividades establecidas para el instructor en el procedimiento Ejecución de la Formación Profesional Integral haciendo entrega en el momento requerido del portafolio de evidencias del instructor al Coordinador además rendir los informes requeridos sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesosde aprendizaje realizados por aprendices a quienes imparte formación profesional, dentro de los plazos estipulados por el Centro de Materiales y Ensayos para tal efecto.	Entrega GTH–F–062-V09 Formato informe mensual de ejecución contractual mes de septiembre 2022	Formato GTH–F–062-V09 correspondiente al presente documento
12	Reportar en el sistema Sofía Plus en un plazo máximo de dos (2) días, todas las actividades que de acuerdo con los procesos que son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la formación y su coherencia en el proceso formativo, tales como: - Registro de los juicios evaluativos – Creación de las rutas de aprendizaje – Registro de los juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, entre otros.	Registro en plataforma Sofia Plus sobre gestión y manejo de portafolios de las fichas asignadas Fichas 2557664 Ruta 2, y 2499595	Registros en Plataforma Sofia aPlus

13	Participar en los equipos de diseño y desarrollo curricular interdisciplinarios por programa, conjunto de programas o por redes de conocimiento, para garantizar integridad en la formulación de proyectos formativos, el diseño de actividades de aprendizaje, el diseño de talleres e ítems que alimentaran los bancos de pruebas, para la selección de aprendices entre otras; haciendo entrega de los productos acordados con la Coordinación Académica del Centro de Materiales y Ensayos dentro de los tiempos estipulados.	Participación en la semana de Alistamiento 2022 para el desarrollo de actividades de formación, guías, talleres y simuladores.	Cronograma de actividades de alistamiento 2022.
14	Participar en el desarrollo de innovaciones pedagógicas y del área específica en que se desempeñe, mediante proyectos de investigación y desarrollo tecnológico, en concordancia con las exigencias del desarrollo sostenible.		
15	Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de los aprendices de formación titulada y el reconocimiento de aprendizajes previos.	Participación en inducción de curso en Formación del Programa de Técnico en Alistamiento de laboratorios de análisis y ensayos para la industria tercer trimestre ficha 2557664 Ruta 2 de 2022.	Programación presencial
16	Participar en procesos de promoción de los programas de Formación Profesional Integral, servicios y actividades de Divulgación Tecnológica, programados por el Centro de Materiales y Ensayos.	Evento virtual "EDT Formulación de proyectos Sennova" SENA Mentalmente Saludable	Evento realizado por la plataforma Teams.
17	Ejercer la función de gestor de proyectos para apoyar la programación y seguimiento de la formación por proyectos o conjunto de proyectos por redes de conocimiento que garanticen la integridad en la ejecución delproceso de aprendizaje		
18	Apoyar la evaluación de propuestas presentadas en los procesos de compra de los materiales para la		

	formación profesional del área a impartir.		
19	Formular, ejecutar y evaluar diagnósticos que conlleven a la actualización y creación de diseños, planes, programas, procesos y productos propios de las actividades del centro de formación, acordes con su especialidad y área de desempeño, y según las necesidades del entorno, en caso de que el Coordinador lo designe.		
20	Adelantar diseño y ejecución de programas de actualización de instructores del SENA y de otras entidades, en aspectos pedagógicos y de la especialidad en que imparte Formación Profesional.		
21	Apoyo y acompañamiento para el desarrollo en las competencias laborales.		
22	Participar en el grupo de Bienestar de Aprendices para adelantar proyectos y programas tendientes al desarrollo de las capacidades físicas, psicoafectivas, éticas, morales, sociales y los valores que requieren los aprendices para avanzar en su proceso formativo.		
23	El (la) CONTRATISTA debe garantizar al Centro de Materiales y Ensayos de la Regional Distrito Capital del SENA una disponibilidad de tiempo para atender y responder con una programación de Cuarenta (40) horas semanales.	Se da cumplimiento al horario asignado para la atención de las fichas 2557664 Ruta 2 y 2499595 correspondientes a cada ficha CME.	Según programación y horarios.
24	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato o coordinador del área a la cual pertenezca y presentar informes mensuales dela ejecución del contrato.	Entrega GTH–F–062-V09 Formato informe mensual de ejecución contractual mes de septiembre 2022.	Recibimiento Formato GTH – F – 062 V.09 correspondiente al presente documento
25	Garantizar el uso adecuado de los ambientes de formación, así como el aseo y cuidado de los equipos y elementos que hacen parte de los mismos.	Actividades realizadas en el ambiente 303 del centro y laboratorio ambiente 113	Según programación y horarios.
26	Realizar la transferencia de conocimientos de cursos,		

	seminarios, capacitaciones técnicas y/o pedagógicas nacionales e internacionales a instructores y aprendices cuando participen y se requiera.		
27	Participar en procesos de promoción y publicidad de los programas de Formación Profesional Integral, servicios y/o actividades de divulgación Tecnológica, programados por el Centro de Formación dentro y fuera de las instalaciones del Complejo Sur.	Evento virtual "EDT Formulación de proyectos Sennova" SENA Mentalmente Saludable	Evento realizado por la plataforma Teams.
28	Con lo establecido en la Guía Orientación Formación ambientes virtuales de aprendizaje - GFPI-G-014: “Cumplir la ejecución de la formación que se asigne para el acompañamiento de aprendices en Ambientes Virtuales de Aprendizaje SENA, según lo descrito en el instructivo para orientar el desempeño… del instructor en Ambientes Virtuales de Aprendizaje SENA, entregado por el a Dirección de Formación Profesional”.		
29	Las demás para la buena ejecución del contrato.		

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.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
1.				
2.				

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 y el No. 1048156547 de pago simple de agosto de 2022. (Decreto Ley 2106 de 2019 – "Decreto *Ley Antitrámites"*)

Declaración bajo la gravedad de juramento.

Me permito declarar **bajo la gravedad de juramento** que durante el periodo objeto de cobro SI_NO X he suscrito otro u otros contratos con entidade(s) del Estado el (los) cual(es) se encuentra(n) en ejecución; la anterior declaración de acuerdo con lo establecido en el numeral 5º de la Directiva Presidencial No. 001 de 2022, a fin de identificar potenciales conflictos de interés y hacer la gestión del riesgos para la toma de decisiones dentro del principio de la debida diligencia frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.
Nota: En el evento de señalar **SI,** el análisis efectuado por el supervisor y ordenador de pago deberá quedar documentadoy publicado en el SECOP II en los documentos relacionados en el archivo Gestión Contractual GC_ del periodo objeto decobro.

Evidencias en (01) folios

Cordialmente,



Firma
Edisson Ladino Muñoz
Contratista
C.C. No. 75094188

Recibí a satisfacción:

Firma
JOSE ADRIANO SUESCA
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.3383442 de 2022**
Coordinador académico
Centro de Materiales y Ensayos

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: EDISSON LADINO MUÑOZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE MATERIALES Y ENSAYOS

FECHA INICIAL: 01/08/2022 00:00:00

FECHA FINAL: 31/08/2022 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2557664 - ALISTAMIENTO DE LABORATORIOS DE ANALISIS Y ENSAYOS PARA LA INDUSTRIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ALISTAR EL LABORATORIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVA LEGAL. Escriba el texto aquí

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EJECUTAR OPERACIONES DE LIMPIEZA DE MATERIALES, EQUIPOS, INSTRUMENTOS E INSTALACIONES DE LABORATORIO DE ANÁLISIS Y ENSAYOS SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

SELECCIONAR LOS INSUMOS DE LABORATORIO Y LOS REACTIVOS DE ACUERDO A SUS CARACTERÍSTICAS Y USOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Almacenar material químico según normativa y especificaciones técnicas

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTOS DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS GENERADOS EN EL LABORATORIO, DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y LEGALES VIGENTES.

VERIFICAR EXISTENCIAS DE MATERIALES Y PRODUCTOS DE ACUERDO CON POLÍTICAS DE INVENTARIO DEL LABORATORIO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PREPARAR LAS CONDICIONES DEL LABORATORIO DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 71,70

FICHA DE APRENDIZAJE: 2499595 - ALISTAMIENTO DE LABORATORIOS DE ANALISIS Y ENSAYOS PARA LA INDUSTRIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ALISTAR EL LABORATORIO SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVA LEGAL.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EJECUTAR OPERACIONES DE LIMPIEZA DE MATERIALES, EQUIPOS, INSTRUMENTOS E INSTALACIONES DE LABORATORIO DE ANÁLISIS Y ENSAYOS SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

SELECCIONAR LOS INSUMOS DE LABORATORIO Y LOS REACTIVOS DE ACUERDO A SUS CARACTERÍSTICAS Y USOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Almacenar material químico según normativa y especificaciones técnicas

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IMPLEMENTAR PROCEDIMIENTOS DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS GENERADOS EN EL LABORATORIO, DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y LEGALES VIGENTES.

VERIFICAR EXISTENCIAS DE MATERIALES Y PRODUCTOS DE ACUERDO CON POLÍTICAS DE INVENTARIO DEL LABORATORIO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PREPARAR LAS CONDICIONES DEL LABORATORIO DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	89,70

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	161,40

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s:	0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	0,00

INSTRUCTOR: EDISSON LADINO MUÑOZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE MATERIALES Y ENSAYOS

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
FORMATO DE ASISTENCIA

FECHA DE ELABORACIÓN: 27/04/2022	FORMACIÓN: Técnico en alistamiento de laboratorios de análisis y ensayos para la industria		NUMERO DE FICHA: 2499595
CENTRO DE FORMACIÓN: Centro de Materiales y Ensayos	Horario: Lunes a viernes exceptuando martes de 13:00 a 18:00	JORNADA: Diurna	TRIMESTRE: I
FECHA INICIO ETAPA LECTIVA: 18/04/2022	FECHA FIN ETAPA LECTIVA: 18/04/2022	INSTRUCTOR: Edisson Ladino Muñoz	CELULAR: 3118873378
FECHA INICIO ETAPA PRODUCTIVA: 11/01/2023	FECHA FIN ETAPA PRODUCTIVA: 17/06/2023	CORREO DEL INSTRUCTOR : eladino88@misena.edu.co	FIRMA:

N°	TIPO DOCUMENTO	N° IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	APELLIDOS	08/08/2022	09/08/2022	11/08/2022	12/08/2022	16/08/2022	18/08/2022	19/08/2022	22/08/2022	23/08/2022	25/08/2022	26/08/2022	29/08/2022
1	TI	1032937841	MENDIETA VARGAS	RICHARD SCHNEYDER			Richard M.	Richard M.	Richard M.	Richard M.	Richard M.	Richard M.	Richard M.	Richard		
2	TI	1000603221	LAITON SANCHEZ	GILANY YIDETH	Gilany	Gilany	Gilany	Gilany		Gilany	Gilany	Gilany	Gilani	Gilany	Gilany	Gilany
3	CC	1022438114	RINCON GALINDO	GERALDINE				Geraldin	Geraldin	Geraldin		Geraldin	Geraldin	Geraldin	Geraldin	Geraldin
4	CC	79750390	ANGEL PEREZ	OSCAR ALONSO	Oscar Andres											
5	CC	1019143616	FUENTES CARRILLO	ANDREA CAROLINA	@fuentes	@fuentes	@fuentes	@fuentes	@fuentes	@fuentes	@fuentes	@fuentes	@fuentes	@fuentes	@fuentes	@fuentes
6	CC	1007817287	VILO VIUCHE	NORBEY			Norbey	Norbey	Norbey	Norbey	Norbey	Norbey	Norbey	Norbey	Norbey	Norbey
7	CC	1000019797	GARZON BEJARANO	ANGIE STEFANYA	Angie6	Angie6	Angie6	Ang	Angie	Angie		Angie6	Angie	Angie6		
8	TI	1053323930	MONTES BUITRAGO	YIBI TATIANA												
9	TI	1023162752	SALAZAR RODRIGUEZ	DANIELA	Daniela	Daniela	Daniela	Daniela		Daniela	Daniela	Daniela	Daniela	Daniela	Daniela	Daniela
10	CC	1073677906	PEDRAZA NIÑO	JONATHAN KEVIN	KEVIN	KEVIN	KEVIN	KEVIN P.	KEVIN P.	KEVIN P.	KEVIN P.	KEVIN P.	KEVIN P.	KEVIN P.	KEVIN P.	KEVIN P.
11	TI	1033691492	MUÑOZ ACOSTA	JEFRY CAMILO	Muñ.	Muñ.	Muñ.	Muñ.	Muñ.			Camilo	Camilo	Camilo	Camilo	Camilo
12	CC	1010187353	MALDONADO OSORIO	ADRIANA												
13	CC	1010005364	ORTEGA RAMOS	SANDRA NATHALY	Sandra	Sandra	Sandra	Sandra	Sandra	Sandra	Sandra	Sandra	Sandra	Sandra	Sandra	Sandra
14	CC	1023363016	ORTIZ SERRATO	DAVID SANTIAGO	David Ortiz	David Ortiz	David Ortiz	David Ortiz	David Ortiz	David Ortiz	David Ortiz	David Ortiz	David Ortiz	David Ortiz	David Ortiz	David Ortiz
15	TI	1012320772	VINCHIRA OCAMPO	MIGUEL ANGEL												
16	TI	1024502569	MOYANO CALDERON	LIZ DAIRY	Liz m. Angie	Liz m. Angie	Liz m. Angie	Liz m. Angie	Liz m. Angie	Liz M Angie		Liz m. Angie	Liz M. Angie	Liz M. Angie	Liz M Angie	Liz M Angie
17	TI	1024470969	ZAMBRANO GUTIEEREZ	ANGIE KATHERINE												
18	CC	1042448370	BASTO CASTRO	JOSE CARLOS												
19	TI	1029140865	ORTIZ RIOS	DANIELA	Daniela	Daniela	Daniela	Daniela	Daniela	Daniela	Daniela	Daniela	Daniela	Daniela	Daniela	Daniela