



PROCESO					
GESTIÓN CONTRACTUAL					
NOMBRE DEL FORMATO					
INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	X	Pública Clasificada		Pública Reservada	

Abril de 2026

Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol



Generalidades:

- 1) Este formato tiene por objeto dar cuenta de la ejecución mensual que un contratista desarrolla con ocasión de un contrato de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión.
- 2) La acreditación del documento por el contratista brinda al supervisor las herramientas que le permiten verificar la ejecución del contrato para efectos de pago.
- 3) El formato está asociado al Manual de Contratación (GCCON-M-001) y al Manual Supervisión e Interventoría (GCCON-M-002), así como a los procedimientos que rigen la gestión contractual de la entidad.
- 4) Este formato es diligenciado por el contratista y es revisado y aprobado por el supervisor del contrato. De igual forma, también podrá ser suscrito por el ordenador del gasto.
- 5) Su diligenciamiento se debe dar cada vez que se realice un reporte mensual de actividades.
- 6) **El formato no requiere ser impreso.** Sin embargo, debe ser cargado en las plataformas administradas por Colombia Compra Eficiente.
- 7) Este formato, una vez diligenciado, deberá archivar de conformidad con lo establecido en las tablas de retención documental de la entidad.
- 8) El contenido que se encuentra en color diferente a negro, entre paréntesis o con el signo “[]” son orientaciones para el diligenciamiento del formato.
- 9) El formato puede ser modificado en aquellos apartados en que así se indique.
- 10) Las notas internas son situaciones o recomendaciones que se deben tener en cuenta al momento de elaborar el formato. No obstante, las mismas deben ser eliminadas previa impresión o suscripción del mismo.
- 11) Todas las recomendaciones o sugerencias que busquen mejorar el presente documento pueden ser remitidas al correo de la Dirección jurídica del SENA.



CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	x	Pública Clasificada		Pública Reservada	

INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Cartagena, JULIO de 2026

Señor (a)

KELLY DEL CARMEN ANGULO CARDENAS

SUPERVISOR(A)

CONTRATO No. 9082990 / 2026

LIDER ETAPA PRACTICA - Centro Agroempresarial y Minero

Cartagena - Bolívar

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual JULIO 2026

Referencia: CO1.PCCNTR. No. 9082990 del 2026

GRACE LOZANO PEREZ identificado con la cédula de ciudadanía nro. 45.532.974 en mi calidad de contratista del SENA, 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 Cuarenta y siete millones trescientos setenta y cuatro mil novecientos sesenta y cuatro PESOS M/CTE (\$47.374.970). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: diez (10) pagos iguales por los meses de febrero a noviembre de 2026, por valor de cuatro millones setecientos treinta y siete mil cuatrocientos noventa y siete PESOS M/CTE) \$ (4.737.497).

Plazo: Será hasta el 30 de Noviembre de 2026

Objeto: Desarrollar acciones de formación profesional integral aplicando la metodología de formación por proyectos mediante el desarrollo de competencias y resultados de aprendizajes del área de seguimiento etapa práctica del área de HSEQ y Sistemas Integrados de Gestión en programas de formación titulada y/o complementaria en la modalidad presencial y/o a distancia, en el Centro de formación profesional agroempresarial y minero

Ejecución mensual de actividades

Nro.	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
------	--------------	---------------------	------------



1	Apoyar los diferentes procesos de Formación Profesional Integral para avanzar en temas de cobertura y calidad en el programa de formación Titulada y/o complementaria en el año 2026 para el Centro Agroempresarial y Minero del SENA Regional Bolívar, con el fin de mejorar la Gestión del Centro, de acuerdo con las diferentes especialidades requeridas	- Seguimiento a las fichas asignadas. - Visitas a los aprendices en etapa productiva - Recepción y gestión de documentos para certificación	Documentos: - Bitácoras de practicas - Seguimiento a practicas - Actas de reuniones - Gestión de Certificados - Asistencias Fotografías
2	El contratista tendrá el rol de instructor SENA de orientar formación profesional integral y participar en proyectos de investigación aplicada.		
3	Realizar actividades de formación para el fortalecimiento de las capacidades técnicas de los aprendices	- Diligenciar drive	
4	Diseñar y aplicar las acciones de formación, guías de aprendizaje, e instrumentos de evaluación con técnicas didácticas activas para garantizar el cumplimiento de los resultados de aprendizaje, según formatos y lineamientos institucionales establecidos.	- Realizar inducciones	
5	Conformar los equipos de desarrollo curricular interdisciplinarios por programa o conjunto de programas por redes tecnológicas, para garantizar integralidad en la formulación de proyectos formativos, el diseño de actividades de aprendizaje, el diseño de talleres e ítems que alimentarán los bancos de pruebas para la selección de aprendices, entre otras.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación	No aplica
6	Participar en la planeación, programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices de formación titulada y el reconocimiento de aprendizajes previos	Realizar inducciones etapa practica	Registros de asistencia y fotografías
7	Realizar el registro de las acciones formativas en Sofía: formulación de proyecto formativo, creación de la ruta de aprendizaje, asociación de los aprendices a la ruta de aprendizaje, evaluación de los resultados de aprendizaje, entre otras.	Registro de evaluaciones en el aplicativo por cada resultado de aprendizaje	Plataforma Sofia Plus
8	Evaluar oportunamente los resultados de aprendizaje de las formaciones ejecutadas y finalizadas, conforme a los tiempos y lineamientos institucionales, garantizando que la evaluación se realice de manera individual y no masiva.	Registro de evaluaciones en el aplicativo por cada resultado de aprendizaje	Plataforma Sofia Plus



9	El contratista deberá reportar y tramitar las deserciones de los aprendices que presenten inasistencias reiteradas, una vez agotado el debido proceso, conforme a lo establecido en el Reglamento del Aprendiz SENA	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación	No aplica
10	El contratista deberá entregar acta del estado de la ficha atendida al Líder del Programa y al instructor entrante, con copia a la Coordinación Académica. Si corresponde al cierre de la etapa lectiva, el acta deberá consignar el estado general de la ficha como soporte del cumplimiento contractual.	Realización del informe Contractual mensual correspondiente al mes de JULIO de 2026	informe Contractual mensual correspondiente al mes de JULIO de 2026
11	El instructor contratista que no cuente con la certificación vigente de la norma de competencia "ORIENTAR FORMACION PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TECNICO Y NORMATIVO 240201056" deberá aplicar al proceso de certificación de la norma y aportar el respectivo certificado de aprobación o la evidencia de la inscripción efectiva al mismo, al informe de ejecución contractual, con plazo máximo a agosto 30 de 2026.	Certificado de curso	Certificado de curso
12	Los instructores que se requieren en proyectos de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico, deberán además contar con el perfil exigido en el diseño curricular, estar registrado en el GrupLAC de COLCIENCIAS	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación	No aplica
13	Participar en el proceso de autoevaluación y registro calificado de los programas que imparte el Centro de Formación profesional Agroempresarial y Minero.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación	No aplica
14	Cumplir con los protocolos establecidos por la entidad para efectos de mitigación y prevención enfermedades endémicas o pandémicas que emita el gobierno nacional.	Reportar y cumplir los protocolos	Reportar y cumplir los protocolos
15	Cumplir con los procedimientos o guías que orientan el proceso de formación titulada y/o complementaria vigente y de las que disponga el centro de formación.	Actas de reuniones Actas de seguimiento etapa practica	Actas de reuniones Actas de seguimiento etapa practica



16	Diligenciar correcta y eficientemente los diferentes formatos propios de la formación titulada y/o complementaria de los que disponga la entidad y el centro de formación.	Reporte de cambios de alternativas Bitácoras de seguimiento	Reporte de cambios de alternativas Bitácoras de seguimiento
17	Gestionar el relacionamiento corporativo del centro de formación con aliados estratégicos relacionados a la formación complementaria que son objetos de las diferentes estrategias e indicadores, con el objetivo de atender las necesidades, basados en los principios de oportunidad, calidad y pertinencia, entre otros.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación	No aplica
18	Cargar los soportes relacionados al proceso de formación complementaria en sus diferentes etapas en las plataformas destinadas y las dispuesta por el centro de formación.	Alimentar la información suministrada en el drive de SEP, consultar, actualizar y alimentar base de datos con la información de aprendices y fichas asignadas	Drive SEP, con acceso desde el correo institucional. Información proporcionada por aprendices y evidencias de seguimiento
19	Entregar la documentación relacionada al proceso de formación complementaria dentro de los tiempos establecidos por la entidad y centro de formación. Permitiendo cumplir con las promesas de valor, tiempos de procesamiento y atención de las partes interesadas.	Remitir documentos para proceso de certificación de aprendices	Drive SEP, con acceso desde el correo institucional.
20	El contratista deberá anexar el informe de gestión contractual con los soportes que evidencien las actividades ejecutadas y dar cumplimiento a las acciones de mejora y compromisos allí consignados.	Realización del informe Contractual mensual correspondiente al mes de JULIO de 2026	Informe Contractual 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 para legalización del desplazamiento, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados. Cada informe de legalización 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.



ÍTEM	NRO. DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1				
2				

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: (i) Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales, (ii) los desplazamientos realizados y (iii) el pago de la planilla de seguridad social y parafiscal nro. 9507147407 operador aportes en línea referente al mes de Junio 2026.

Cordialmente,

Firma 
Grace Lozano Pérez
Contratista
C.C. No. 45532974

Firma 
KELLY DEL CARMEN ANGULO CARDENAS
Supervisor de Contrato No. 9082990 del 2026
Líder de Etapa Practica



Control de Cambios

VERSIÓN	FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	NATURALEZA DEL CAMBIO
1	Marzo 2026	Creación del formato. El presente formato sustituye el formato GTH-F-062, en virtud de su migración del proceso de Gestión del Talento Humano al proceso de Gestión Contractual, conforme a la actualización documental correspondiente.
2	Abril 2026	Se realizó ajuste en la redacción de la Nota Interna, en la cual se sustituyó la expresión “No se requirió la actividad” por “Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.



REGIONAL BOLIVAR
CENTRO AGROEMPRESARIAL Y MINERO
INFORME CUALITATIVO DE ACTIVIDADES FORMATIVAS DESARROLLADAS
EN EL MES DE JULIO DE 2026

Instructor: GRACE LOZANO PEREZ

Cédula: 45532974

Contrato: No. 9082990

En el periodo comprendido entre el 01 y el 31 del mes de JULIO de 2026, se desarrollaron las actividades formación profesional integral aplicando la metodología de formación por proyectos mediante el desarrollo de competencias y resultados de aprendizajes del área de seguimiento etapa práctica del área de HSEQ Y SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION en programas de formación titulada y/o complementaria en la modalidad presencial y/o a distancia, en el Centro de formación profesional agroempresarial y minero.

Se realiza seguimiento a 46 fichas

30 fichas correspondientes a los periodos, 2020, 2021, 2022, 2023 y 2024 que aun están en proceso, para las cuales se está recibiendo documentación para certificación.

1804913	2165711	2252727
1804918	2204048	2252728
1904167	2204050	2252729
1962930	2204063	2288451
1962715	2204075	2341511
2069069	2252717	2396062
2069043	2252718	2438115
2143920	2252719	2427264
2143922	2252726	2500230

Se reciben 13 fichas adicionales, son las siguientes, 3 que finalizaron en 2024 y 10 fichas nuevas que finalizaron formación en 2025 entre marzo y julio

2557774	2833265
2557780	2848544
2618906	2873363
2619541	2825296
2825252	2875300
2825282	2875303
2830774	

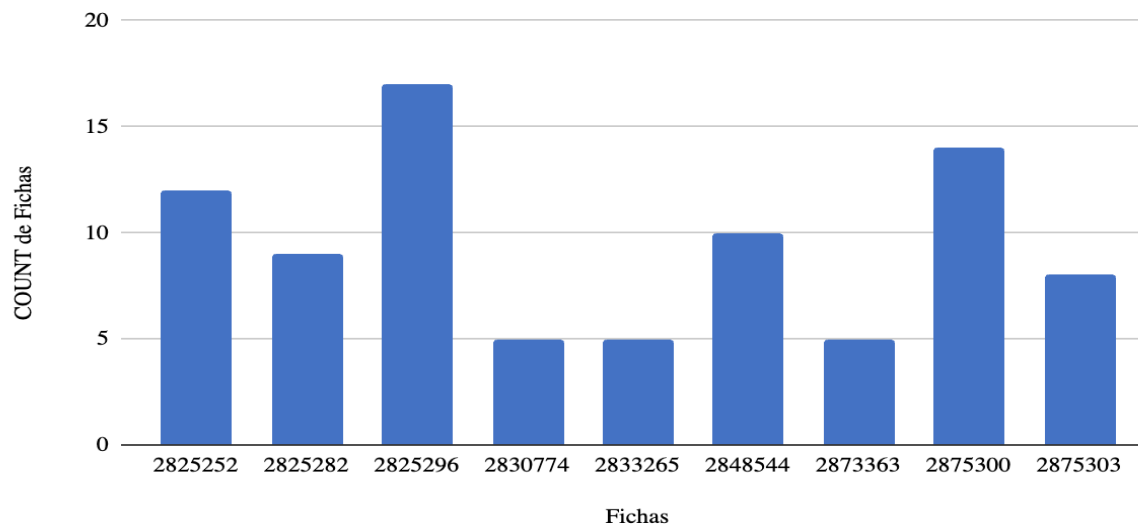
Para el año 2026 se 3 fichas adicionales, se descargan los JUICIOS para revisar el estado, para un total de 45 fichas

2998182

3067800
3139743

Estadística de certificados 2026 – Total remitidos 86, certificados 79.

COUNT de Fichas frente a Fichas



Se remiten 13 aprendices para certificación en el presente mes

2873363	1143356830	ANA MARIA CASTILLA
2825296	1148703509	ANGUIE DRIEVA
2848544	1235040524	SERGIO TATIS
2875303	1031808415	DANIELA RAMOS
2875300	1201260337	MARIANGL PAEZ
2833265	1143137522	LEONARDO FABIO MENESES ALQUERQUE
2875303	1048934514	HILDA MARTELO
2848544	1201238428	LUZ CASTILLO BARBOZA
2875303	1137524941	JOSE LUIS CONTRERAS MONRROY
2873363	1128050473	YANINA MAGALLANES
2825282	1043303691	YOANIS VANESSA ARROYO CASTILLO
2825282	1041977441	JUAN DAVID CORREA
2825296	1007972003	DANIEL JOSE ARENILLA VELASCO

Se encuentra en proceso de certificación acta 017 y acta 018

2875303	1048934514	HILDA MARTELO
2848544	1201238428	LUZ CASTILLO BARBOZA
2875303	1137524941	JOSE LUIS CONTRERAS MONRROY

2873363	1128050473	YANINA MAGALLANES
2825282	1043303691	YOANIS VANESSA ARROYO CASTILLO
2825282	1041977441	JUAN DAVID CORREA
2825296	1007972003	DANIEL JOSE ARENILLA VELASCO

Se realiza gestión de ingreso de los siguientes aprendices A LA BASE DE DATOS

LORELEYS BARBOZA	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE
LIVANIS MONTES ATENCIA	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE
ALEJANDRO JOSÉ ZAMBRANO GÓMEZ	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE
LEONELA MARIA TOVAR MONTALBÁN	2825296	CONTRATO DE APRENDIZAJE
DANIEL DAVID POLO GARCÍA	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE
YELISA PACHECO GUERRERO	3067800	VINCULO LABORAL
ANDREA CAROLINA PEREZ GAVIRIA	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE
DENZEL WONG RAYA		CONTRATO DE APRENDIZAJE
LUISA FERNANDA SEPULVEDA MUNIVE	2833265	CONTRATO DE APRENDIZAJE
ALANYS MILENA HERRERA VILLA	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE
CARLOS ALBERTO TORRES MARRUGO	2998182	PASANTIA
ELAYNER MARGARITA YALI CAVANA	2998182	CONTRATO DE APRENDIZAJE
VANESSA SOFIA ROMERO SÁNCHEZ	2998182	CONTRATO DE APRENDIZAJE
LUIS FERNANDO OROZCO CHICO	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE
MELANYS PAOLA ZAMBRANO RUIZ	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE
JAIME JOSÉ LAZA GRANADOS	2998182	CONTRATO DE APRENDIZAJE

Gestión de ingreso a aprendizaje de la ficha 3139743 y gestión de evaluación de resultados de aprendizaje pendientes.

Jornada:		Noche		Correo del instructor :											
Información de los aprendices															
N°	Tipo de documento	Número de identificación	Nombres	Apellidos	Dirección	Correo electrónico	Teléfono	Aprende en situación de discapacidad		¿Cuál es la situación de discapacidad que presenta ?	Contrato de aprendizaje (regular)				
								Si	No		Prácticas en la economía popular y/o campesina				
1	C. C.	1096188956	Vanesa	Velasquez Garcia	cra 8a 72-104 casa 104 crespó	Vanesamelany010610@gmail.com	3118872369		X						
2	C. C.	1216964412	Liliana	Herrera Florez	Manzana J prima lote 08 Luis Carlos Galán	lilianaherrera545@gmail.com	3133747444	X		Motora	X				
3	C. C.	1143335204	Heidy Carolina	Calle Velasquez	Los santaderes MCL19	heidycarolinat1@gmail.com	3004877687		X						
4	C. C.	1129514823	Yuleimis Carolina	Villalba Barcasnegras	calle 72 cr 9 # 135	yuleimiscarolinav@gmail.com	3025501473		X						
5	C. C.	509890064	Yuleymis	Avila Correa	carrera 7A # 63- 95	yulavila3508@gmail.com	3215217768		X		X				
6	C. C.	1045709815	Silvio Antonio	sotter Martínez	Calle 70 # 15A - 75 Conjunto residencial SAN JUAN	Silviosotter16@gmail.com	3013453605		X						
7	C. C.														

APRENDICES EN ETAPA PRACTICA REPORTADOS

Nombre y Apellidos	NUMERO DE FICHA	TIPO DE PRACTICA	EMPRESA DONDE REALIZA LAS PRACTICAS
María rosario barrios niño	2857300	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Universidad Rafael nuñez
Duhanis Paola Flórez Galvis	2875303	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Hospital Serena del mar
juan David correa torres	2825282	CONTRATO DE APRENDIZAJE	polymer contractors cartagena S.A.S
Yeraldin pérez silgado	2875303	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Oxo Hotel
María José Beltrán Ortega	2619541	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Aspaen cartagena
Angel Daniel Martinez Hincapie	2848544	CONTRATO DE APRENDIZAJE	SENA - CENTRO ATENCIÓN SECTOR AGROPECUARIO - AREA INFRAESTRUCTURA
Yulieth del Carmen palacios ayos	2875303	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Absorbente de Colombia. SA
RODOLFO RIZO PACHECO	2875303	CONTRATO DE APRENDIZAJE	EQUILIBRIA GROUP SAS
Jose luis contreras monrroy	2875303	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Vitelsa caribe S.A.S
Karina del Carmen Vera Urbina	2830774	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Gimnasio Americano Howard Gardner
Maritza Isabel puello bello	2848544	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Favica sas
Rosandrid charris Novoa	2825296	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Zione luxury hotel
Luisa Fernanda Ordoñez Rodriguez	2830774	CONTRATO DE APRENDIZAJE	OCEAN PROJECTS
Michelle Alejandra De La Cruz Dlaz	2875303	CONTRATO DE APRENDIZAJE	AGENCIA ADUANAS COMEX CJC
Geraldine Guzmán Viloria	2825296	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Deceuninck S.A.S
Carlos Alberto González Rodríguez	28282	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Plexa SAS
Valery Smith de la cruz Gutiérrez	2875300	CONTRATO DE APRENDIZAJE	HC TANKOL
Nicol Andrea Buelvas Berrio	2848544	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Alia2 Distribuciones
Dailin Elena Ahumedo Pérez	2848544	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Marpol
Solangeli Paola Urribarri Cárdenas	2875303	CONTRATO DE APRENDIZAJE	harinagro

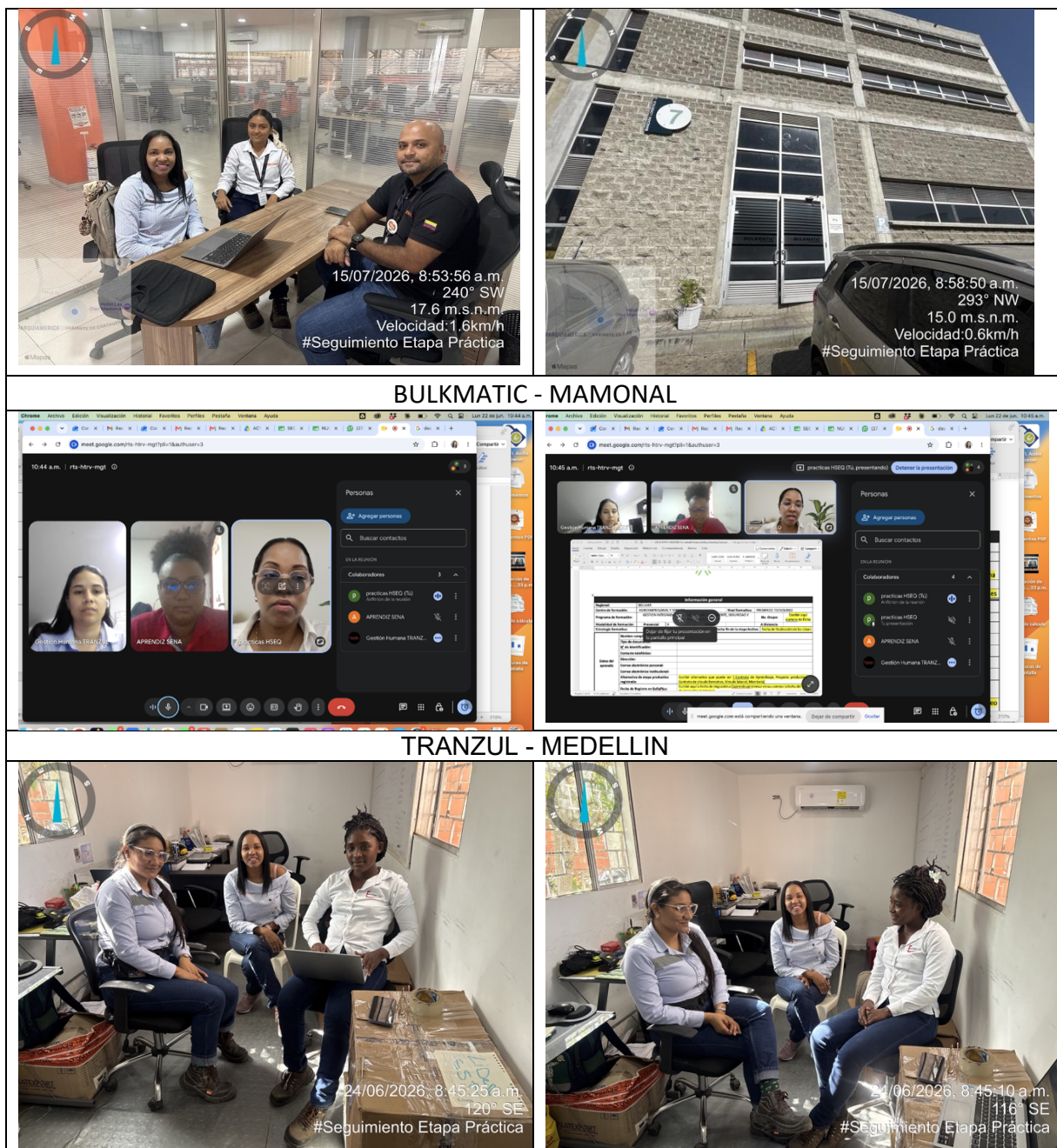
Nombre y Apellidos	NUMERO DE FICHA	TIPO DE PRACTICA	EMPRESA DONDE REALIZA LAS PRACTICAS
Elizabeth arroyo cajar	2825296	CONTRATO DE APRENDIZAJE	SEALCO S.A
Yuleidis Margarita Madero Torres	2825282	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Cargill
Andrea Mendoza González	2825296	CONTRATO DE APRENDIZAJE	INVERTRANS, INVERSIONES Y TRANSBORDOS SAS
Angeleen Paola Pérez Villadiego	2833265	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Veolia consulting
Diana Figueredo Patricio	2825296	CONTRATO DE APRENDIZAJE	COMECA Construcciones Metálicas del Caribe
Yessica Paola Salas Pérez	2833265	CONTRATO DE APRENDIZAJE	ERC INTERNATIONAL INVESTMENTS S.A.S
Katerin Alicia Arellano castro	2848544	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Distribuciones De Arco
Leidis Patricia Manjarrez Hernández	2848455	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Tenaris
Kelly johana martinez buelvas	2875303	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Universidad del sinu CTG
Sherin Pernet Lombana	2875300	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Syngenta Planta Cartagena
Ana Maria Castilla Montalvo	2873363	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Sotramac S.A.S
Daniel jose arenilla velasco	2826296	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Total services de Colombia
Adriana liceth causil Arrieta	2825296	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Cootransnorcaldas
Andrea ´Pola Cerda Padilla	46006	CONTRATO DE APRENDIZAJE	CASA DEL EMBOBINADOR S.A.S
ANGIE ESPERANZA LOBO BLANCO	2833265	CONTRATO DE APRENDIZAJE	NUTRESOL SAS
Maryolis Garcia torrens	2825282	PASANTIA	MANCELG S.A.S
Vega Paternina Kevin Leonardo	2825282	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Industrias POWERCOM S.A.S CDA MI Vaquita
Rosa Isabel Amador Mercado	2848544	CONTRATO DE APRENDIZAJE	TENARIS TUBOCARIBE LTDA
Angelica Patricia Martinez Ballestas	2875303	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Clinica Higea I.P.S S.A
Claudia Marcela Hernández harvey	2825282	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Agencia de servicios aseco
Sareth Sofia Ochoa Castilla	2875303	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Acualco

Nombre y Apellidos	NUMERO DE FICHA	TIPO DE PRACTICA	EMPRESA DONDE REALIZA LAS PRACTICAS
Michelle Andrea Gonzalez Zambrano	2825296	CONTRATO DE APRENDIZAJE	GAN DYNAMIC SAS
KAREN LIZETH PEREZ HERNANDEZ	46080	CONTRATO DE APRENDIZAJE	nutresol
CARLOS MARIO DIAZ TORRES	2875300	CONTRATO DE APRENDIZAJE	SAAM TOWAGE
Lourdes maria Monterroza navarro	2848544	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Ecopetrol
Mariangel Josemith Cordero Barreto	2830774	CONTRATO DE APRENDIZAJE	INSTITUTO SAN ISIDRO LABRADOR
Laura Nataly Torres Rojas	2848544	CONTRATO DE APRENDIZAJE	
sharon ballestas vargas	2830774	CONTRATO DE APRENDIZAJE	hotel zi one luxury cartagena
Sthefany Villadiego Beltrán	2825252	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Emergentcold LatAm
Jean Pool Herrera Guardo	2830774	PROYECTO PRODUCTIVO	Distribuidora Martelo Ospino S.A.S
Gisela Valdelamar alvarez	2848544	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Equiterra s.a.s
Keyla Alejandra Pérez Benítez	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Cooperativa integral de transportes de Cartagena COOINTRACAR
Laura Vanesa Ariza puello	17/04/2026	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Esenttia
Saray Cespedes Agamez	2848544	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Universidad san buenaventura
Shirly Paola chamorro Salgado	2848544	CONTRATO DE APRENDIZAJE	HOTELES DE CONVENIENCIAS SAS
SERGIO JOSE TATIS ANAYA	2848544	CONTRATO DE APRENDIZAJE	VEHICOSTA S A.S
Amanda Lucía Polo Pardo	2825252	CONTRATO DE APRENDIZAJE	H. C. Construcciones Ltda
Shirley Rivera	2875303	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Mexichem-orbia
Virginia puello Gómez	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Ekimak ingeniero
gloria stephan yepes alejo	2825296	PASANTIA	SENA
Andrea Carolina Berrio Gomez	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Tranzul SAS
Dairis Julio Alvarez	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	CARGODESPOT S.A

Nombre y Apellidos	NUMERO DE FICHA	TIPO DE PRACTICA	EMPRESA DONDE REALIZA LAS PRACTICAS
Emili pedraza cabarcas	2875303	CONTRATO DE APRENDIZAJE	VERTTE S.A.S
Sofi carolina eljaiek jimenez	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Servimpresa
Laura Vanessa Sánchez salas	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Rotofibra
Joshep Enrique Rodríguez Beltrán	2875303	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Deceuninck SAS
Yelisa Pacheco Guerrero	3067800	VINCULO LABORAL	INGNOWAATT
Jailyn Isabel Castro Palmera	2998182	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Sociedad portuaria Puerto bahia
Deiver David Moscote Zabaleta	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	TRANSPETROL LTDA
Samuel Diaz G	2833265	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Hotel Estelar cartagena de indias
Jadith Yajaira González Miranda	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	GCG Colombia
Cielo Esther Cheguin Martínez	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	BULKMATIC DE COLOMBIA S.A.S
Loreleys Barboza	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Sotramac Dg 31A #80, El Recreo, Cartagena de Indias, Bolívar
Livanis Montes Atencia	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Zona Franca La candelaria
Alejandro José Zambrano Gómez	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Mz 30 nuevo bosque Lote 1 primer piso
Leonela Maria Tovar Montalbán	2825296	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Variante Mamonal Gambote, kilómetro 32 vereda la matea-granja manantiales
Daniel David Polo García	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Manga, CII29C No. 19-3 Edif. BRP Business Tower Ofc 1402
Yelisa pacheco Guerrero	3067800	VINCULO LABORAL	Dirección: CL-16N-16-19 Galapa
Andrea Carolina Perez Gaviria	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Avenida alamos
Denzel Wong Raya	24/JUNIO/2026	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Martines Martelo, Tv. 26 #19-05, Martinez Martelo, Cartegena de indias Bolivar
Luisa fernanda Sepulveda munive	2833265	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Piedra Bolívar Cra 49 # 29-122 Entrando por la calle del colegio madre Laura sede bachillerato
Alanys Milena Herrera Villa	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Jardines Mf L16
Carlos Alberto Torres Marrugo	2998182	PASANTIA	Variante mamonal gambote entrada después de Villa Cádiz
ELAYNER MARGARITA YALI CAVANA	2998182	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Barrio armenia CRA 49#30-104 Punto de referencia (Detrás del cai piedra bolívar. En la antigua calle del tránsito)

Nombre y Apellidos	NUMERO DE FICHA	TIPO DE PRACTICA	EMPRESA DONDE REALIZA LAS PRACTICAS
Vanessa Sofia Romero Sánchez	2998182	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Boca grande
Luis Fernando Orozco chico	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Barrio Armenia CRA.49#30a-33, en el quinto piso del edificio mutual ser
Melanys paola zambrano ruiz	3067800	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Bosque TR. 40 #21-65
Jaime José Laza granados	2998182	CONTRATO DE APRENDIZAJE	Parque americas mamonal Akitamotos S.A

ALGUNAS FOTOGRAFIAS DE VISITAS



BULKMATIC - MAMONAL

TRANZUL - MEDELLIN

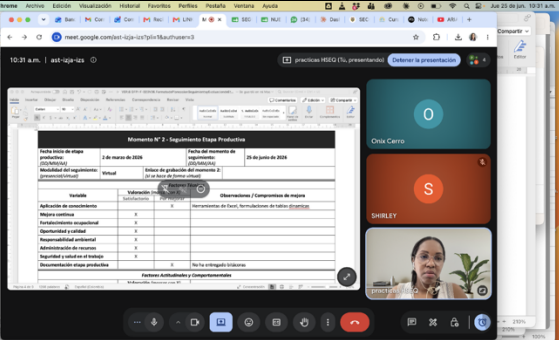
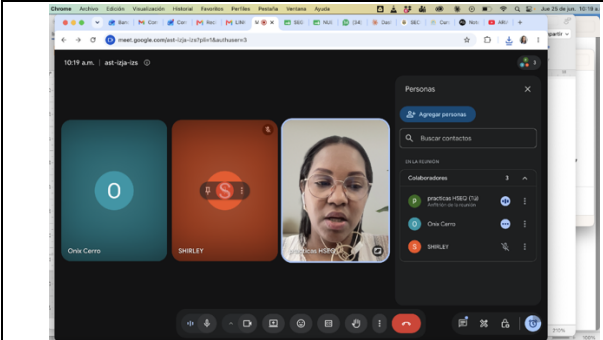
EQUITERRA -



ROTOFIBRA - MAMONAL



MONDI – ZONA FRANCA CANDELARIA



MEXICHEN – ORBIA

Grace Lozano P
Grace Lozano Pérez
Contratista
C.C. No. 45532974

No seguro

senasofiaplus.edu.co/sofia/home/principal.faces?conversationContext=3

☆

ricular

de la Formación

Ambientes

Tiempos

de la Formación

Evaluación ruta de aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización*

2875303-GESTION INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

Competencia de aprendizaje*

RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

Aprendiz*

JOSE LUIS CONTRERAS

Juicio Evaluativo

Por Evaluar

Resultados de Aprendizaje Etapa Práctica

Proyecto	Descripción Resultado	Juicio de Evaluación
IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL DE CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LAS EMPRESAS DEL DPTO DE BOLIVAR, FICHA: 2875303	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	APROBADO

Guardar

Cancelar

Se ha guardado con éxito el juicio de evaluación. Si se registró un juicio de evaluación como NO APROBADO, se enviará una notificación via correo electrónico al aprendiz.

Preguntale a Gemini

No seguro

senasofiaplus.edu.co/sofia/home/principal.faces

☆

ricular

de la Formación

Ambientes

Tiempos

de la Formación

Evaluación ruta de aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización*

2875303-GESTION INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

Competencia de aprendizaje*

RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

Aprendiz*

HILDA MARIA MARTELO

Juicio Evaluativo

Por Evaluar

Resultados de Aprendizaje Etapa Práctica

Proyecto	Descripción Resultado	Juicio de Evaluación
IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL DE CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LAS EMPRESAS DEL DPTO DE BOLIVAR, FICHA: 2875303	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	APROBADO

Guardar

Cancelar

Se ha guardado con éxito el juicio de evaluación. Si se registró un juicio de evaluación como NO APROBADO, se enviará una notificación via correo electrónico al aprendiz.

ir

Curricular

ión de la Formación

n de Ambientes

n de Tiempos

ula

ción de la Formación

es

Evaluación ruta de aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización*

2848544-GESTION INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

Competencia de aprendizaje*

RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

Aprendiz*

LUZ ENITH CASTILLO

Juicio Evaluativo

Por Evaluar

Resultados de Aprendizaje Etapa Práctica

Proyecto	Descripción Resultado	Juicio de Evaluación
IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL DE CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LAS EMPRESAS DEL DPTO DE BOLIVAR, FICHA: 2848544	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	APROBADO

Guardar

Cancelar

Se ha guardado con éxito el juicio de evaluación. Si se registró un juicio de evaluación como NO APROBADO, se enviará una notificación vía correo electrónico al aprendiz.

Pregúntale a Gemini

ir

Curricular

ión de la Formación

de Ambientes

de Tiempos

a

ón de la Formación

s

Evaluación ruta de aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización*

2873363-GESTION INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

Competencia de aprendizaje*

RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

Aprendiz*

YANINA MAGALLANES

Juicio Evaluativo

Por Evaluar

Resultados de Aprendizaje Etapa Práctica

Proyecto	Descripción Resultado	Juicio de Evaluación
IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL DE CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LAS EMPRESAS DEL DPTO DE BOLIVAR, FICHA: 2873363	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	APROBADO

Guardar

Cancelar

Se ha guardado con éxito el juicio de evaluación. Si se registró un juicio de evaluación como NO APROBADO, se enviará una notificación vía correo electrónico al aprendiz.

Pregúntale a Gemini

senasofiaplus.edu.co/sofia/home/principal.faces?conversationContext=3

Reiniciar para actualizar

Evaluación ruta de aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización*

2825282-GESTION INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

Competencia de aprendizaje*

RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

Aprendiz*

YOANIS VANESSA ARROYO

Juicio Evaluativo

Por Evaluar

Resultados de Aprendizaje Etapa Práctica

Proyecto	Descripción Resultado	Juicio de Evaluación
IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL DE CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LAS EMPRESAS DEL DPTO DE BOLIVAR, FICHA: 2825282	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	APROBADO

Guardar

Cancelar

Se ha guardado con éxito el juicio de evaluación. Si se registró un juicio de evaluación como NO APROBADO, se enviará una notificación via correo electrónico al aprendiz.

senasofiaplus.edu.co/sofia/home/principal.faces?conversationContext=9

Reiniciar para actualizar

Evaluación ruta de aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización*

2825282-GESTION INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

Competencia de aprendizaje*

RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

Aprendiz*

JUAN DAVID CORREA

Juicio Evaluativo

Por Evaluar

Resultados de Aprendizaje Etapa Práctica

Proyecto	Descripción Resultado	Juicio de Evaluación
IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL DE CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LAS EMPRESAS DEL DPTO DE BOLIVAR, FICHA: 2825282	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	APROBADO

Guardar

Cancelar

🔍

🔒 No seguro

senasofiaplus.edu.co/sofia/home/principal.faces?conversationContext=f

☆

📄

📄

📄

📄

👤

Reiniciar para actualizar

Curricular

ón de la Formación

de Ambientes

de Tiempos

ila

ión de la Formación

PS

Evaluación ruta de aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización*

2825296-GESTION INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

Competencia de aprendizaje*

RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

Aprendiz*

DANIEL JOSE ARENILLA

Juicio Evaluativo

Por Evaluar

Resultados de Aprendizaje Etapa Práctica

Proyecto	Descripción Resultado	Juicio de Evaluación
IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL DE CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LAS EMPRESAS DEL DPTO DE BOLIVAR, FICHA: 2825296	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	APROBADO

Guardar

Cancelar

Página 1 de 1

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: GRACE LOZANO PEREZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROEMPRESARIAL Y MINERO

FECHA INICIAL: 01/07/2026 00:00:00

FECHA FINAL: 31/07/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3067800 - GESTIÓN INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APOYAR ACTIVIDADES QUE CONDUZCAN A LA IMPLEMENTACIÓN, DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN, DE FORMA INDIVIDUAL O INTEGRADA; DE ACUERDO A
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DOCUMENTAR LOS PROCESOS NECESARIOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN MANTENIMIENTO Y MEJORA DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN, DE FORMA INDIVIDUAL O
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD Y LEGISLACIÓN VIGENTE RELACIONADA CON LOS SISTEMAS DE GESTIÓN, SEGÚN LA NATURALEZA DE LA

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REALIZAR ACTIVIDADES QUE CONDUZCAN AL MANTENIMIENTO Y MEJORA CONTINUA DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN DE FORMA INDIVIDUAL O
- 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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 80,00

FICHA 2998182 - COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE
DE APRENDIZAJE: GESTION

- 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: Determinar las bases del marco estratégico según criterios técnicos
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DOCUMENTAR PROCESOS DE ACUERDO CON NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS
- 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: IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON PARÁMETROS TÉCNICOS
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Implementar sistemas de gestión según normativa y requerimientos técnicos

- 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: Medir los riesgos de acuerdo con metodología y proceso de negocio
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Monitorear sistemas de gestión de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes 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

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 : 80,00

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: GRACE LOZANO PEREZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROEMPRESARIAL Y MINERO