



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Valledupar, 14 de noviembre de 2025

Señor (a)

Marco Antonio Perales Molina

SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.7558556 DE 2025

Coordinador Académico.

Centro Biotecnológico del Caribe

Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes de noviembre de 2025.

Referencia: No CO1.PCCNTR.7558556 de 2025

Amador Amado Rivero Araujo, identificado con la cédula de ciudadanía No. 19481728 de Bogotá D.C., en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro Biotecnológico del Caribe, 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 TRES MILLONES OCHENTA Y DOS MIL OCHENTA Y SEIS PESOS M/CTE (\$43.082.086 COP)**. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) un primer pago correspondiente a DOS (2) días del mes de febrero de 2025, por valor de **TRESCIENTOS SEIS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS M/CTE (\$306.634,00)**, b) NUEVE (09) pagos iguales por los meses de marzo a noviembre de 2025, por valor **CUATRO MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS ONCE PESOS M/CTE (\$4.599.511,00)** cada uno c) Un último pago correspondiente al mes de diciembre de 2025, por valor de **UN MILLON TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS (\$ 1.379.853,00)**.

Plazo: Será hasta el 09 de diciembre de 2025.

OBJETO: Prestar servicios personales de carácter temporal en la planeación, gestión y seguimiento de aprendices en etapa productiva, en la red de conocimiento comercio y ventas área temática gestión de mercados, para el desarrollo de habilidades y competencias técnicas, en los programas de titulada regular presencial y/o virtual del centro biotecnológico del caribe y sus municipios de influencia en el departamento del cesar.



Obligaciones Específicas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Cumplir a cabalidad el objeto del contrato en la forma y lugares que EL SENA le indique.	Asistencia y participación en los eventos y actividades programados por la coordinación académica.	Asistencia a reuniones y capacitaciones.
2	Prestar los servicios con seriedad, responsabilidad, profesionalidad, eficiencia, oportunidad y calidad	Cumplimiento a cabalidad de las funciones y obligaciones del Instructor de Seguimiento y evaluación de la etapa productiva.	Informe contractual.
3	Desarrollar las actividades de Formación Profesional, correspondiente al seguimiento a aprendices en etapa práctica, de acuerdo con los planes que se elaboren previamente y de conformidad con el modelo pedagógico - Formación por Competencias - y la estrategia de aprendizaje – Proyectos de Formación - que el SENA ha determinado.	Seguimiento de la etapa productiva de los siguientes programas de formación, fichas 2668372, 2827605, Tecnólogo Control de Calidad en la Industria de Alimentos; 2774625, Tecnólogo en Producción de Especies Menores; 2826424, 2827503, Tecnólogo en Producción Ganadera; 2721233, 1721234, Tecnólogo en Gestión Integral del Transporte; 2876492, Tecnólogo en Gestión de la Producción Agrícola; 2928721, Tecnólogo en Gestión de los Recursos Naturales; 2877138; Técnico en Cocina; 3063962, 3063973, Técnico en Asesoría Comercial.	Correos electrónicos, WhatsApp, videollamadas



4	Realizar concertación, seguimiento y evaluación de etapa productiva con los aprendices, en el formato institucional GFPI-F-023 y garantizando el cargue de evidencias en la plataforma.	Inicio de proceso de seguimiento a aprendices en etapa productiva. Los nuevos aprendices se encuentran en proceso de adaptación y conocimiento de los nuevos formatos en su diligenciamiento GFPI-F-023-V6 Y GFPI-F-147-V4, planeación, seguimiento y evaluación etapa productiva y bitácoras respectivamente.	Formato GFPI-F-023 Formato GFPI-F-147.
5	Seleccionar estrategias de enseñanza – aprendizaje – evaluación según el programa de formación profesional y el enfoque metodológico adoptado.	Concertación empresa, aprendiz e instructor.	Vía celular
6	Orientar los procesos de aprendizaje según las necesidades detectadas en los procesos de evaluación, metodologías de aprendizaje y Programas curriculares vigentes.	Plena concertación empresa, aprendiz.	Funciones a realizar Vía Teans. Presencial
7	Programar las actividades de enseñanza – aprendizaje – evaluación, de conformidad con los proyectos formativos y el calendario de formación institucional	Programación de eventos con base en la planeación pedagógica	Eventos Zajuna. // Planeación pedagógica
8	Reportar la información académica y administrativa requerida dentro del proceso de formación de manera oportuna	Formatos requeridos pertinentes, GFPI-F-V6-023, GFPI-F-147-V4, el primero trimestral y el segundo cada 15 días calendario	Eventos Zajuna.
9	Participar en los comités de evaluación y seguimiento ordinarios y extraordinarios que se programen para los aprendices a su cargo	Se llamará a Comité a los aprendices que tengan problemas en las prácticas	Grabaciones Teans listado asistencia
10	Ejercer las actividades con estricta observancia del reglamento de aprendices del SENA.	Acordado en las directrices impartidas	Reglamento aprendices SENA
11	Informar oportunamente a los aprendices acerca de los resultados de aprendizaje y acciones evaluativas	Formatos requeridos para esa actividad; para este mes no hubo evaluación de aprendices	Correos electrónicos, WhatsApp
	desarrollados dentro de la formación profesional		



13	Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices a etapa productiva.	Equipo de instructores	Bienvenida aprendices a establecimiento Sena.
14	Reportar en el aplicativo Sofía Plus todas las actividades que de acuerdo con los procesos que son de su responsabilidad, garanticen la calidad de la información y su coherencia con el proceso formativo, tales como registro de juicios evaluativos, comunicando oportunamente al supervisor del contrato las anomalías, inconsistencias y novedades halladas en el registro de la información	Reporte de eventos en los formatos juicios evaluativos de evaluación a los aprendices que ya culminen con su etapa productiva.	Eventos cargados en Sofía plus.
15	Apoyar la programación y seguimiento de la formación por proyectos o conjunto de proyectos por Redes de Conocimiento que garanticen la integralidad en la ejecución del proceso de aprendizaje.	Apoyos formatos F-023-V6 y F-147-V4.	F-023-V6 y 147
16	Elaborar y entregar guías de aprendizaje de los proyectos formativos asociados al contratista, cuando éstas sean requeridas por el equipo pedagógico de centro	Se entregan a los primeros 10 días del mes.	Formatos guías de aprendizaje.
17	Atender oportunamente al supervisor del contrato en los requerimientos que se le hagan respecto del contrato y entregar los informes que se le soliciten de acuerdo con el objeto pactado	Estricto cumplimiento a la entrega de informes según programación, formatos F-023-V6 y 147-V4, al igual que la alimentación del Drive.	Formato de informe mensual mes Febrero. Correos Electrónicos
18	Informar oportunamente a la Coordinación Académica del Centro los asuntos especiales que lo ameriten, para la buena marcha de la Institución	Informe de eventualidades en el proceso de etapa productiva	Correos electrónicos enviados al líder de etapa productiva y coordinación académica.
19	Responder por los bienes y elementos del inventario puestos a su disposición para el cumplimiento del objeto contratado y hacer entrega de ellos al finalizar el contrato	No se han asignado bienes y elementos del inventario.	Stock de inventario
20	Hacer entrega del carné institucional que lo acredita como contratista, una vez finalice el contrato	Norma empresarial	Al final del periodo, paz y salvo



21	Presentar mensualmente y en los tiempos señalados por la supervisión y por directrices de Dirección General, los informes estadísticos, de cuentas y de actividades inherentes al objeto contractual.	Entrega oportuna de informes y otros documentos solicitados	Informe contractual, planillas de pago, seguridad social y otros.
22	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato	Estricto cumplimiento	Informe mensual de actividades. Correos electrónicos.
23	Atender las convocatorias que realice el centro con respecto a mejorar de las competencias y habilidades de los instructores contratistas, dentro de un proceso de certificación de competencias para certificarse en habilidades pedagógicas, como también capacitarse en el idioma inglés.	Se cuenta con el certificado A2	Certificado expedición Sena
26	Aplicar al proceso de certificación de competencias según normas de competencias que aplican a la función de instructor, así como a los procesos que el SENA adelanta para certificar habilidades pedagógicas de los instructores.	Proceso Zajuna	Zajuna
27	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	Se cumple al proporcionar de manera oportuna cualquier requerimiento hecho por el supervisor del contrato.	Actas comités



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	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1.				
2.				

Nota 1: Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que lo 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. **4628365225** de la planilla, operador Soi y periodo del 1 al 31 de octubre de 2025. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Anti trámites”).

Evidencias en (xx) folios

Cordialmente,

Firma

AMADOR AMADO RIVERO ARAUJO
Contratista

C.C No. 19481728 de Bogotá

Recibí a satisfacción:

Firma

Marco Antonio Perales Molina.
Supervisor(a) Contrato No. CO1.PCCNTR.7558556 DE 2025.

Coordinador Académico.



EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE.

1.- Mensajes casi a diario vía Correo Electrónico, para orientación y manejo de la información, al igual que las instrucciones necesarias para el correcto diligenciamiento de los informes, quincenales bitácoras y trimestral planeación etapa productiva.

EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE NOVIEMBRE DE 2025

- Reunión presencial con el aprendiz **Rafael Guillermo Ramos Mieles**, ficha 2616155, ya el último día de sus prácticas, en empresa OHI Organización Humana Integral S.A.S, se desarrolló los últimos informes, igualmente se le asesoró para que solicitara el Certificado de las Prácticas a la empresa y los requisitos que exige el Sena para la certificación, el ente coformador quedó muy contenta con el trabajo realizado por el aprendiz y manifestó que el Sena en la actualidad, está formando muchachos con un sentido amplio de pertenencia y me dio las gracias, por haber guiado al muchacho, en hacer las cosas de la mejor forma posible. El aprendiz también dio las gracias al Sena y durante la etapa práctica se sintió muy a gusto al interior de la organización.

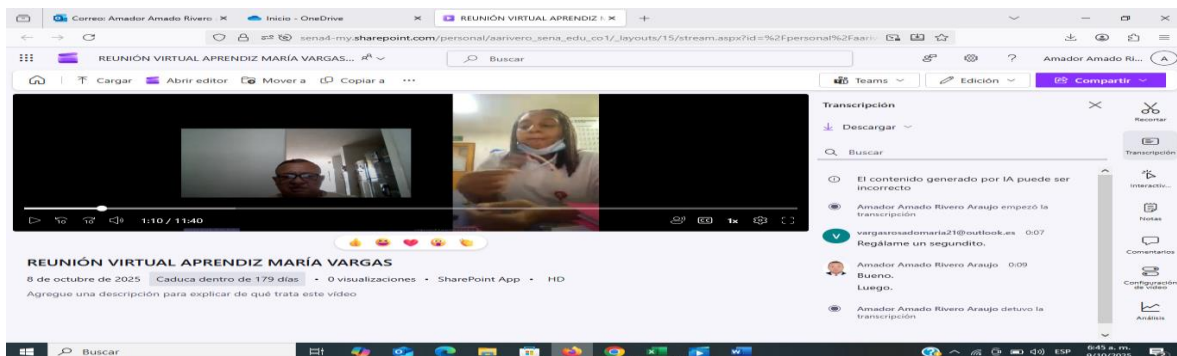


- Reunión virtual con el aprendiz **Ebzon Leonel Morales León**, ficha 2774602, despidiéndose del Sena por ser la última reunión que se realiza cuando el aprendiz termina sus prácticas, muy contento el joven aprendiz, aunque la ausencia de su ente coformador estaba ausente, se mostró muy agradecido porque en realidad hizo las cosas bien, no tuvo llamados de atención, ni regaños, ante por el contrario lo resaltaban por la labor bien ejecutada, la empresa Comunidad Agropecuaria la Primavera, durante unos minutos en la reunión agradeció a la Institución por la labor ejecutada, igualmente al Instructor por las asesorías pertinentes a lo largo de este proceso.



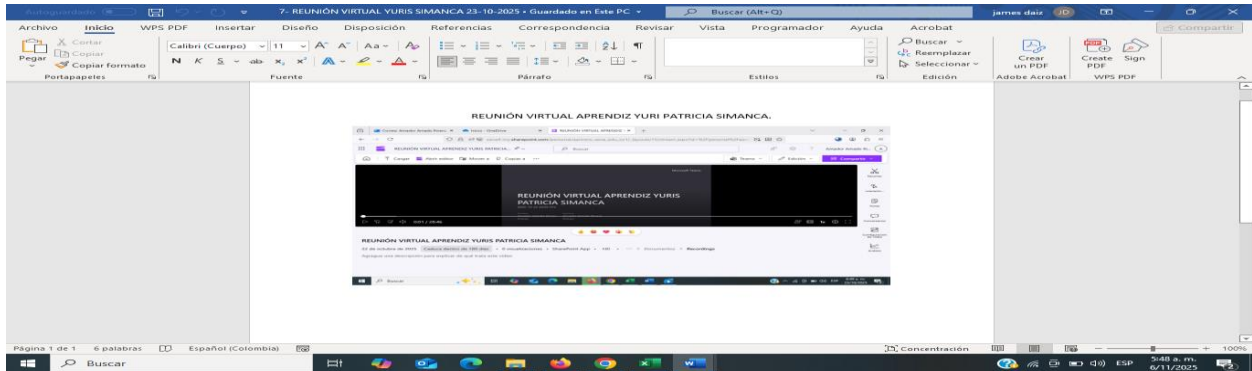
REUNIÓN VIRTUAL APRENDIZ EBZON LE

- Reunión virtual aprendiz **María Camila Vargas Rosado**, ficha 2668372, la joven aprendiz se encuentra embarazada y ha tenido muchos inconvenientes con la preñez, de todas maneras, las incapacidades dadas por el médico son enviadas a la empresa Drummond Ltda, en estos momentos le dieron incapacidad permanente hasta que dé a luz el bebé y cumpla el período de lactancia, por este motivo no desarrollamos mucho en la reunión, en razón a que la aprendiz se sentía molestias y malestar.



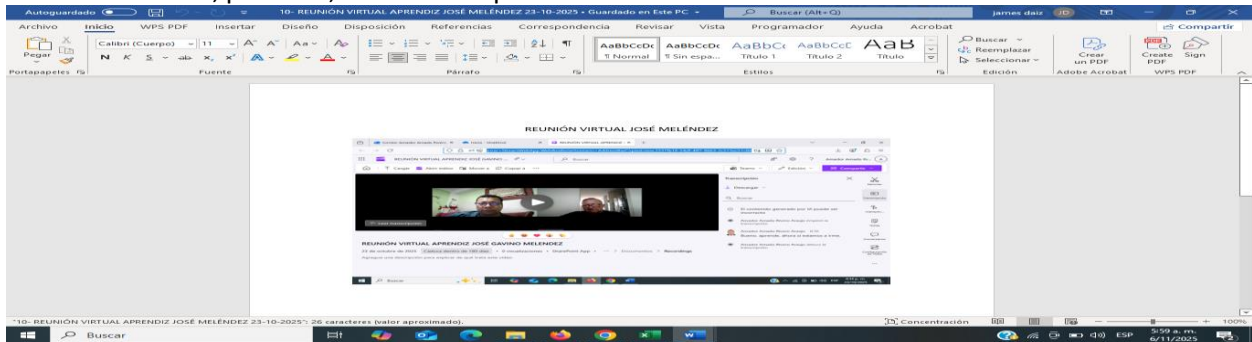
REUNIÓN VIRTUAL APRENDIZ MARÍA VA

- Reunión virtual con la aprendiz **Yuris Patricia Simanca Gómez**, ficha 3063962, CC 36678620, programa Técnico en Asesoría Comercial, fecha inicio prácticas 16/10/2025, terminación 15/04/2026, Empresa Agropuestos Ivan, en Chiriguana – Cesar, la aprendiz entregó toda la información pertinente a lo que hace y como es su comportamiento al interior de la empresa, donde su ente coformador la califica como una persona que quiere aprender y que hace las cosas bien, demostrando empuje y dinamismo y un excelente comportamiento al interior de la organización.



8- REUNIÓN VIRTUAL APRENDIZ

- Reunión virtual con el aprendiz **José Gavino Meléndez Villalba**, ficha 2721234, CC 19616756, programa Tecnólogo Gestión Integral del Transporte, fecha inicio 5 de octubre de 2025 y fecha terminación 4 de abril de 2026, empresa Transporte Ferroportuario de Colombia Transferport S.A.S, ciudad Santamarta- Magdalena, aprendiz juicioso y colaborador, se ha desempeñado muy bien en esta empresa logrando ascender en la misma, demostró destreza y buen comportamiento, de allí a que lo vincularan a la misma, por otra parte el aprendiz manifiesta el alto compromiso adquirido en la empresa y los agradecimientos a la misma por tenerlo en cuenta, realiza sus actividades en forma excelente, por ende, no ha tenido problemas al interior de la misma.



9- REUNIÓN VIRTUAL APRENDIZ

OBSERVACIONES: Existen más reuniones y evidencias por mostrar, pero el informe se pone pesado y muy pocas veces uno encuentra una herramienta, para la conversión a PDF, de tal manera lo dejamos hasta ahí.



mail.google.com/mail/u/0/#inbox?compose=DmwnWsdHHfxfdgqKwqjBtGpZkxZQH8IbJkqkqSTWIIQQPxBQrdkDbVmjWhjcvGvpfzgXDB

Recibidos (50) - amadorrivero1

Principal Promociones

Formación Educativa 2 Material de estudio para la convocator
240201056 Vrs... CURSO...

yo, Efrain 4 Invitación - Simulacro 1 - Estimados instr
Incapacidad aprendiz - Gracias mi estima
Incapacidad Ma...

yo, Michel 2 Bitácora 1 para archivo - Buenos días in
EP-2928721-An...

Camilo andres Rodrí. Documento de Camilo Andres - EP-28764
EP-2876492-Ca...

Yoryis Castillo EP-2876492-Yoryis-Castillo-FO23-V6-O2
EP-2876492-Yo...

Borrador guardado
lisethgonzalez552@gmail.com
Bitácora 9
Muy buen día aprendiz, para su conocimiento y demás fines que considere pertinente, le informo que la bitácora 9 de fecha 17/10/2025, se encuentra vencida y a la fecha no la ha enviado, le agradezco hacerlo a la mayor brevedad posible.

Enviar Aa

mail.google.com/mail/u/0/#inbox?compose=CilgCKHVXZgshBPLpJdJfRdQhGzFRkBgXZjXDLwBNqtrbxTHtRfSjhpGPhgmpmjXrxdcjvV

Recibidos (50) - amadorrivero1

Principal Promociones

Formación Educativa 2 Material de estudio para la convocator
240201056 Vrs... CURSO...

yo, Efrain 4 Invitación - Simulacro 1 - Estimados instr
Incapacidad aprendiz - Gracias mi estima
Incapacidad Ma...

yo, Michel 2 Bitácora 1 para archivo - Buenos días in
EP-2928721-An...

Camilo andres Rodrí. Documento de Camilo Andres - EP-28764
EP-2876492-Ca...

Yoryis Castillo EP-2876492-Yoryis-Castillo-FO23-V6-O2
EP-2876492-Yo...

Bitácora 7
anaguerrapedrozo@gmail.com
Bitácora 7
Muy buen día aprendiz para los fines pertinentes le informo que la bitácora 7 de fecha 24/10/2025 a 7/11/2025, vence mañana y debe enviarse a este despacho el 8 de noviembre de 2025, le agradezco ser puntual gracias.

Enviar Aa

mail.google.com/mail/u/0/#inbox?compose=DmwnWrRspGjmnpxgtZgJpX5MxGwdkGB5tKpXBBmKjHjXJGdWDgmkpkzVjBNBzprfwKwJWXXKQ

Recibidos (50) - amadorrivero1

Principal Promociones

Formación Educativa 2 Material de estudio para la convocator
240201056 Vrs... CURSO...

yo, Efrain 4 Invitación - Simulacro 1 - Estimados instr
Incapacidad aprendiz - Gracias mi estima
Incapacidad Ma...

yo, Michel 2 Bitácora 1 para archivo - Buenos días in
EP-2928721-An...

Camilo andres Rodrí. Documento de Camilo Andres - EP-28764
EP-2876492-Ca...

Yoryis Castillo EP-2876492-Yoryis-Castillo-FO23-V6-O2
EP-2876492-Yo...

Borrador guardado
ronalfrias838@gmail.com
Bitácora 6
Muy buen día aprendiz le informo que la bitácora en referencia está vencida, favor enviar con fecha 19/10/2025 a 2/11/2025, favor hacerlo a la mayor brevedad gracias.

Enviar Aa

mail.google.com/mail/u/0/#inbox?compose=jgtXGkPHQzvbWnxdLDCfBGeXCVtTVRBtqFQPxhBzHLHUBGRWszWsDsdHUC5szVnATffXvVn

Recibidos (50) - amadorrivero1

Principal Promociones

Formación Educativa 2 Material de estudio para la convocator
240201056 Vrs... CURSO...

yo, Efrain 4 Invitación - Simulacro 1 - Estimados instr
Incapacidad aprendiz - Gracias mi estima
Incapacidad Ma...

yo, Michel 2 Bitácora 1 para archivo - Buenos días in
EP-2928721-An...

Camilo andres Rodrí. Documento de Camilo Andres - EP-28764
EP-2876492-Ca...

Yoryis Castillo EP-2876492-Yoryis-Castillo-FO23-V6-O2
EP-2876492-Yo...

Bitácora 2
josegmelendez@hotmail.es
Bitácora 2
Muy buenos días aprendiz favor enviar la bitácora en referencia, con fecha 20/10/2025 a 31/11/2025, este venció el 3 de noviembre, le agradezco enviar cuanto antes gracias.

Enviar Aa

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: AMADOR AMADO RIVERO ARAUJO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO BIOTECNOLOGICO DEL CARIBE

FECHA INICIAL: 01/11/2025 00:00:00

FECHA FINAL: 30/11/2025 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA 3063973 - ASESORIA COMERCIAL

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:** Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales

- **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:** INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Monitorear al cliente de acuerdo con metodologías de evaluación y seguimiento

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Prospectar clientes de acuerdo con los segmentos objetivo y estrategia de ventas

- **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
- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Vender productos y servicios de acuerdo con las necesidades del cliente y objetivos comerciales

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 32,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2876492 - GESTION DE LA PRODUCCION AGRICOLA

- **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:** CONTROLAR LABORES AGRÍCOLAS SEGÚN TIPO DE CULTIVO Y NORMATIVA
- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** COORDINAR ACTIVIDADES DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE GESTIÓN Y PROCESO ADMINISTRATIVO
- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Cosechar producto agrícola según especificaciones técnicas

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

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

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Implementar acciones estratégicas de mercadeo de acuerdo con segmentos y escenarios del mercado.

- 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: Manejar datos agrícolas según factores de producción y variabilidad

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: OPERAR SISTEMA DE RIEGO Y DRENAJE SEGÚN MANUAL TÉCNICO Y NORMATIVA

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Planear producción con base en la capacidad de proceso y los requerimientos de mercadeo
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROPAGAR MATERIAL VEGETAL SEGÚN PROCEDIMIENTO Y NORMATIVA TÉCNICA.
- 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: SEMBRAR CULTIVO DE ACUERDO CON MANUAL TÉCNICO Y NORMATIVA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Supervisar procesos de producción de acuerdo con procedimientos técnicos

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 36,00

FICHA 2827605 - CONTROL DE CALIDAD EN LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS
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 analisis fisicoquimico en muestras de alimentos segun procedimiento tecnico.
- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Aplicar análisis sensorial en alimentos de acuerdo con normativa y protocolos técnicos
- **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:** CONTROLAR LA CALIDAD DE LOS PROCESOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA
- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** COORDINAR ACTIVIDADES GENERALES DE LABORATORIO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Determinar contenido de microorganismos del alimento según normativa y técnicas de análisis
- 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 EL PLAN DE CALIDAD EN EL ÁREA DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO CON LAS NORMAS ESTABLECIDAS POR EL ÁREA DE CALIDAD.
- 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: Orientar investigación formativa según referentes técnicos

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Preparar la carga de acuerdo con su naturaleza y métodos

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Programar proyectos según especificaciones técnicas y métodos de planeación.

- **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:** Supervisar procesos de producción de acuerdo con procedimientos técnicos

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

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Verificar la producción de alimentos de acuerdo con manuales de calidad

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 32,00

DE APRENDIZAJE:

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APOYAR LA FORMULACIÓN DEL PLAN DE ORDENAMIENTO Y MANEJO DEL ECOSISTEMA DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE, DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y LA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA FLORA SILVESTRE, DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y LA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EFECTUAR EL DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES DE ACUERDO CON LAS METODOLOGÍAS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: IMPLEMENTAR PRÁCTICAS DE MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELOS, APLICANDO CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVIDAD VIGENTE
- 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 PROGRAMAS DE SANEAMIENTO AMBIENTAL BÁSICO, APLICANDO LAS NORMATIVIDAD VIGENTE Y LOS PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS ESTABLECIDOS
- 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 : 30,00

FICHA 3063962 - ASESORIA COMERCIAL **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: Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales
- 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: INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Monitorear al cliente de acuerdo con metodologías de evaluación y seguimiento
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Prospeccionar clientes de acuerdo con los segmentos objetivo y estrategia de ventas
- 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
- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Vender productos y servicios de acuerdo con las necesidades del cliente y objetivos comerciales

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 32,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 162,00

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: AMADOR AMADO RIVERO ARAUJO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO BIOTECNOLOGICO DEL CARIBE