



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Santa Marta octubre 2022

Señor:

BICHARA JOSE ZABLEH HASBUN

SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.3433464 de 2022**

Coordinador Académico Media Técnica

Centro Acuícola y Agroindustrial de Gaira

Santa Marta

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

Referencia: No. CO1.PCCNTR.3433464 del año 2022

GERARDO AUGUSTO MELO CUZA, identificado con la cédula de ciudadanía No. 7.633.681 de Santa Marta, en mi calidad de Contratista del SENA, en CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia **CO1.PCCNTR.3433464 de 2022**, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: TREINTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS M/CTE (\$33.978.750). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago por el periodo de febrero por valor de UN MILLÓN TRESCIENTOS TREINTA Y DOS MIL QUINIENTOS PESOS M/CTE (\$1.332.500), b) Ocho pagos iguales por los periodos de marzo a octubre de 2022 por valor de TRES MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS PESOS M/CTE (\$3.997.500) cada uno, c) Un último pago por el periodo de noviembre por valor de SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA PESOS M/CTE (\$666.250).

Plazo: Será hasta el día 5 de noviembre 2022

OBJETO:
Prestar los servicios personales de carácter temporal como instructor para el desarrollo de acciones de formación profesional programada por el centro acuícola y agroindustrial de Gaira para el programa de articulación con la media en la especialidad de AMBIENTAL.



Obligaciones Específicas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Aplicar las orientaciones dadas en la Guía de Desarrollo Curricular GFPI-G-012 para la elaboración de las guías de aprendizaje	Orientar el desarrollo de las actividades de aprendizaje, guiar, asesorar y acompañar permanentemente a los aprendices. en la especialidad Monitoreo Ambiental a las siguientes formaciones: Grado 11 2260663 y 2322654 I.E.D. Anuar Rivera Jattar. Fichas No. 2260698 y 2475858 grado 10 y 11 I.E.D. Gabriel Escobar Ballestas. fichas de grado 10 de la I.E.D. Anuar Rivera Jattar 2477922 y 2510245	Pantallazos de territorium, envío de guía de aprendizaje.
2	Hacer la verificación de las listas oficiales de matriculados expedidas por la plataforma SOFIA, verificar la asistencia registrando las inasistencias en todas las sesiones de formación a partir del listado oficial de matriculados, reportando a tiempo las novedades que surjan al coordinador académico del SENA y/o profesional de apoyo del programa, así como al Establecimiento Educativo.	Sin requerimiento para este periodo	Sin novedad para este periodo.
3	Elaborar las guías de aprendizaje con su respectivo material de apoyo, evaluaciones de conocimiento, desempeño y producto para cargar en la plataforma LMS y/o tenerlas a disposición en físico de requerirse. Las guías deben ser elaboradas teniendo como finalidad el trabajo autónomo del aprendiz, así como su retroalimentación en las sesiones de formación. Este material debe ser entregado al aprendiz anticipadamente, de tal manera que se realicen antes de la formación técnica o para su ejecución por parte del docente técnico del Establecimiento Educativo.	Guía de : R3- controlar variables en el tratamiento de residuos sólidos peligrosos y no peligrosos de acuerdo con normas técnicas. Actividad 9 manejo de residuos solidos. R3 medir ruido y concentración de olor de acuerdo con la normatividad vigente y los protocolos establecidos. I.E.D. Gabriel Escobar Ballestas Ficha No. 2475858 Actividad Taller 2 calidad de aire Ficha No. 2260698 Guía de : R3- controlar	Pantallazos de territorium, envío de guía de aprendizaje.



		<p>variables en el tratamiento de residuos sólidos peligrosos y no peligrosos de acuerdo con normas técnicas.</p> <p>Actividad 9 manejo de residuos sólidos.</p> <p>I.E.D. Anuar Rivera Jattar Ficha No. 2477922 y 2510245</p> <p>R3 medir ruido y concentración de olor de acuerdo con la normatividad vigente y los protocolos establecidos.</p> <p>Actividad Taller 2 calidad de aire.</p> <p>Ficha No. 2260663 y 2322654</p>	
4	La redacción de las actividades de formación propuestas en la guía de aprendizaje debe ser claras para que pueda ser desarrollada por cualquiera de los docentes o instructores encargados. Las variaciones en la manera en la que se desarrolla la guía de aprendizaje en clase van a depender de la didáctica del formador que los orienta.	Actividades de aprendizajes son desarrolladas en las guías de aprendizaje de manera clara que el docente par las pueda impartir.	Pantallazos de territorium, envío de guía de aprendizaje.
5	Orientar el desarrollo de las actividades de aprendizaje, guiar, asesorar y acompañar permanentemente a los aprendices en el desarrollo de dichas actividades.	Requerimiento cumplido.	Sin novedad para este periodo.
6	Orientar a los docentes técnicos y/o de las áreas transversales de los Establecimientos Educativos en el desarrollo de las actividades requeridas según planeación de la formación del Diseño Curricular.	Socializar a los docentes par la planeación de la formación, guías de aprendizaje, proyecto formativo contemplados en el portafolio del instructor	Pantallazo correo envío guía de aprendizaje.
7	Evaluar las evidencias de aprendizaje (Desempeño, Producto y Conocimiento) – consignadas dentro del Portafolio de Evidencias que corresponda según procedimiento en SIGA y	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.



	teniendo en cuenta las disposiciones tecnológicas LMS o Físicas.		
8	Realizar y dar a conocer las novedades de la formación según evidencias recolectadas para los comités de evaluación y seguimiento (técnico –pedagógico) con el par académico del Establecimiento Educativo, coordinadores y rector.	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.
9	Realizar la gestión, ejecución y cargue de las evaluaciones de conocimiento, desempeño, producto y reportar las novedades de estas a través del LMS, para los comités de seguimiento y evaluación.	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.
10	Realizar y entregar informes de ejecución al Centro de Formación, con las novedades académicas, disciplinarias, para los comités de evaluación y seguimiento del Centro y como parte de la evidencia de seguimiento y cumplimiento de las obligaciones contractuales del convenio.	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.
11	El informe debe estar soportado en la información gestionada en el LMS. En caso de indisponibilidad tecnológica, el instructor podrá presentar las evidencias de manera física con el compromiso de cargarlas posteriormente en el aplicativo. Es indispensable que toda actividad gestionada por el LMS esté 5 GTH-F-075 V.06 debidamente calificada.	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.
12	Evaluar los resultados de aprendizaje de cada competencia en Sofía Plus, según la ruta de trabajo trazada para ejecutar la formación del programa técnico.	Evaluación de resultados de aprendizaje grado 11 de las competencias transversales de acuerdo a la certificación de notas entregada por la institución. Fichas No. 2260698, 2260663 y 2322654	Evidencia enviada por drive y el portafolio del instructor con el nombre del archivo juicios evaluativos.



13	Deberá tener al día los procesos de la ejecución de la formación y a su vez, cuando se requiera y/o máximo semestralmente, deberá hacer entrega de los informes de ejecución de las fichas asignadas donde contenga como mínimo: Novedades de asistencia, retiros, cancelaciones, situaciones académicas o disciplinarias que requieran de seguimiento bien sea de sanciones o reconocimientos, así como toda novedad que requiera o haya sido informada en el comité de evaluación y seguimiento del Centro de Formación producto de la socialización de las novedades en las reuniones ejecutadas en los establecimientos educativos.	Retiro de aprendices	Correo enviado a gestión documental.
14	Participar en el proceso de inducción de los aprendices.	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.
15	Realizar seguimiento a los aprendices en etapa productiva en su sitio de trabajo y seguimiento a la bitácora virtual del aprendiz cuando sea asignado.	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.
16	Asociar los aprendices a la ruta de aprendizaje en el aplicativo institucional una vez el aspirante esté en estado matriculado y verificar con el reporte que todos aparezcan en formación.	Requerimiento cumplido.	Sin novedad para este periodo.
17	Participar en la formulación de proyectos de investigación aplicada, innovación pedagógica y desarrollo tecnológico de interés institucional SENNOVA.	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.
18	Participar en los equipos, grupos, comités, proyectos, mesas técnicas y demás instancias institucionales que lo requieran.	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.
19	Desplazarse a otras ciudades o municipios diferentes al domicilio contractual para el cumplimiento del contrato, en caso de que se requiera.	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.
20	Apoyar los procesos de aseguramiento de la calidad cuando la entidad lo requiera.	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.



21	Apoyar la planeación y el alistamiento de los materiales de formación, propios de su área y apoyar los procesos de evaluación y/o parte técnica de la supervisión de la adquisición de bienes y/o servicios cuando la entidad lo requiera de acuerdo con la Ley 1474 de 2011 y requerimiento de la institución.	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.
22	Adoptar en la formación las diferentes estrategias pedagógicas que la Entidad dispone como son: Worldskills, Senasoft, Bootcamp, entre otras.	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.
23	Solicitar oportunamente los elementos necesarios para desarrollar eficazmente su labor técnicopedagógica.	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.
24	Presentar agendas e informes de legalización correspondiente a las órdenes de desplazamiento, cuando a esto se diere lugar, en un plazo máximo de 5 días, posteriores a la finalización de la comisión.	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.
25	Realizar su afiliación ante la administradora de riesgos laborales que disponga el SENA, bajo la clase de riesgo tipo II relacionada con labores agrícolas.	Afiliación ARL positiva riesgo 2.	Pantallazo de la Afiliación dentro del informe financiero.
26	En el marco del Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol participar activamente en las actividades implementadas por los Subsistemas de Gestión Ambiental y de Seguridad y Salud en el Trabajo	Sin requerimiento para este periodo.	Sin novedad para este periodo.
27	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Presentación del informe contractual correspondiente al mes objeto de cobro. Entrega la cuenta de cobro con todos los documentos anexos	Se entrega informe de gestión financiera con todos los documentos anexos y el de gestión contractual con las actividades desarrolladas para dar cumplimiento al informe mensual.

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. **9440869048** de la planilla, aportes en línea y periodo mes de septiembre año 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 ☒ he suscrito otro u otros contratos con entidad(es) 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 documentado y publicado en el SECOP II en los documentos relacionados en el archivo Gestión Contractual GC_ del periodo objeto de cobro.

Evidencias en (xx) folios

Cordialmente,

Gerardo Augusto Melo Cuza
Contratista
C.C. No. 7.633.681

Recibí a satisfacción:

BICHARA JOSE ZABLEH HASBUN
Supervisor Contrato No. CO1.PCCNTR.3433464 de 2022 Coordinador
Académico
C.C. No. 12.550.817



MEET ANUAR RIVERA JATTAR GRADO 10

Meeting interface showing participants: Gerardo Augusto Melo Cuza, Lesvia Faride Mercado Pacheco, Sami Villa, THE-FAMILY Brawl stars, Samir ya puede unirse a esta reunión (Ana Ávila Nuñez), Samir, and Tú. The meeting ID is caa-aard-rxk. The time is 16:17. The Windows taskbar shows the date 05/10/2022 and temperature 26°C.

Meeting interface showing a presentation slide titled "Peligrosos/Residuos peligrosos" with content about "Anatomopatológicos". The slide includes a biohazard symbol and a red trash can icon. The meeting ID is caa-aard-rxk. The time is 15:48. The Windows taskbar shows the date 05/10/2022 and weather "Intervalos lluv".

Peligrosos/Residuos peligrosos
Anatomopatológicos
Son los provenientes de restos humanos, muestras para análisis, incluyendo biopsias, tejidos orgánicos amputados, partes y fluidos corporales, que se remueven durante necropsias, cirugías u otros procedimientos, tales como placentas, restos de embionaciones entre otros.
Amputaciones, muestras para análisis, restos humanos, residuos de biopsias, partes y fluidos corporales.
Rotular con: RIESGO BIOLÓGICO



MEET ANUAR RIVERA JATTAR GRADO 11

Meeting interface showing participants: Elizabeth Portillo, Gerardo Augusto Melo Cuza, Rosmery Meléndez, José Men, Jesus Martinez, Yovanna Padilla, Guillermo Ordóñez, and Tú. The meeting ID is rae-vesg-syx.

Document titled "Guías de pH, CE, Textura(1).pdf" displayed in a web browser. The document header includes the logo of the Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) and the Centro Acuícola y Agroindustrial de Gaira (CAAG), Laboratorio de Ciencias Ambientales. The version is 1, and the validity is 21-02-2021. The page is 1 of 3.

probeta graduada de vidrio 50mL.	Espátulas metálicas acanalada.	Agua destilada	Desecador
Suelo secado al aire	Vasos de precipitados de 100 mL	Frasco lavador de 500 mL	Varillas de vidrio para agitación

MEDIDAS DE SEGURIDAD:

- Se requiere el uso de EPP de laboratorio (batas, guantes de nitrilo, tapaboca, gafas de seguridad).



MEET GABRIEL ESCOBAR BALLESTAS GRADO 10

WhatsApp Meet - pzv-bwtu-ama

meet.google.com/pzv-bwtu-ama

Estás presentando para todos Dejar de presentar

Para evitar el efecto espejo infinito, no compartas la pantalla completa ni la ventana del navegador entera. Comparte una sola pestaña o una ventana diferente.

Dejar de presentar Ignorar

15:49 | pzv-bwtu-ama

Trabajo de medio...docx MEDIO AMBIENT...docx meet.google.com comparte una ventana. Dejar de compartir Ocultar

Activar Windows Ve a Configuración para activar Windows. Mostrar todo

Escribe aquí para buscar 30°C Nublado 3:49 p.m. 29/09/2022

Gerardo Augusto ... Vannesa esther Ri... Evelides Mejia

Eva Castellar Jesus Ospino Francisco Olivo m...

Tú

Actividad manejo de residuos s0

D:\GERARDO%20MELO%20CUZA%20AÑO%202022\GUIA%20DE%20APRENDIZAJE\COMPETENCIA%20GESTIÓN%20DE%20RESIDUOS%20...

2 de 5

<p>Clasificación de riesgo biológico</p> <p>Biosanitarios</p> <p>Son todos aquellos elementos o instrumentos utilizados durante la ejecución de los procedimientos asistenciales que tienen contacto con materia orgánica, sangre o fluido corporal del paciente humano o animal tales como: gases, apósitos, aplicaciones, algodones, drenajes, vendajes, mechas, guantes, placas de ellas, bolsas para transfusiones sanguíneas, catéteres, sondas, material de laboratorio como tubos capilares y de ensayo, medios de cultivo, sistemas cerrados y sellados de drenajes, ropas desechables, toallas higiénicas, pañales o cualquier otro elemento desechable.</p>	<p>Compuestos por cultivos, mezcla de microorganismos, medios de cultivo, vacunas, venidas o inyectables, filtros de cabina de seguridad biológica o de extracción, placas de ellas o cualquier residuo contaminado por estos.</p>		
---	--	--	--

SENA

meet.google.com comparte una ventana. Dejar de compartir Ocultar

Activar Windows Ve a Configuración para activar Windows.

Escribe aquí para buscar 30°C Nublado 3:49 p.m. 29/09/2022



MEET GABRIEL ESCOBAR BALLESTAS GRADO 11

This screenshot shows a Google Meet interface with a grid of seven participants. The participants are: Gerardo Augusto Melo Cuza, la morocha Caquetefia, Leiza Puello, Nicoll De Arco, Juan José Pacheco Martínez (represented by a blue circle with a white 'J'), Camila Cardozo Puello (represented by an orange circle with a white 'C'), and Gerardo Augusto Melo Cuza y Camila Cardozo Puello. The bottom of the screen shows a Windows taskbar with the time 17:16 and date 22/09/2022.

This screenshot shows a Google Meet interface where a presentation is being shared. The presentation content includes a document titled 'Trabajo de medio...docx' and a slide with the SENA logo and text: 'Para evitar el efecto espejo infinito, no compartas la pantalla completa ni la ventana del navegador entera. Comparte una sola pestaña o una ventana diferente.' The bottom of the screen shows a Windows taskbar with the time 15:49 and date 29/09/2022.



EVIDENCIAS LMS TERRITORIUM FICHA 2510245

RV: ENTREGA DE CARPETAS A S X Territorium || MONITOREO AME X frases motivacionales para el es X +

https://sena.territorio.la/perfil.php?id=20561082

GERARDO AUGUSTO MELO

Wikis
Asistencia
Galería
Chat
Competencias
Acceso a portafolio de evidencias aprendices
Gamificación
Centro de Calificaciones
Administrar Grupos
Grupo
Proyectos
Rúbricas
Blogs
Seguimiento
Configuración

GERARDO AUGUSTO MELO CUZA
Fecha de inicio: 14 segundos Antes - fecha de vigencia: 20 de Octubre del 2022

Asunto: MENSAJE MOTIVACIONAL

**Con esfuerzo y perseverancia podrás alcanzar tus metas.**

0 Me gusta 0 Comentario(s)

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Offline OFF

30°C Mostly sunny 9:51 a. m. 20/10/2022

RV: ENTREGA DE CARPETAS A S X Territorium || MONITOREO AME X frases motivacionales para el es X imagenes de residuos solidos in X +

https://sena.territorio.la/perfil.php?id=20561082

GERARDO AUGUSTO MELO

Rúbricas
Blogs
Seguimiento
Configuración

Publicación prioritaria

GERARDO AUGUSTO MELO CUZA
Fecha de inicio: 9 segundos Antes

Asunto: Actividad 9 manejo de residuos sólidos R3

Cordial Saludo, queridos aprendices adjunto actividad 9 de la competencia GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS. Del R3 Controlar variables en el tratamiento de residuos sólidos peligrosos y no peligrosos de acuerdo con normas técnicas.



Colaboradores

GERARDO AUGUSTO MELO CUZA
Instructor

Administrador LMS
Instructor

DUBER ENRIQUE BENEDETTI RODRIGUEZ
Instructor

Evidencia

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Offline OFF

30°C Mostly sunny 9:54 a. m. 20/10/2022



LISTADO DE ASISTENCIA TERRITORIUM FICHA 2510245

SENA											GERARDO AUGUSTO MELO	
No.	ID del usuario	Km	Nombre	A1	A2	R	T	TA	TA	TA		
1	1082065444ti	Aprendiz	ANA KARINA AVILA NUÑEZ	☒	☒	☐	2	0	15	17	88	
2	1082065850ti	Aprendiz	DEISON SEBASTIAN AVILA PADILLA	☒	☒	☐	2	0	15	17	88	
3	1082065252ti	Aprendiz	YEILYS YANETH BARANDICA MERCADO	☒	☒	☐	1	0	16	17	94	
4	1082570766ti	Aprendiz	BEDER GUILLERMO BARRIOS GONZALEZ	☒	☒	☐	0	0	17	17	100	
5	1082065367ti	Aprendiz	MARÍA DEL MAR BARRIOS PADILLA	☒	☒	☐	1	0	16	17	94	
6	1082066085ti	Aprendiz	JERSON ANTONIO BELTRAN HENRIQUEZ	☒	☒	☐	1	0	16	17	94	
7	1082570236ti	Aprendiz	JOHN RAFAEL BOLAÑO PADILLA	☒	☒	☐	1	0	16	17	94	
8	1082064551ti	Aprendiz	LUISA FERNANDA CACERES CARRILLO	☒	☒	☐	1	0	16	17	94	
9	1049346262ti	Aprendiz	JESUS DAVID CUEVA OCHOA	☒	☒	☐	2	0	15	17	88	
10	1081909222cc	Aprendiz	LINDA MARCELA DOMINGUEZ ROJAS	☒	☒	☐	3	0	14	17	82	
11	1082065666ti	Aprendiz	MIGUEL ANGEL HENAO GUERRERO	☒	☒	☐	3	0	14	17	82	

EVIDENCIAS LMS TERRITORIUM FICHA 2260663

Wikis

Asistencia

Galería

Chat

Competencias

Acceso a portafolio de evidencias aprendices

Gamificación

Centro de Calificaciones

Administrar Grupos

Grupo

Proyectos

Rúbricas

Blogs

Seguimiento

Configuración

Publicación prioritaria

GERARDO AUGUSTO MELO CUZA
Fecha de Inicio: 13 segundos Antes - fecha de vigencia: 31 de Octubre del 2022

Asunto: MENSAJE MOTIVACIONAL

0 Me gusta

0 Comentario(s)

Vista

Aprendiz

Regresar

Soy Eval



RV: ENTREGA DE CARPETAS A X Territorium || MONITOREO AME X frases motivacionales para el es X imagenes detoma de muestrs X +

https://sena.territorio.la/perfil.php?id=10727352

GERARDO AUGUSTO MELO

Seguimiento Configuración

Colaboradores

GERARDO AUGUSTO MELO CUZA Instructor

Fecha de Inicio: 10 segundos Antes

Asunto: Actividad No. 2 calidad de aire RESULTADO No 3

Cordial Saludo, queridos aprendices adjunto actividad No. 2 de la competencia OBTENCIÓN DE MUESTRAS REPRESENTATIVAS DE AGUA, SUELO Y AIRE, del R3 MEDIR RUIDO Y CONCENTRACIÓN DE OLORES DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y LOS PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.



Evidencia

Activar Windows

Offline

30°C Cloudy 10:32 a. m. 20/10/2022

LISTADO DE ASISTENCIA TERRITORIUM FICHA 2260663

RV: ENTREGA DE CARPETAS A X Territorium || MONITOREO AME X Territorium || MONITOREO AME X frases motivacionales para el es X imagenes detoma de muestrs X +

https://sena.territorio.la/asistencia.php?dase=868547&social=10727352

GERARDO AUGUSTO MELO

No.	ID del usuario	Kol	Nombre	A1	A2	K	F	IJ	IA	I	%A
1	1082570293ti	Aprendiz	WENDIS VANESA AGUDELO CARRILLO	☒	☒	☐	1	0	15	16	94
2	1082065008ti	Aprendiz	ESTEFANI ANDREA ALGARIN ARRIETA	☒	☒	☐	7	0	9	16	56
3	1082570234ti	Aprendiz	JAVIER ALVAREZ SANCHEZ	☒	☒	☐	0	0	16	16	100
4	1082064805ti	Aprendiz	GREISY CAROLINA BARANDICA MERCADO	☒	☒	☐	2	0	14	16	88
5	1082064926ti	Aprendiz	ISABEL MARIA COHEN SANCHEZ	☒	☒	☐	0	0	16	16	100
6	1082064928ti	Aprendiz	YULEIDIS CUEVAS ARIAS	☒	☒	☐	3	0	13	16	81
7	1082570436ti	Aprendiz	MARIA CAMILA DE LA CRUZ MERCADO	☒	☒	☐	3	0	13	16	81
8	1082570402ti	Aprendiz	MELISA EFIGENIA DIAZ PADILLA	☒	☒	☐	3	0	13	16	81
9	1081909151ti	Aprendiz	YAIERETH JAJAIRA GARCIA MELENDEZ	☒	☒	☐	4	0	12	16	75
10	1082570395ti	Aprendiz	LUIS FERNANDO JAIMES LUNA	☒	☒	☐	3	0	13	16	81
11	1082570282ti	Aprendiz	ANGELA MARIA MARTINEZ BARRETO	☒	☒	☐	0	0	16	16	100

Activar Windows

Offline

30°C Cloudy 10:35 a. m. 20/10/2022



EVIDENCIAS LMS TERRITORIUM FICHA 2260698

RV: ENTREGA DE CARPETAS A S X Territorium || MONITOREO AME X frases motivacionales para el es X imagenes detoma de muestras X

https://sena.territorio.la/perfil.php?id=9192839

GERARDO AUGUSTO MELO

Asistencia
Galería
Chat
Competencias
Acceso a portafolio de evidencias aprendices
Gamificación
Centro de Calificaciones
Administrar Grupos
Grupo
Proyectos
Rúbricas
Blogs
Seguimiento
Configuración

Colaboradores

Asunto: MENSAJE MOTIVACIONAL

Fecha de inicio: 9 segundos Antes - fecha de vigencia: 31 de Octubre del 2022

**LO ÚNICO
IMPOSIBLE
ES AQUELLO
QUE NO
INTENTAS**

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Offline

31°C Parc. soleado

10:54 a. m.
20/10/2022

RV: ENTREGA DE CARPETAS A S X Territorium || MONITOREO AME X frases motivacionales para el es X imagenes detoma de muestras X

https://sena.territorio.la/perfil.php?id=9192839

GERARDO AUGUSTO MELO

Configuración

Colaboradores

GERARDO AUGUSTO MELO CUZA
Instructor

Asunto: Actividad No. 2 calidad de aire RESULTADO No 3

Cordial Saludo, queridos aprendices adjunto actividad No. 2 de la competencia OBTENCIÓN DE MUESTRAS REPRESENTATIVAS DE AGUA, SUELO Y AIRE, del R3 MEDIR RUIDO Y CONCENTRACIÓN DE OLOR DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y LOS PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.



Evidencia

Fecha de entrega: 31 de Octubre del 2022 a las 11:30pm

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Offline

31°C Parc. soleado

10:58 a. m.
20/10/2022



LISTADO DE ASISTENCIA TERRITORIUM FICHA 2260698

RV: ENTREGA DE CARPETAS X Terriorium || MONITOREO Al X Terriorium || MONITOREO Al X frases motivacionales para el X imagenes detoma de muestr X + -

https://sena.territorio.la/asistencia.php?clase=742959&social=9192839

GERARDO AUGUSTO MELO

ASISTENCIA

TOMAR ASISTENCIA DEL DÍA: 20-Octubre-2022

Asistencia del Día
Editar Asistencia
Resumen de Asistencia
Calificar Asistencia

A1: Asistencia del día R: Retardo F: Total de Faltas TJ: Total de Faltas Justificadas TA: Total de asistencias
T: Total de asistencias y faltas %A: Porcentaje de asistencia

Actualizar

☐ Habilita la asistencia del segundo bloque

No.	ID del usuario	Rol	Nombre	A1	A2	R	F	TJ	TA	T	%A
1	1081913751ti	Aprendiz	LEIDIS JOHANA BELTRAN MONTERROSA	☒	☒	☐	9	0	8	17	47
2	1081912294ti	Aprendiz	DEIVER MANUEL HINOJOSA BELTRAN	☒	☒	☐	6	0	11	17	65
3	1004281046cc	Aprendiz	AURA LUCIA MARTINEZ ACUÑA	☒	☒	☐	5	0	12	17	71
4	1080571070ti	Aprendiz	ANGELA MARIA ROMERO LEIVA	☒	☒	☐	9	0	8	17	47
5	1081908269ti	Aprendiz	KATTY JULIETH SIERRA VALLE	☒	☒	☐	9	0	8	17	47

Activar Windows
Ver @Territorium 2019 para activar Windows.

Regresar

Soy Eval

EVIDENCIAS LMS TERRITORIUM FICHA 2322654

RV: ENTREGA DE CARPETAS X Terriorium || MONITOREO Al X Terriorium || MONITOREO Al X frases motivacionales para el X imagenes detoma de muestr X + -

https://sena.territorio.la/perfil.php?id=10727262

GERARDO AUGUSTO MELO

Publicación prioritaria

GERARDO AUGUSTO MELO CUZA
Fecha de Inicio: 1 Minutos Antes - fecha de vigencia: 31 de Octubre del 2022

Asunto: MENSAJE MOTIVACIONAL

Activar Windows
Ver Configuración para activar Windows.

Regresar

Soy Eval

Offline



RV: ENTREGA DE CARPETAS X Territorium || MONITOREO AI X Territorium || MONITOREO AI X frases motivacionales para el X imagenes detoma de muestr X + -

https://sena.territorio.la/perfil.php?id=10727262

GERARDO AUGUSTO MELO

Rúbricas
Blogs
Seguimiento
Configuración

Colaboradores
GERARDO AUGUSTO MELO CUZA
Instructor

Publicación prioritaria
GERARDO AUGUSTO MELO CUZA
Fecha de inicio: 4 segundos Antes

Asunto: Actividad No. 2 calidad de aire RESULTADO No 3

Cordial Saludo, queridos aprendices adjunto actividad No. 2 de la competencia OBTENCIÓN DE MUESTRAS REPRESENTATIVAS DE AGUA, SUELO Y AIRE, del R3 MEDIR RUIDO Y CONCENTRACIÓN DE OLOR DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y LOS PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.

Captadores de gases y partículas

Burbujeadores o captadores
Canister
Determinación de Dióxido de azufre
Hi - vol
Captador húmedo - seco

Evidencia

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Offline OFF

30°C Cloudy 10:43 a. m. 20/10/2022

LISTADO DE ASISTENCIA TERRITORIUM FICHA 2322654

RV: ENTREGA DE CARPETAS X Territorium || MONITOREO AI X Territorium || MONITOREO AI X frases motivacionales para el X imagenes detoma de muestr X + -

https://sena.territorio.la/asistencia.php?dase=868457&social=10727262

GERARDO AUGUSTO MELO

ASISTENCIA

Asistencia del Día
Editar Asistencia
Resumen de Asistencia
Calificar Asistencia

TOMAR ASISTENCIA DEL DÍA: 20-Octubre-2022

A1: Asistencia del día R: Retardo F: Total de Faltas TJ: Total de Faltas Justificadas TA: Total de asistencias
T: Total de asistencias y faltas %A: Porcentaje de asistencia

Actualizar

☐ Habilita la asistencia del segundo bloque

No.	ID del usuario	Rol	Nombre	A1	A2	R	F	TJ	TA	T	%A
1	1082065847ti	Aprendiz	IVAN DAVID ARIAS CAUSADO	✓	✓		4	0	12	16	75
2	1082064263ti	Aprendiz	LUIS FELIPE CASTILLO MAESTRE	✓	✓		5	0	11	16	69
3	1082064260ti	Aprendiz	XIMENA MARIA LUNA ALVAREZ	✓	✓		9	0	7	16	44
4	1082064455ti	Aprendiz	MARIA ALEJANDRA PADILLA NUÑEZ	✓	✓		4	0	12	16	75
5	1082065758ti	Aprendiz	DELLYS MERCEDES SUAREZ MIRANDA	✓	✓		9	0	7	16	44

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

31°C 10:46 a. m. 20/10/2022



EVIDENCIAS LMS TERRITORIUM FICHA 2475858

RV: ENTREGA DE CARPETAS A S X Territorium || MONITOREO AME X frases motivacionales para el es X imagenes de residuos solidos in X +

https://sena.territorio.la/perfil.php?id=19675212

GERARDO AUGUSTO MELO

Wikis
Asistencia
Galería
Chat
Competencias
Acceso a portafolio de evidencias aprendices
Gamificación
Centro de Calificaciones
Administrar Grupos
Grupo
Proyectos
Rúbricas
Blogs
Seguimiento
Configuración

GERARDO AUGUSTO MELO CUZA
Fecha de Inicio: 32 segundos Antes - fecha de vigencia: 31 de Octubre del 2022

Asunto: MENSAJE MOTIVACIONAL

Las raíces de la educación son amargas, pero el fruto es dulce. (Aristóteles)

Visita Frases.TOP

0 Me gusta 0 Comentario(s)

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Offline

30°C Cloudy 10:19 a.m. 20/10/2022

RV: ENTREGA DE CARPETAS A S X Territorium || MONITOREO AME X frases motivacionales para el es X imagenes de residuos solidos in X +

https://sena.territorio.la/perfil.php?id=19675212

GERARDO AUGUSTO MELO

Seguimiento
Configuración

Colaboradores

Administrador LMS Instructor
DUBER ENRIQUE BENEDETTI RODRIGUEZ Instructor
GERARDO AUGUSTO MELO CUZA Instructor

Asunto: Actividad 9 manejo de residuos sólidos R3

Cordial Saludo, queridos aprendices adjunto actividad 9 de la competencia GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS. Del R3 Controlar variables en el tratamiento de residuos sólidos peligrosos y no peligrosos de acuerdo con normas técnicas.

Así son reciclables
Así es compost
TODO JUNTO ES BASURA

Disfruta vivir saludable

Evidencia

Fecha de entrega: 31 de Octubre del 2022 a las 11:30pm

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Offline

30°C Cloudy 10:22 a.m. 20/10/2022

EVIDENCIAS LMS TERRITORIUM FICHA 2477922

GTH-F-062 V09



RV: ENTREGA DE CARPETAS A X Territorium || MONITOREO AME X frases motivacionales para el X imagenes de residuos solidos in X

https://sena.territorio.la/perfil.php?id=20561282

GERARDO AUGUSTO MELO

Proyectos
Rúbricas
Blogs
Seguimiento
Configuración

Colaboradores

Administrador LMS Instructor
DUBER ENRIQUE BENEDETTI RODRIGUEZ Instructor
GERARDO AUGUSTO MELO CUZA Instructor

Publicación prioritaria

GERARDO AUGUSTO MELO CUZA
Fecha de Inicio: 8 segundos Antes

Asunto: Actividad 9 manejo de residuos sólidos R3

Cordial Saludo, queridos aprendices adjunto actividad 9 de la competencia GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS. Del R3 Controlar variables en el tratamiento de residuos sólidos peligrosos y no peligrosos de acuerdo con normas técnicas.



Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Offline OFF

30°C Mostly sunny 10:01 a. m. 20/10/2022

LISTADO DE ASISTENCIA TERRITORIUM FICHA 2477922

RV: ENTREGA DE CARPETAS A X Territorium || MONITOREO AME X Territorium || MONITOREO AME X frases motivacionales para el X imagenes de residuos solidos X

https://sena.territorio.la/asistencia.php?dase=1713547&social=20561282

GERARDO AUGUSTO MELO

☐ Habilita la asistencia del segundo bloque

No.	ID del usuario	Rol	Nombre	A1	A2	R	F	TJ	TA	T	%A
1	1082570801ti	Aprendiz	ANDRES BELTRAN LOPEZ	☒	☒	☐	1	0	3	4	75
2	1081907767ti	Aprendiz	JOSÉ FELIPE MENDOZA CARRILLO	☒	☒	☐	0	0	15	15	100
3	1082570504ti	Aprendiz	LUZ MARTINA MENDOZA CARRILLO	☒	☒	☐	1	0	14	15	93
4	1065987066ti	Aprendiz	ANDRES JUAN MERIÑO ACUÑA	☒	☒	☐	1	0	14	15	93
5	1082065230ti	Aprendiz	ELEINIS MARÍA NAVAS CRESPO	☒	☒	☐	1	0	14	15	93
6	1082570587ti	Aprendiz	GLORIA CAROLINA NAVAS TETAY	☒	☒	☐	1	0	14	15	93
7	1082570348ti	Aprendiz	FRANK JAVIER NÚÑEZ MERCADO	☒	☒	☐	1	0	14	15	93
8	1082064908ti	Aprendiz	EMERSON JAVIER OSORIO OSPINO	☒	☒	☐	0	0	15	15	100
9	1082570606ti	Aprendiz	JUAN CAMILO PADILLA LUNA	☒	☒	☐	0	0	15	15	100
10	1082065835ti	Aprendiz	MARA JANETH PADILLA MARTÍNEZ	☒	☒	☐	1	0	14	15	93
11	1082570364ti	Aprendiz	CARLOS EDUARDO PADILLA DEPEZ	☒	☒	☐	1	0	14	15	93

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Offline OFF

30°C Mostly sunny 10:02 a. m. 20/10/2022



GUIA DE ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE ENVIADA GRADO 10 Y 11 GABRIEL ESCOBAR BALLESTAS

The screenshot shows a Gmail interface on a Windows desktop. The email is titled "guías de aprendizajes grado 10 y 11" and is from Gerardo Augusto Melo Cuza (melocuz@misena.edu.co) to Luis Ospino (luisospino1962). The email content includes a greeting, a reference to learning guides for grade 10 and 11, and specific competencies related to waste management and environmental control. The sender's contact information is listed at the bottom of the email body.

Guías de aprendizajes grado 10 y 11

Cordial Saludo, adjunto las nuevas guías del resultado de aprendizaje No 3 de las competencias para grado 10 y 11

Competencia grado 10 GESTIONAR EL MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVA

Resultado de Aprendizaje: **CONTROLAR VARIABLES EN EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO CON NORMAS TÉCNICAS.**

Competencia Grado 11: OBTENCIÓN DE MUESTRAS REPRESENTATIVAS DE AGUA, SUELO Y AIRE.

Resultado de aprendizaje: **R3 MEDIR RUIDO Y CONCENTRACIÓN DE OLOR DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y LOS PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.**

Gracias por la Atención Prestada, Muchos Éxitos.

Descripción: Descripción: Descripción: Descripción: logomail.jpg

Licenciado en Ciencias Naturales y Medio Ambiente.

Especialista en Biorremediación de Suelo y Agua.

Técnico en Control Ambiental.

Tecnología en Control Ambiental

Gerardo Melo Cuza

Tel. 0954362263

Oficina: 4371227

Cel: 3012163898

GUIA DE ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE ENVIADA GRADO 10 Y 11 ANUAR RIVERA JATTAR

This screenshot is similar to the one above, showing an email from Gerardo Augusto Melo Cuza to Bladimena Utría (bladimena.utraia). The email content is identical, detailing learning guides for grade 10 and 11, focusing on waste management and environmental control competencies. The sender's contact information is also provided.

Guías de aprendizajes grado 10 y 11

Cordial Saludo, adjunto las nuevas guías del resultado de aprendizaje No 3 de las competencias para grado 10 y 11

Competencia grado 10 GESTIONAR EL MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVA

Resultado de Aprendizaje: **CONTROLAR VARIABLES EN EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO CON NORMAS TÉCNICAS.**

Competencia Grado 11: OBTENCIÓN DE MUESTRAS REPRESENTATIVAS DE AGUA, SUELO Y AIRE.

Resultado de aprendizaje: **R3 MEDIR RUIDO Y CONCENTRACIÓN DE OLOR DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y LOS PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.**

Gracias por la Atención Prestada, Muchos Éxitos.

Descripción: Descripción: Descripción: Descripción: logomail.jpg

Licenciado en Ciencias Naturales y Medio Ambiente.

Especialista en Biorremediación de Suelo y Agua.

Técnico en Control Ambiental.

Tecnología en Control Ambiental

Gerardo Melo Cuza

Tel. 0954362263

Oficina: 4371227

Cel: 3012163898

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: GERARDO AUGUSTO MELO CUZA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA

FECHA INICIAL: 01/10/2022 00:00:00

FECHA FINAL: 31/10/2022 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA 2260698 - MONITOREO AMBIENTAL
DE APRENDIZAJE:

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
- **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 EL MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

R1

DIAGNOSTICAR LA SITUACIÓN DE LOS RESIDUOS GENERADOS DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DE LA ORGANIZACIÓN.

R2

SELECCIONAR ESTRATEGIAS DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO A NORMATIVA.

R3

CONTROLAR VARIABLES EN EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO CON NORMAS TÉCNICAS.

R4

MONITOREAR LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO A NORMATIVA.

- 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: OBTENER MUESTRAS REPRESENTATIVAS SEGÚN PROTOCOLOS Y TÉCNICAS DE ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO
- 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 32,00

FICHA 2477922 - MONITOREO AMBIENTAL DE APRENDIZAJE:

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
- 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 EL MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

R1

DIAGNOSTICAR LA SITUACIÓN DE LOS RESIDUOS GENERADOS DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DE LA ORGANIZACIÓN.

R2

SELECCIONAR ESTRATEGIAS DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO A NORMATIVA.

R3

CONTROLAR VARIABLES EN EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO CON NORMAS TÉCNICAS.

R4

MONITOREAR LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO A NORMATIVA.

- **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:** OBTENER MUESTRAS REPRESENTATIVAS SEGÚN PROTOCOLOS Y TÉCNICAS DE ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO
- **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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 32,00

FICHA 2510245 - MONITOREO AMBIENTAL **DE APRENDIZAJE:**

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

• 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 EL MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- R1
DIAGNOSTICAR LA SITUACIÓN DE LOS RESIDUOS GENERADOS DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DE LA ORGANIZACIÓN.
- R2
SELECCIONAR ESTRATEGIAS DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO A NORMATIVA.
- R3
CONTROLAR VARIABLES EN EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO CON NORMAS TÉCNICAS.
- R4
MONITOREAR LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO A NORMATIVA.

- **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:** OBTENER MUESTRAS REPRESENTATIVAS SEGÚN PROTOCOLOS Y TÉCNICAS DE ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO

- **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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA 2260663 - MONITOREO AMBIENTAL **DE APRENDIZAJE:**

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
- **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 EL MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

R1

DIAGNOSTICAR LA SITUACIÓN DE LOS RESIDUOS GENERADOS DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DE LA ORGANIZACIÓN.

R2

SELECCIONAR ESTRATEGIAS DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO A NORMATIVA.

R3

CONTROLAR VARIABLES EN EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO CON NORMAS TÉCNICAS.

R4

MONITOREAR LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO A NORMATIVA.

- 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: OBTENER MUESTRAS REPRESENTATIVAS SEGÚN PROTOCOLOS Y TÉCNICAS DE ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO
- 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 32,00

FICHA 2322654 - MONITOREO AMBIENTAL DE APRENDIZAJE:

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- 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 EL MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- R1
DIAGNOSTICAR LA SITUACIÓN DE LOS RESIDUOS GENERADOS DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DE LA ORGANIZACIÓN.
- R2
SELECCIONAR ESTRATEGIAS DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO A NORMATIVA.
- R3
CONTROLAR VARIABLES EN EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO CON NORMAS TÉCNICAS.
- R4
MONITOREAR LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO A NORMATIVA.

- 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: OBTENER MUESTRAS REPRESENTATIVAS SEGÚN PROTOCOLOS Y TÉCNICAS DE ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO
- 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 32,00

FICHA 2475858 - MONITOREO AMBIENTAL
DE APRENDIZAJE:

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
- 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 EL MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- R1
DIAGNOSTICAR LA SITUACIÓN DE LOS RESIDUOS GENERADOS DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DE LA ORGANIZACIÓN.
- R2
SELECCIONAR ESTRATEGIAS DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO A NORMATIVA.
- R3
CONTROLAR VARIABLES EN EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO CON NORMAS TÉCNICAS.
- R4
MONITOREAR LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS DE ACUERDO A NORMATIVA.

- **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:** OBTENER MUESTRAS REPRESENTATIVAS SEGÚN PROTOCOLOS Y TÉCNICAS DE ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO
- **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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	16,00
--------------------------------------	--------------

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	160,00
-------------------------------------	--------

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: GERARDO AUGUSTO MELO CUZA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA