PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Ciudad y fecha

Quibdó, OCTUBRE del 2023

Señor (a)
YILSE ALEYDA RUIZ CARRILLO

SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **4518614**

Cargo del Supervisor Coordinador Académico

Dependencia Articulación con la Media

Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes OCTUBRE del año 2023

Referencia: Referencia: No 4518614 del año 2023

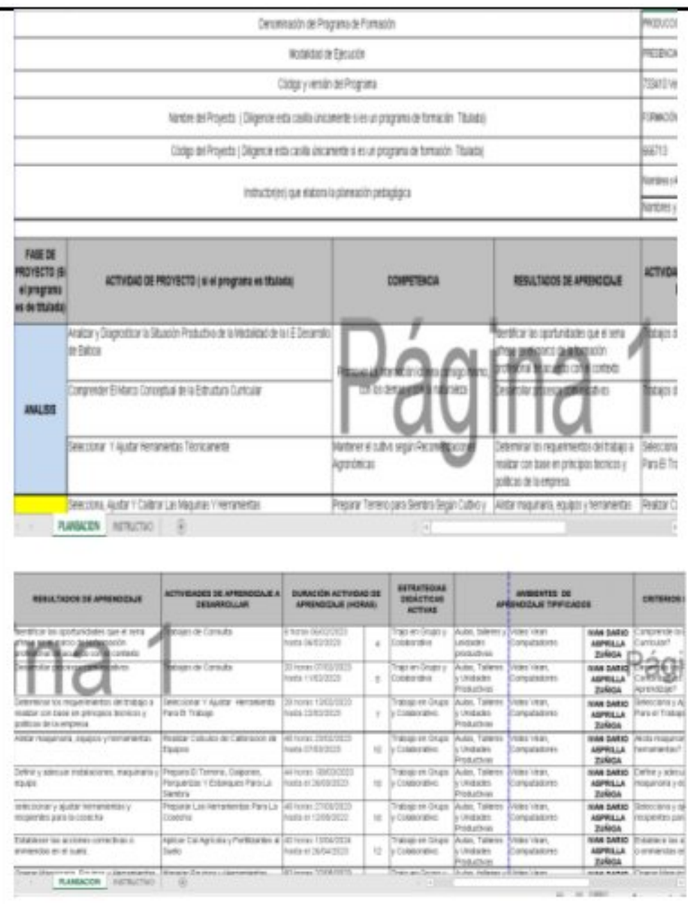
IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA, identificado con la cédula de ciudadanía No. **71946873** de Apartadó, en mi calidad de Contratista del SENA, en Articulación con la Media Técnica, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: Se fija como valor total para el contrato la suma de **VEINTICUATRO MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS M/CTE ($ 31.500.000)**. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: un primer pago correspondiente a 26 del mes de **FEBRERO** por un valor de **TRES MILLONES TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS PESOS** b) 8 pagos iguales de **MARZO a OCTUBRE** del 2023 por el valor de **TRES MILLONES QUIMIENTOS MIL PESOS M/CTE ($ 3.500.000**) cada uno

Plazo: Será hasta el (31) de (OCTUBRE) de 2023

OBJETO:
Prestar servicios personales de carácter temporal de veintidós (22) instructores, para orientar la formación profesional en el nivel titulada del programa articulación con la media, en el centro de recursos Naturales Industria y Biodiversidad de la regional Chocó durante la vigencia 2023,en las áreas temáticas definidas en el anexo 2

Powered by CamScanner

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Programar las actividades de enseñanza-aprendizaje-evaluación de conformidad con los módulos de formación y el calendario institucional y el manual de procedimientos para la ejecución de acciones de formación profesional.	Se dio continuidad al proceso de formación Durante el periodo de tiempo correspondiente al mes de Octubre de 2023 Dichas actividades se desarrollan de acuerdo a la planeación pedagógica y la guía de aprendizaje Mantenimiento de cultivos y además se realiza control permanente de la hormiga arriera en los cultivos existentes tales como plátano y yuca este último se encuentra en etapa producción lista para culminar su proceso de cosecha ya que los cultivos de arroz y maíz fueron cosechados puestos a disposición del consumidor final y es comercializado por los aprendices a precios favorables pero que garantizan un punto de equilibrio y una margen de ganancias mínima permitida de dichas ventas el 60 % es para la institución y el 40% para los aprendices.	 Registro fotográfico No 1y 2 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 1

Powered by CamScanner

		También se realizan actividades de adecuación de terrenos para mejorar las condiciones del cultivo de plátano estas son conocidas como drenajes, y labores culturales propias del cultivo.	
2	Orientar los procesos de enseñanza -aprendizaje, según las necesidades detectadas en los procesos de evaluación, metodologías de aprendizajes y programas curriculares vigentes.	Los procesos de enseñanza aprendizaje que se adelantan a la fecha son de acuerdo a la planeación pedagógica y la maya curricular para tal fin, de acuerdo al programa de formación en producción agropecuaria la cual se desarrolla en ambientes cerrados y abiertos en algunos casos, aunque esta última se ha ido aumentando por la demanda de mano de obra que requieren los cultivos instalados y demás actividades programadas. Se continua con el desarrollo de la competencia mantener el cultivo según recomendaciones agronómicas , se realizó labores de adecuación de terrenos para el cultivo de plátano	   

Powered by CamScanner

		dicha actividad corresponde a drenajes y otras labores culturales como control de malezas, deshoje y des guasque en el cultivo de plátano cuales fueron implementados con los grados de 10A y 10B y se culmina este ciclo el día 26 de octubre con una práctica pecuaria para avanzar en las habilidades y destrezas de topizacion, ordeño manual, y castración con los aprendices antes descritos para esta actividad se cuenta con el apoyo de la ingeniera Yesica María López Pérez y dicha actividad se realizará en un ambiente abierto en finca periférica a la institución	Registro fotográfico No 3, 4 y 5 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 2
3	Participar en espacios académicos y pedagógicos con las Establecimientos Educativos, para la Articulación del plan de Estudios y los Diseños Curriculares de los programas de formación que se ejecutan en el marco de programa.	Se participa Con la I.E articulada con el fin de unir el recurso humano y obtener como resultado final un plan de estudios fortalecido no solo para los grados de la media vocacional sino también para los grados inferiores, las decisiones se toman en conjunto con la I.E articulada.	 Registro fotográfico No 6 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 3

Powered by CamScanner

		El instructor SENA es un apoyo para la institución ya que es considerado un docente más. En la institución se planea implementar un proyecto productivo donde intervenga la comunidad educativa y el SENA (programa articulación con la media) Esto en una de las sedes fusionadas a la institución. Para lo cual se dio inicio a la planeación y consecución de insumos, herramientas y materiales.	
4	.Ejecutar el programa de formación de acuerdo a la articulación y planeación pedagógica concertada con el Establecimiento Educativo.	En el presente mes en mención las actividades se realizan teniendo en cuenta la planeación pedagógica del programa articulación, la cual se inicia aplicar luego de una concertación con la docente del área de agropecuaria Ingeniera Yesica María López Pérez dicha acción de formación se realiza de manera presencial y en ambientes cerrados y abiertos ya que se culminó con la cosecha y pos cosecha cultivos	  Registro fotográfico No 7 y 8 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 4

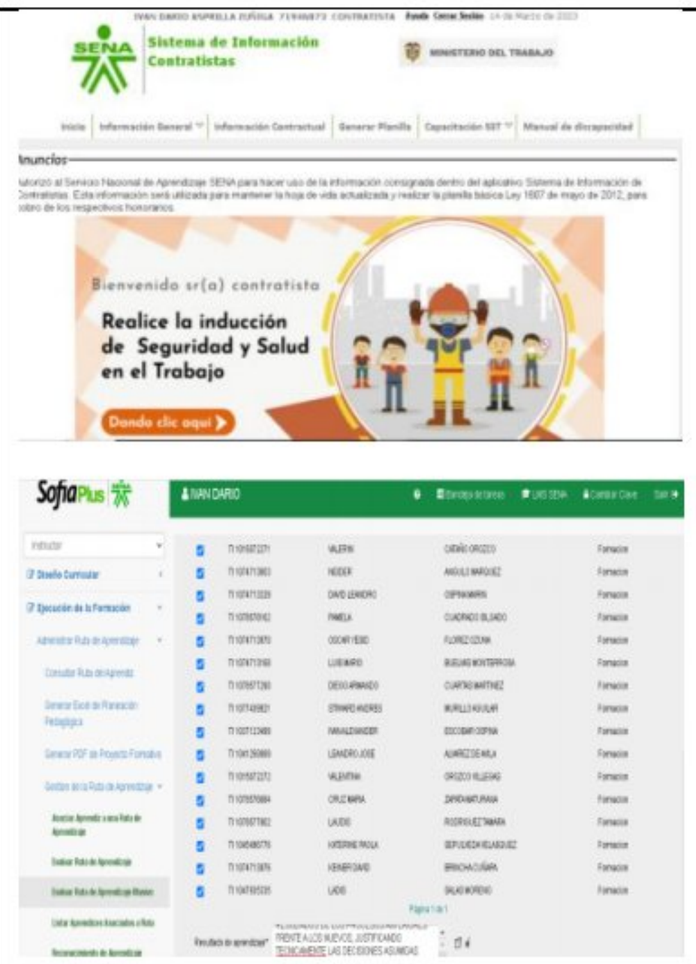
Powered by CamScanner

		agrícolas tales como maíz, y arroz A la fecha se realiza aprovechamiento del cultivo de Yuca el cual se comercializa como estrategia de garantizar la seguridad alimentaria de los pobladores locales. A demás de realizar actividades de adecuación de terreno en cultivo de plátano y mantenimiento de cultivos en las labores culturales tales como: deshoje, control de malezas y plagas y enfermedades lo cual es permanente	
5	Participar en la planeación, seguimiento, evaluación y planes de mejora de los aprendices según la ejecución del programa de formación articulado en los colegios.	Ser proactivo en la planeación y ejecución de las actividades de mejora siendo partícipes del proceso de enseñanza aprendizaje en la institución, mediante la participación en los comités que tengan que ver con el desarrollo del programa o con la formación. Aprovechando mi experiencia realizo control de hormiga arriera con métodos no convencionales pensando siempre	  Registro fotográfico No 9 y10 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 5

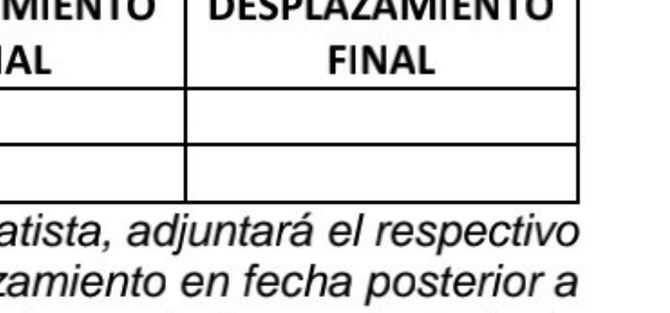
Powered by CamScanner

		en el cuidado del medio ambiente. Dicha actividad debe ser permanente para disminuir el riesgo de ataques de este insecto	
6	Garantizar el completo desarrollo del programa de formación para el cumplimiento de las horas establecidas en los diseños curriculares en el marco de la articulación con la media.	Se realiza concertación con la I.E articulada con el fin de que se garantice la cantidad de horas necesarias para lograr el desarrollo de las actividades del programa articulación con la media en dicha institución.	Certificado de Permanencia mes de OCTUBRE de 2023
7	Apoyar el cumplimiento de la ejecución de la formación según orientaciones de los lineamientos vigentes para el programa de articulación con la media.	Se realizó apoyo en la entrega oportuna de materiales didácticos correspondientes a la guía mantener el cultivo según recomendaciones agronómicas, los aprendices realizaron investigación teniendo como fuente primaria de consulta a miembros de la comunidad, los cuales aplican saberes ancestrales y luego se expone mediante un conversatorio en el ambiente donde se retroalimenta con la parte técnica con la participación del instructor y la líder del área en la institución	   Registro fotográfico No 11, 12 y 13 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 7
8	Hacer uso de los medios y ambientes virtuales	En el presente mes se hizo uso de estas	

Powered by CamScanner

	dispuestos por el Sena en articulación con la media como instrumento de apoyo a dicha formación, así como para la gestión de informes de ejecución de la formación.	herramientas virtuales debido a que es súper necesario para generación de la planilla en el aplicativo de S I Contratista. Los ambientes virtuales se utilizaron también en la verificación de los aprendices en Sofía plus, utilizando los roles del instructor para poder emitir los respectivos juicios valorativos correspondientes a la guía que se encuentra en ejecución	 Registro fotográfico No 14 y 15 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 8
9	Apoyar técnicamente en las evaluaciones de los procesos de adquisición de bienes y servicios, por el conocimiento profesional contratado previa designación del director regional.	Se cuenta con la capacidad de brindar el apoyo para hacerlo efectivo en el momentoque sea requerido por la supervisión del contrato o por designación del director del centro	No se evidencio para el presente mes de OCTUBRE de 2023
10	Cumplir las horas asignadas mensualmente (160 horas) por el supervisor según plan de contratación.	Se cumplió con las actividades correspondientes al mes en mención y horas en el aplicativo Sofía plus.	Aplicativo Sena Sofía plus
11	Aplicar al proceso de certificación de norma de competencia "Orientar formación Presencial de Acuerdo con Procedimiento	Realice envió de la documentación para obtener la certificación por competencia, de la	Certificación en proceso

Powered by CamScanner

	Técnico y Normativo", según las normas que aplican a la función instructor.	cual no he recibido repuesta de inicio de la entidad	
12	Atender oportunamente los requerimientos del supervisor del contrato y presentar mensualmente los informes de ejecución del contrato.	Se atendieron oportunamente los requerimientos solicitados	Informe mensual del mes de OCTUBRE de 2023 con sus respectivos soportes
13	Las demás para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	Se realizaron los exámenes para obtener las certificaciones de S.S.T módulos 1 y 2 incluido la discapacidad	 SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO siga Hace constar: Que el Sr(a) IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA Identificado(a) con cédula de ciudadanía 71946873 realizó el día 11/02/2023 la Capacitación de protocolos de bioseguridad. De acuerdo a lo establecido en la Resolución 666 de 2020 del ministerio de salud y protección y social, la circular 01-03-2020-000098 del 29 de mayo de 2020 del SENA, mediante la cual se establece el protocolo de medidas generales y de bioseguridad para prevenir y mitigar la propagación del COVID-19, Circular 01-03-2020-000156 del 02 de septiembre del 2020 del Sena, mediante el cual se establece el alcance a la circular 01-03-2020-000098 del 29 de mayo de 2020 del Dependencia de Seguridad y Salud en el Trabajo – Secretaría General - Diseñado por: Grupo Gestión de los Sistemas de Información - Oficina de Sistemas Registro fotográfico No16 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 13

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 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 N° **4522573411** -INDEPENDIENTES de la planilla, operador **SOI** yperiodo. **septiembre** (Decreto Ley 2106 de 2019 – "*Decreto Ley Antitrámites*")

Declaración bajo la gravedad de juramento.

Powered by CamScanner

Me permito declarar **bajo la gravedad de juramento** que durante el periodo objeto de cobro SI____NO x he suscrito otro u otros contratos con entidades(s) del Estado el (los) cual(es) se encuentra(n) en ejecución; la anterior declaración de acuerdo con lo establecido en el numeral 5º de la Directiva Presidencial No. 001 de 2022, a fin de identificar potenciales conflictos de interés y hacer la gestión del riesgos para la toma de decisiones dentro del principio de la debida diligencia frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.

Nota: En el evento de señalar **SI,** el análisis efectuado por el supervisor y ordenador de pago deberá quedar documentado y publicado en el SECOP II en los documentos relacionados en el archivo Gestión Contractual GC_ del periodo objeto de cobro.

Evidencias en (38) folios
Cordialmente,

Firma
Nombres y apellidos

IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA

Contratista

C.C. No.

Recibí a satisfacción:

Firma

Nombres y Apellidos

YILSE ALEYDA RUIZ CARRILLO

Supervisor(a) Contrato N 4518614 de 2023

Cargo Coordinador académico

Powered by CamScanner

Registro fotográfico No 1 y 2 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 1

Denominación del Programa de Formación	PRODUCCIÓ
Modalidad de Ejecución	PRESENCIA
Código y versión del Programa	733410 Ve
Nombre del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	FORMACIÓN
Código del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	666713
Instructor(es) que elabora la planeación pedagógica	Nombres y A
	Nombres y

FASE DE PROYECTO (Si el programa es de titulada)	ACTIVIDAD DE PROYECTO (si el programa es titulada)	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDA
ANALISIS	Analizar y Diagnosticar la Situación Productiva de la Modalidad de la I.E Desarrollo de Balboa	Promover La Interacción Idónea consigo mismo, con los demas y con la naturaleza	Identificar las oportunidades que el sena ofrece en el marco de la formación profesional de acuerdo con el contexto	Trabajos d
	Comprender El Marco Conceptual de la Estructura Curricular		Desarrollar procesos comunicativos	Trabajos d
	Seleccionar Y Ajustar Herramientas Técnicamente	Mantener el cultivo según Recomendaciones Agronómicas	Determinar los requerimientos del trabajo a realizar con base en principios tecnicos y politicas de la empresa.	Selecciona Para El Tra
	Selecciona, Ajustar Y Calibrar Las Maquinas Y Herramientas	Preparar Terreno para Siembra Según Cultivo y	Alistar maquinaria, equipos y herramientas	Realizar Ca

PLANEACION | INSTRUCTIVO

Página 1

RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE A DESARROLLAR	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE (HORAS)		ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS ACTIVAS	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS			CRITERIOS I
Identificar las oportunidades que el sena ofrece en el marco de la formación profesional de acuerdo con el contexto	Trabajos de Consulta	8 horas 06/02/2023 hasta 06/02/2023	4	Trajo en Grupo y Colaborativo	Aulas, talleres y unidades productivas	Video Vean Computadores	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	Comprende la E Curricular?
Desarrollar procesos comunicativos	Trabajos de Consulta	20 horas 07/02/2023 hasta 11/02/2023	5	Trajo en Grupo y Colaborativo	Aulas, Talleres y Unidades Productivas	Video Vean, Computadores	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	Desarrolla los P Comunicativos Aprendizaje?
Determinar los requerimientos del trabajo a realizar con base en principios tecnicos y politicas de la empresa.	Seleccionar Y Ajustar Herramienta Para El Trabajo	28 horas 13/02/2023 hasta 22/02/2023	7	Trabajo en Grupo y Colaborativo.	Aulas, Talleres y Unidades Productivas	Video Vean, Computadores	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	Selecciona y Aj Para el Trabajo
Alistar maquinaria, equipos y herramientas	Realizar Calculos de Calibracion de Equipos	48 horas 23/02/2023 hasta 07/03/2023	10	Trabajo en Grupo y Colaborativo.	Aulas, Talleres y Unidades Productivas	Video Vean, Computadores	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	Alista maquinar herramientas?
Definir y adecuar instalaciones, maquinaria y equipo	Prepara El Terreno, Galpones, Porquerizas Y Estanques Para La Siembra	44 horas 08/03/2023 hasta el 26/03/2023	10	Trabajo en Grupo y Colaborativo.	Aulas, Talleres y Unidades Productivas	Video Vean, Computadores	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	Define y adecu maquinaria y e
seleccionar y ajustar herramientas y recipientes para la cosecha	Preparar Las Herramientas Para La Cosecha	48 horas 27/03/2023 hasta el 12/05/2022	10	Trabajo en Grupo y Colaborativo.	Aulas, Talleres y Unidades Productivas	Video Vean, Computadores	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	Selecciona y aj recipientes para
Establecer las acciones correctivas o enmiendas en el suelo.	Aplicar Cal Agrícola y Fertilizantes al Suelo	40 horas 13/04/2024 hasta el 26/04/2023	12	Trabajo en Grupo y Colaborativo.	Aulas, Talleres y Unidades Productivas	Video Vean, Computadores	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	Establece las a o enmiendas en
Operar Maquinaria, Equipos y Herramientas	Manejar Equipos y Herramientas	92 horas 27/05/2023		Trajo en Grupo y	Aulas, talleres y	Video Vean	IVAN DARIO	Operar Maquin

PLANEACION | INSTRUCTIVO

Powered by CamScanner

Registro fotográfico No 3, 4, 5 y 6 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 2





Powered by CamScanner



Gestion de la Ruta de Aprendizaje

- Asociar Aprendiz a una Ruta de Aprendizaje
- Evaluar Ruta de Aprendizaje
- Evaluar Ruta de Aprendizaje Masivo
- Listar Aprendices Asociados a Ruta
- Reconocimiento de Aprendizaje Previos Masivo
- Reconocimiento de Aprendizajes Previos
- Reportes
- Solicitud de Segunda Evaluación
- Complementaria Virtual
- Eventos de Divulgación Tecnológica
- Gestión de Ambientes
- Gestión de Tiempos
- LMS

Aprendices

Señor Instructor: Antes de proceder a asociar la ruta de aprendizaje al Aprendiz, debe indicarle a cada Aprendiz que verifique sus datos básicos (Tipo de documento, número de documento, nombres, apellidos), esto, con el fin de evitar errores en el proceso de certificación del Aprendiz. Recuerde que una vez asociada la ruta no es posible adelantar modificaciones sobre la información básica del Aprendiz.

Identificación	Nombres	Apellidos	Ruta de Aprendizaje Actual	Estado
TI 1074713592	KEYNER ANDRES	TOBON TORRES		Induccion
CC 1193522038	LEDIS VANESA	SANTOS ESPITIA		Induccion
CC 1074712172	YUSIRIS YUNEY	VILORIA BENITES		Induccion
CC 1028280292	CESAR	MOGUEA SALAS		Induccion
CC 1028280298	SARA	GENEZ LONDOÑO		Induccion
TI 1028280299	DANIELA	BARRETO MOGUEA		Induccion
TI 1074713512	VERONICA	MARQUEZ GONZALEZ		Induccion
CC 1062441913	LUIS ANGEL	CARDENAS PEINADO		Induccion
CC 1193140000	JAIDER LUIS	RODRIGUEZ URREGO		Induccion
TI 1074713651	JULIANA	RUEDA PAJARO		Induccion

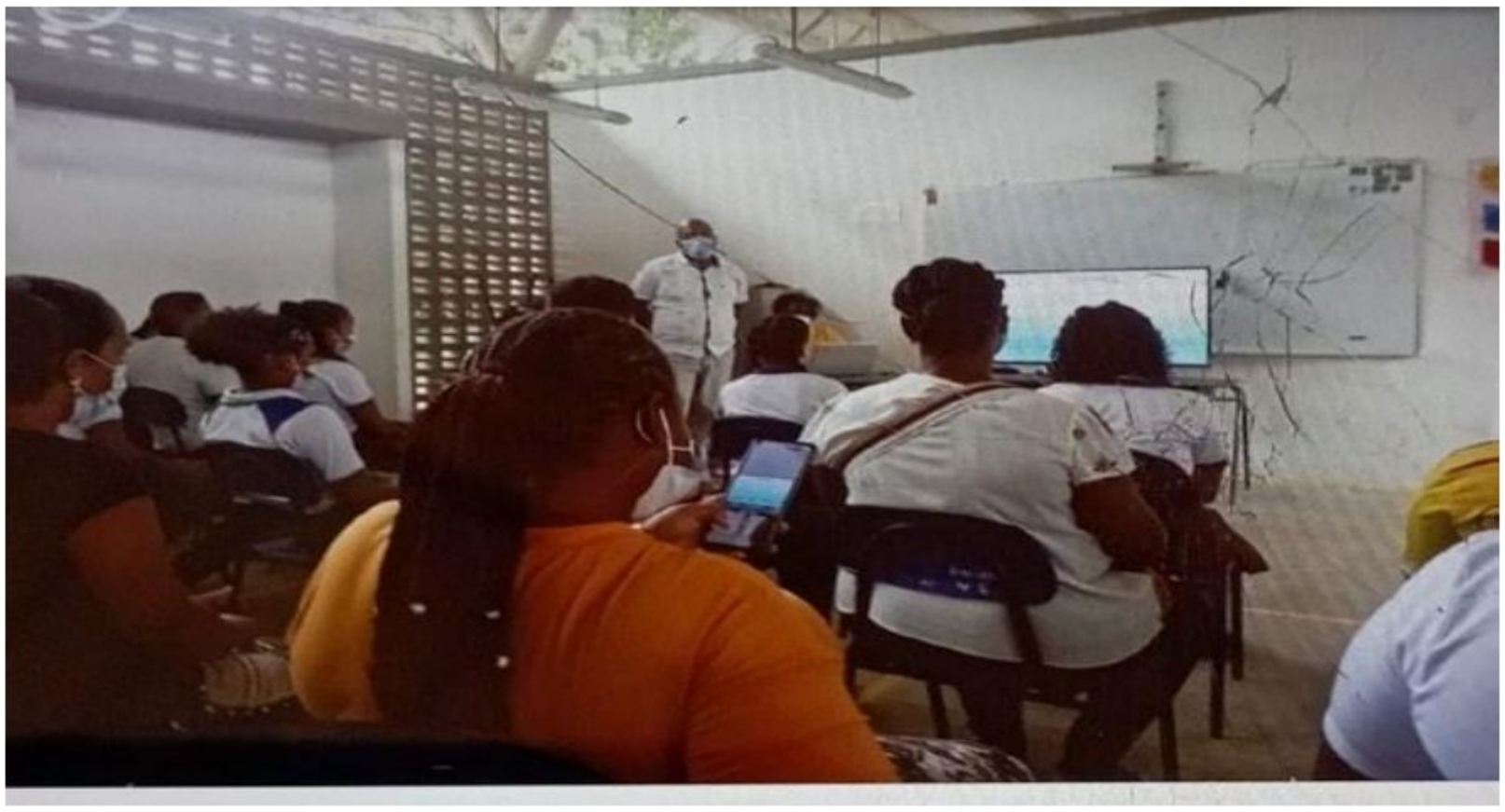
Anterior 1 2 3 Siguiente

Página 1 de 3

Asociar Ruta de Aprendizaje

Powered by CamScanner

Registro fotográfico No 7 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 3



Registro fotográfico No 8 y 9 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 4



Powered by CamScanner

Denominación del Programa de Formación	PRODUCCI(
Modalidad de Ejecución	PRESENCIA
Código y versión del Programa	733410 Ve
Nombre del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	FORMACIÓN
Código del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	666713
Instructor(es) que elabora la planeación pedagógica	Nombres y A
	Nombres y

FASE DE PROYECTO (Si el programa es de titulada)	ACTIVIDAD DE PROYECTO (si el programa es titulada)	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDA
ANALISIS	Analizar y Diagnosticar la Situación Productiva de la Modalidad de la I.E Desarrollo de Balboa	Promover La Interacción Idónea consigo mismo, con los demas y con la naturaleza	Identificar las oportunidades que el sena ofrece en el marco de la formación profesional de acuerdo con el contexto	Trabajos d
	Comprender El Marco Conceptual de la Estructura Curricular		Desarrollar procesos comunicativos	Trabajos d
	Seleccionar Y Ajustar Herramientas Técnicamente	Mantener el cultivo según Recomendaciones Agronómicas	Determinar los requerimientos del trabajo a realizar con base en principios tecnicos y politicas de la empresa.	Selecciona Para El Tra
	Selecciona, Ajustar Y Calibrar Las Maquinas Y Herramientas	Preparar Terreno para Siembra Según Cultivo y	Alistar maquinaria, equipos y herramientas	Realizar Ca

PLANEACION | INSTRUCTIVO

Página 1

Registro fotográfico No 10 y 11 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 5



Powered by CamScanner



Registro fotográfico No 12,13 y 14 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 7



Powered by CamScanner

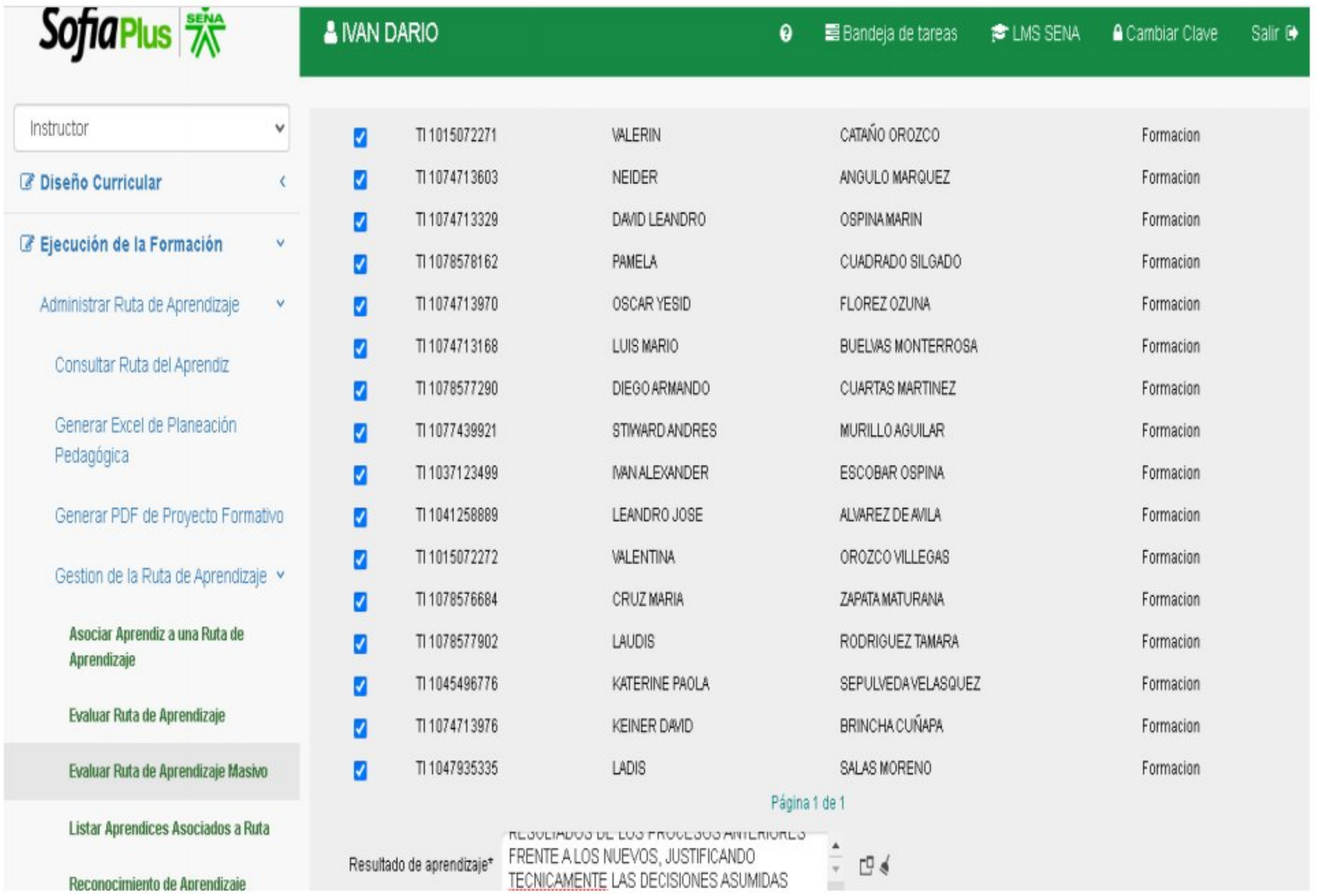




Powered by CamScanner

Registro fotográfico No 15 y 16 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 8





Powered by CamScanner

Registro fotográfico No 17 que ilustra el cumplimientode la cláusula No 13

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Hace constar:

Que el Sr(a) IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA Identificado(a) con cédula de ciudadanía 71946873 realizó el día 11/02/2023 la Capacitación de protocolos de bioseguridad.

De acuerdo a lo establecido en la Resolución 666 de 2020 del ministerio de salud y protección y social, la circular 01-03-2020-000098 del 29 de mayo de 2020 del SENA, mediante la cual se establece el protocolo de medidas generales y de bioseguridad para prevenir y mitigar la propagación del COVID-19, Circular 01-03-2020-000156 del 02 de septiembre del 2020 del Sena, mediante el cual se establece el alcance a la circular 01-03-2020-000098 del 29 de mayo de 2020 del

Dependencia de Seguridad y Salud en el Trabajo – Secretaría General -

Diseñado por: Grupo Gestión de los Sistemas de Información - Oficina de Sistemas

Powered by CamScanner

GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
GUÍA DE APRENDIZAJE

1. IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENIZAJE

GUIA N° 002

- Denominación del Programa de Formación:**TECNICO ENPRODUCION AGROPECUARIA**
- Código del Programa de Formación:**733410**
- **CODIGO FICHA:** 2729681 Y 2729683
- **Nombre del Proyecto:** FORMACIÓN DE MANO DE OBRA CALIFICADA PARA EL SECTOR AGROPECUARIO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA DESARROLLO DE BALBOA

- **Fase del Proyecto**: **EJECUCION**
- **Actividad de Proyecto**: Dosificar, aplicar y documentar los productos necesarios para las labores de fertilización, control de arvenses y control fitosanitario.
- **Competencia:**mantener el cultivo según recomendaciones agronómicas
- **Resultados de Aprendizaje Alcanzar:**1). Realizar y documentar el manejo integrado del cultivo (mic) de acuerdo con los parámetros técnicos, tipo de cultivo y políticas empresariales.

- Duración de la Guía: **460 HORAS**

2. PRESENTACION



Las Buenas Prácticas Agrícolas garantizan que los productos agrícolas y pecuarios, cumplan los requisitos mínimos de inocuidad, seguridad de los productores y el manejo integral del suelo, así como la sostenibilidad ambiental, contribuyendo a proteger la salud de los consumidores. Los problemas de contaminación

Powered by CamScanner

ambiental, la degradación del suelo, junto a los problemas de salud de los productores y trabajadores agrícolas, hacen que se tengan que cambiar, para beneficio de todos, ciertos hábitos o costumbres de trabajo en nuestros campos. Para ello, se ha implementado un sistema de BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS (BPA).

La materia orgánica es indispensable para mantener la fertilidad del suelo. De ahí que su incorporación en forma de abono es indispensable en los sistemas de producción. Esta práctica, en conjunto con otras como: las forma de conservación de suelos, la adecuada rotación y asociación de plantas, la diversificación de cultivos en el tiempo y en el espacio, entre otras, nos aseguran el alcance de un equilibrio en el sistema y, por lo tanto, una producción continua, es decir, la posibilidad de sembrar todo el año y por muchos años.

El programa producción agropecuaria, se creó para brindar al sector productivo Agrícola y pecuario, la posibilidad de incorporar personal con altas calidades laborales y profesionales que contribuyan al desarrollo económico, social y tecnológico de su entorno y del país.

La Guía de Aprendizaje es un recurso didáctico, consolidado como un texto, que facilita el desarrollo de un aprendizaje activo centrado en el Aprendiz. A través de estas se desarrollan las competencias básicas, específicas y transversales, inherentes a los dominios del aprendizaje, fundamentales para el logro de los Resultados de Aprendizaje contemplados en los Proyectos Formativos propios del Programa de Formación.

3. FORMULACION DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

- ✓ Dosificar, aplicar y documentar los productos necesarios para las labores de fertilización, control de arvenses y control fitosanitario.

Leer documento para realizar esta actividad

- ✓ Luego de llegar a las conclusiones anteriores, los invito a consultar a través de internet, libros, folletos, cartillas o cualquier fuente de información confiable los siguientes temas:
  - Determinar, ubicar y caracterizar el lote o terreno a muestrear.
  - Tomar, empacar y etiquetar muestras de suelos.
  - Ejecutar métodos de labranza de acuerdo con las condiciones de suelo.
  - Aplicar e incorporar al suelo las enmiendas, correctivos y fertilizantes.
  - Seleccionar, operar maquinaria, equipos y herramientas.

- ✓ Luego de realizar las consultas y de haberse apropiado de los conceptos de la misma, proceda a realizar una exposición detallada sobre lo investigado y realice una reflexión sobre la importancia de la utilizar:
  - Lote: conceptos, tipos, medidas.
  - Muestras: conceptos, técnicas y procedimientos.

Powered by CamScanner

- Suelo: conceptos, principios, propiedades físicas, químicas y biológicas y técnicas de manejo y conservación.
- Labranza: conceptos, tipos, aplicaciones.
- Siembra y pre siembra: conceptos, características, tipos, tendencias, importancia en el mundo productivo y social.

- Cultivo: tipos, características y manejo.
- Acciones correctivas o enmiendas: conceptos, tipos, tratamientos.
- Fuentes nutricionales (fertilizantes, enmiendas): concepto, tipos, fuentes, características, usos
- Insumos.
- Métodos de tratamiento y disposición de residuos de cosecha: abonos verdes, compostaje y lombricultura.
- Normas de seguridad y salud ocupacional.

✓ Mediante mesa redonda moderada por el instructor, haremos debate y conversatorio sobre conceptualización de conocimientos de saberes, que estén agrupados dentro de la actividad y resultados de aprendizaje que contemple la guía, Todos los aprendices deben participar activamente de la mesa redonda el instructor evaluara la participación de cada uno o complementarlo con un taller.

✓ Utiliza herramientas y equipos de acuerdo a especificaciones y actividad a ejecutar.
Toma muestras de acuerdo con las especificaciones técnicas, fertiliza y realiza enmiendas con base en los resultados de los análisis, asumiendo una actitud responsable a nivel de Seguridad, manejo ambiental y aplicación de la normatividad vigente.

➢ **Ambiente Requerido**: GRANJAS, UNIDADES PRODUCTIVAS

➢ **Materiales:**Palas, Malla, Machetes, Azadón, Rastrillos, Barretón, Marcadores, Papelería Fotocopias, Metro, Cinta métrica, Angeos, Poli sombra, Cortinas Plásticas, abonos orgánico, fungicidas, herbicidas. .

4. ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN

Evidencias de Aprendizaje	Criterios de Evaluación	Técnicas e Instrumentos de Evaluación
Evidencias de Conocimiento : • Exposiciones y debates mapas conceptuales, sopa de letras, cuadros comparativos.	1. Utiliza herramientas y equipos de acuerdo a especificaciones y actividad a ejecutar. 2. Toma muestras de acuerdo con las especificaciones	Formulación de Preguntas/Cuestionario Simulación Observación/Lista de Chequeo

Powered by CamScanner

Evidencias de Desempeño: • Compara procedimientos y resultados de los procesos anteriores frente a los nuevos, Justificando técnicamente las decisiones asumidas • Establece las acciones correctivas o enmiendas (insumos pre siembra) con base en los Resultados del análisis de suelos para el cultivo. • Dispone los residuos de cosechas anteriores con base en los requerimientos del cultivo Y procedimientos técnicos. • Lista de chequeo **Evidencias de Producto:** • Preparación del terreno para la siembra • Realiza trabajos escritos sobre las practicas o días de campo realizadas. • Informe de actividades o pasos realizados en la preparación del terreno	técnicas, fertiliza y realiza enmiendas con base en los resultados de los análisis, asumiendo una actitud responsable a nivel de Seguridad, manejo ambiental y aplicación de la normatividad vigente. 3. Emplea los criterios técnicos para la disposición de los residuos de cosecha. 4. Maneja integradamente malezas. 5. Aplica insumos en la presiembra de acuerdo con los requerimientos del cultivo y recomendaciones técnicas. 6. Trabaja en equipo y actúa dentro de criterios de las buenas relaciones de manera permanente, siendo receptivo a la crítica y defiendo las acciones para corregir Deficiencias. 7. Asume con responsabilidad las actividades planeadas y con los recursos disponibles para el trabajo, e informa oportunamente las irregularidades encontradas. Define y controla Acciones de mejoramiento de los procesos de manera permanente y con una actitud Autocrítica.	

Powered by CamScanner

5. GLOSARIO DE TERMINOS

PREPARAR EL TERRENO, RESIDUOS DE COSECHAS, CULTIVO, SIEMBRA, INSUMOS, PRESIEMBRA, ANÁLISIS DE SUELO, ABONOS, FERTILIZATES, ARVENCES, BIOINSUMOS, ENMIENDAS, FOLIAR.

6. REFERENTES BILBIOGRAFICOS

A través de la siguiente cita bibliográfica podrán consultar e investigas los temas tratados en esta Guía de Aprendizaje.
https://www.google.com.co/?gfe_rd=cr&ei=musdv
Borrerocesar.Wikispaces.Com
http://www.pv.fagro.edu.uy/fitopato/cursos/fitopato/Materiales/Teoricos_2011/Enfermedad_2011web.pdf

https://www.anacafe.org/glifos/index.php?title=Suelo_y_fertilizacion

7. CONTROL DEL DOCUMENTO

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha
Autor (es)	INSTRUCTORES SENA REGIONAL CHOCO IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	INSTRUCTORES INSTRUCTOR	COORDINACION ACADEMICA COORDINACION ACADEMICA	FEBRERO 2018

8. CONTROL DE CAMBIOS (diligenciar únicamente si realiza ajustes a la guía)

Powered by CamScanner

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CHOCO
SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL
MUNICIPIO DE UNGUIA
INSTITUCION EDUCATIVA DESARROLLO DE BALBOA
APROBAD0S LOS NIVELES: PREESCOLAR, BASICA PRIMARIA DE 1° A 5° BASICA SECUNDARIA DE 6° A 9° Y LA MEDIA TECNICA 10° Y 11° MEDIANTE RESOLUCION 1203 DEL 22 DE AGOSTO DE 1994 DE 6°- 11° MEDIANTE RESOLUCIONES N° 1873 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 1998, 0900 DE SEPTIEMBRE 5 DEL 2002, LA 0681 DEL 22 DE ABRIL DEL 2004, LA 1955 DEL 22 DE NOVIEMBRE DE 2007, LA 3053 DEL 24 DE NOVIEMBRE DEL 2010, LA 4929 DEL 16 DE NOVIEMBRE DE 2012 Y LA RES.001548 DEL 16 DE JULIO DE 2015
DANE. 227800000721-NIT-90032928-4 ICFES

EL RECTOR DE LA I.E DESARROLLO DE BALBOA

CERTIFICA:

Que el señor **IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA**, identificado con cedula de Ciudadanía N **71.946.873**, de Apartadó, presta sus servicios en la INSTITUCION EDUCATIVA DESARROLLO DE BALBOA, como instructor en el programa de articulación con el **SENA**, hasta lo corrido del mes de **OCTUBRE** del 2023, cumpliendo a cabalidad con su labor.

La presente se expide en Balboa a los 27 días del mes de**, OCTUBRE** 2023

LUIS ENRIQUE RUIZ NEGRETTE
Rector (€) I.E D.B
C.C 11901290

Powered by CamScanner

sigla
Un Compromiso de Todos

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: Balboa Yuquia Cuaá 02/10/2023-06-10-2023

OBJETIVO/TEMA: Mantenimiento de cultivos

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
	Maria Fda Castaño	1074713930	Aprendiz				Mafer.
	Leandro Lopez	1074713704	Aprendiz				Leandro
	Yaimar Loud C.	1128864134	Aprendiz				Yaimar L
	Luis Angel Cardona	1062441913	Aprendiz				Luis
	Jaimar Arboleda T.	1074713592	Aprendiz				Jaimar Arboleda
	Oriana Angulo M.	1074713602	Aprendiz				Oriana Angulo.
	Flor D. Viloria D.	1128864154	Aprendiz				Flor D.
	Jaider L. Rodriguez	1198140.000	Aprendiz				Jaidar R.
	Margelis Martinez	1074 713 709	Aprendiz				Margelis M B.
	Cesar Noguera S.	1028280299	Aprendiz				Cesar
	Deysi cuarto R.	1074713543	Aprendiz				Deisy Y. C. R.
	Juliana Rueda P.	1074713651	Aprendiz				Juliana R.
	Maira A Rojaro M.	1078577518	Aprendiz				Maira Rojaro
	Veronica Marquez	1074713510	Aprendiz				Veronica
	Yusiris Viloria	1074712172	Aprendiz				yusiris V
	Sara Cavaz	1028280298	Aprendiz				Sara B.
	Yarladis Almario	1128864187	Aprendiz				Yarladis Almario
	Yailis Navarro	1028280290	Aprendiz				Yailis N.
	Daniela Barrato	1028280298	Aprendiz				Daniela B.
	Karina G Marquez	1074713512	Aprendiz				Karina M.
	Daniela cuadrado	1028280299	Aprendiz				Daniela C.
	Shirly C. Zapata	1193675923	Aprendiz				Shirly C. Zapata
	Johan S. Sarmiento	1074713853	Aprendiz				J. Sebastian

GD-F-014 v02

Powered by CamScanner

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: Uvaora - Balboa Ch. 02/10/2023 - 06/10/2023

OBJETIVO/TEMA: Mantenimiento de cultivos

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
	Valerin Castaño D	1015072271	Aprendiz				ValerPn CO
	Diego A Cuadras	1078577290	Aprendiz				Diego Armando Ch
	Luis M Bedoya	1074913168	Aprendiz				Luis Mario
	Pamela Cuadrado	1078578162	Aprendiz				Pamela Cuadrado
	Laudis Rodriguez	1078577902	Aprendiz				Laudis R. T.
	Elaquis Salas	MA7935336	Aprendiz				Elaquis
	Ludis Salas M.	MA7935335	Aprendiz				Ludis
	Marisol Bolaños	1038648768	Aprendiz				Marisol
	Oscar Y Flores Ozuna	7074773970	Aprendiz				Oscar Flores A.
	Andres Felipe Pano	7027724085	Aprendiz				
	Nicoll Marin M.	1037122699	Aprendiz				Nicoll Marin
	Juan S. Tobon U.	1074973485	Aprendiz				Sebastian
	Valentina Orozco	1015072272	Aprendiz				
	Nadia Marquez A	1074713605	Aprendiz				
	Samuel D. Blandon	1074973976	Aprendiz				Samuel Bonilla
	Andres G Bolaños	1046528247	Aprendiz				
	Yajmar A Navarro	1078578286	Aprendiz				Yajmar
	Futavina Sepulveda	1045495776	Aprendiz				Futavina S.
	Leudro Alvarez	1041258889	Aprendiz				Jorge E.
	Cruz Mª Mosquera	1078576684	Aprendiz				Cruz Mª
	Jorge E. Murgueitio	1037122699	Aprendiz				Jorge E.

GD-F-024 V02

Powered by CamScanner

siga

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: Balboa Ingenio Ch. 17/10/2023 – 20/10/2023

OBJETIVO/TEMA:

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
	Iahuya S. Saavedra	1074713853	Aprendiz				I. Saavedra M
	Shirly C Zapata	M93575923	Aprendiz				Shirly C.
	Daniela Cuadrado	1028280299	Aprendiz				Daniela
	Karina Marquez	1074713512	Aprendiz				Karina
	Daniela Barrera	1028280298	Aprendiz				Daniela
	Yarlis Navarro M	1028280290	Aprendiz				yarlis
	Yarladis Almario	M28864187	Aprendiz				Yarladis A.
	Sara Gamez	1028280298	Aprendiz				Sara
	Yusivis Vitoria	1074712172	Aprendiz				yusivis
	Veronica Maigua	1074713510	Aprendiz				Veronica
	Maira A Pajaro M.	1078577518	Aprendiz				Maira Pajaro
	Juliana Rueda P.	1074713551	Aprendiz				Juliana R
	Daysi Cuao R.	1074713543	Aprendiz				Deisy Y.C.R
	Maria F. Castaño	1074713030	Aprendiz				Mafer.
	Leandro Lopez V	1074713074	Aprendiz				leandro
	Yaneth Leal C.	1128864134	Aprendiz				Yaneth L.
	Luis Angel Caldera	1062441913	Aprendiz				
	Kaiman Tobon T.	1074113592	Aprendiz				Kaiker T.
	Oriana Angulo M.	1074713602	Aprendiz				Oriana Angulo.
	Flor D. Victoria D.	M28864154	Aprendiz				Flor D.
	Jaider L Rodriguez	M98140.000	Aprendiz				Jaider R.
	Margelys Martinez	1074 713 709	Aprendiz				Margelys M B.
	Cesar Moguna	1028280299	Aprendiz				Cesar

SID-I-014 V02

Powered by CamScanner

Powered by CamScanner

SGA

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: Balboa Chagres Ch. 17/10/2023 – 20/10/2023

OBJETIVO/TEMA: Mantenimiento de cultivos

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
	Oscar Y Floral O.	7074773970	Aprendiz				Oscar Y. F. O.
	Andres E. Bolaños	1046528241	Aprendiz				Andres
	Marisol Bolaños E	1038648788	Aprendiz				Marisol
	Elaynis Solas M.	1047935336	Aprendiz				Elaynis
	Laudis Rodriguez T	Laudis Rodriguez	Aprendiz				Laudis R T.
	Pamela Cedeño	1078578162	Aprendiz				Pamela C.S.
	Luis M Bustos M.	1074713168	Aprendiz				Luis Marid
	Diego A Cuartas M	1078577290	Aprendiz				Diego C. M.
	Valeria Castrillo O	1015072271	Aprendiz				ValeriaC
	Andres F. Perez Lopez	1037724985	Aprendiz				
	Nicoll Marin Morales	1037122699	Aprendiz				Nicoll Marin
	Sebastian Torres V.	1074713485	Aprendiz				sebastian
	Valentina Orozco	1015072272	Aprendiz				Valentina O.U.
	Naider Marquez A	1074713603	Aprendiz				Naider Angulo M.
	Itamar D. Briceño	1024713976	Aprendiz				Itamar Briceño
	Sadis Solis M.	1047935335	Aprendiz				Sadis
	Leandro Alvarez	1041258889	Aprendiz				Leandro
	Yaimar Navarro	1078578286	Aprendiz				Yaimar
	Jorge Eliecer M	1037122699	Aprendiz				Jorge E.
	Katarina Sagbini	1045495776	Aprendiz				Katarina
	Cruz Mª Mosquera	1078576684	Aprendiz				Cruz Mª

GD-F-034 V02

Powered by CamScanner

sga

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: Uaguachoco, 23-10/2023-31/10/2023

OBJETIVO/TEMA: Mantenimiento de Cultivos

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
	Ladis Salas M.	MA9935335	Aprendiz				Ladis
	Yaimar D. Brancho	7074713976	Aprendiz				Kemar Brancho
	Naidet Marquez A	1074713603	Aprendiz				Naidet Angulo M.
	Valentina Orozco	1015072272	Aprendiz				Valentina. O-U.
	Juan S. Torres Julio	1074713485	Aprendiz				Sebastian
	Nicoll Marin Morales	1037122649	Aprendiz				Nicoll Marin
	Andres Felipe Patiño	1037124085	Aprendiz				Juan
	Oscar Y Horaz Ochoa	7074773970	Aprendiz				Oscar Yasid O.
	Andres E Bolaños O	1046528247	Aprendiz				Andres
	Marisol Bolaños E	1038648768	Aprendiz				Marisol
	Elquins Salas M.	MA9935336	Aprendiz				Elquins
	Laudis Rodriguez	1078577902	Aprendiz				Laudis R.T.
	Pamela Cuadrado	1078578162	Aprendiz				Pamela Cuadrado
	Luis M. Buelvas M.	1074713168	Aprendiz				Luis Mario
	Diego A Cuellas M.	1078577290	Aprendiz				Diego A cM.
	Valeria Castaño O	1015072271	Aprendiz				Valeria C
	Jorge E. Miranda	1037122699	Aprendiz				Cruz Mª
	Cruz Mª Zapata M.	1078576684	Aprendiz				Cruz Mª
	Leandro J. Alvarez	1041258889	Aprendiz				Leandro A.
	Katarina P. Sepulveda	1045495776	Aprendiz				Katarina
	Yaimar A. Banquito	1078578286	Aprendiz				Yaimar

Powered by CamScanner

sga

LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: Bahía Solano Chocó 23/10/2023-31/10/2023

OBJETIVO/TEMA:

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
	Casgi Moguay S	1028280299	Aprendiz				Casgi
	Margelys Martinez	1074 713 709	Aprendiz				Margelys M B.
	Jaidar L Rodriguez	M98140.000	Aprendiz				Jaidar R.
	Flor D. Viloria Daza	AA28864154	Aprendiz				Flor D.
	Oriana Angulo M.	1074713602	Aprendiz				Oriana Angulo.
	Kayner A Tobon I	1074713592	Aprendiz				Kayner T.
	Luis Angel Caldera	1062441913	Aprendiz				Luis A
	Yainer Leud C.	1128864134	Aprendiz				Yainer L
	Leandro Lopez V	1074713074	Aprendiz				Leandro
	Maria Fda Castaño	1074713930	Aprendiz				Mafer.
	Daysi Cuate R.	1074713548	Aprendiz				Daisy Y.C.R.
	Juliana Rueda	1074713651	Aprendiz				Juliana B
	Maira A Pajaro M	1078577618	Aprendiz				Maira Pajaro
	Yaroulca Marquez	1074135110	Aprendiz				Yaroulca V.
	Yusitis Viloria	1074712172	Aprendiz				Yusitis V.
	Sara Baez	1028280298	Aprendiz				SPBZ
	Yarladis Alvarino	1128864187	Aprendiz				yarladis
	Yarlis Navarro M.	1028280290	Aprendiz				Yarlis
	Daniela Barrato	1028280290	Aprendiz				Daniela
	Karina Marquez	1074713512	Aprendiz				Karina
	Daniela Cuadrado	1028280299	Aprendiz				Daniela
	Shirly C. Zapata	1193575923	Aprendiz				Shirly Zapata
	Johan S Sarmiento	1074713853	Aprendiz				J. Sarmiento

SO-F-024 v02

Powered by CamScanner

Powered by CamScanner

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CHOCO
SECRETARIA DE EDUCACION DEPARTAMENTAL
MUNICIPIO DE UNGUIA
INSTITUCION EDUCATIVA DESARROLLO DE BALBOA
APROBAD0S LOS NIVELES: PREESCOLAR, BASICA PRIMARIA DE 1° A 5° BASICA SECUNDARIA DE 6° A 9° Y LA MEDIA TECNICA 10° Y 11° MEDIANTE RESOLUCION 1203 DEL 22 DE AGOSTO DE 1994 DE 6°- 11° MEDIANTE RESOLUCIONES N° 1873 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 1998, 0900 DE SEPTIEMBRE 5 DEL 2002, LA 0681 DEL 22 DE ABRIL DEL 2004, LA 1955 DEL 22 DE NOVIEMBRE DE 2007, LA 3053 DEL 24 DE NOVIEMBRE DEL 2010, LA 4929 DEL 16 DE NOVIEMBRE DE 2012 Y LA RES.001548 DEL 16 DE JULIO DE 2015
DANE. 227800000721-NIT-90032928-4 ICFES

Balboa Unguía Chocó 20/10/2023

Cordial Saludo

ADEMIR HINESTROZA

Líder Articulación con la media

Me dirijo a usted con el mayor respeto posible deseándole que se encuentre bien de salud, mi motivo es para pedirle me colabore con el retiro de la plataforma de Sofía plus o gestione ante quien corresponda dicha actividad ya que los aprendices solicitaron retiro voluntario por cambio de domicilio los cuales relacionare a continuación con numero de documento y numero de ficha.

DOCUMENTO	NOMBRE	APELLIDOS	N° FICHA
T.I 1074713933	NEIDER	ZAPATA OSORIO	2729681
T.I 1038648768	MARISOL	ESTRADA BOLAÑOS	2729681
T.I 1147935336	ELEANIS	SALAS MORENO	2729681
T.I 1078577850	JHOINER	CUADRADO REYES	2729681
T.I 1128864296	PAULINA ANDREA	QUINTERO CATAÑO	2729681
T.I 1147935318	JESUS MANUEL	TILANO LEON	2729681
T.I 1077439921	STIWARD ANDRES	MURILLO AGUILAR	2729681

CORDIALMENTE

LUIS ENRIQUE RUIZ NEGRETTE

RECTOR (E)

LUIS ENRIQUE RUIZ NEGRETTE
Rector (€) I.E D.B
C.C 11901290

Powered by CamScanner

FASE DEL PROCEDIMIENTO: DIAGNOSTICO
ACTIVIDAD: VERIFICAR AUTODIAGNOSTICO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA A ARTICULAR

I. INFORMACION GENERAL

NOMBRE COMPLETO DE LA INSTITUCION: (No sigla) **I. EDUCATIVA DESARROLLO DE BALBOA**

DIRECCION: BALBOA UNGUIA CHOCÓ TELEFONO: 3207733072 CODIGO DANE: 227800000721 NIT: 900329280-4 MUNICIPIO: UNGUIA CHOCÓ

NOMBRES Y APELLIDOS DEL RECTOR: LUIS ENRIQUE RUIZ NEGRETTE

MODALIDAD O CARÁCTER: TECNICA: X ACADEMICA: ____ NO. Resolución o Licencia de Funcionamiento donde indica la *MODALIDAD*: AGROPECUARIA

TIPO: PUBLICA X PRIVADA _____

CORREO ELECTRONICO: institucióneducativadesarrollo@gmail.com CENTRO DE FORMACION QUE ATIENDE LA IE: DESARROLLO DE BALBOA

II. INFORMACION RELACIONADA CON EL CURRICULO DE LA EDUCACION MEDIA:

AREA DE PROFUNDIZACION DEL CURRICULO: (Ejemplo: Electricidad y Electrónica, Sistemas, Dibujo Técnico, Ciencias Naturales) AGROPECUARIA

III. INFORMACION RELACIONADA CON EL TALENTO HUMANO PARA DESARROLLAR EL PROGRAMA DE ARTICULACION:

NOMBRES Y APELLIDOS DE LOS DOCENTES:	PROFESION:	AREA O ESPECIALIDAD QUE ATIENDE:
YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	INGENIERA AGRICOLA	AGROPECUARIA
EDILSON MEJIA PAU	LIC ETICA Y DESARROLLO HNO	ETICA
CATALINA CAMARGO LONDOÑO	LIC EN IDIOMAS	INGLES

Powered by CamScanner

IV. INFORMACION RELACIONADA CON INFRAESTRUCTURA (Ambientes de Aprendizaje)

TALLERES Y EQUIPOS

Indique el nombre de la especialidad de los talleres o ambientes de aprendizaje que tiene la IE para ejecutar el programa de Articulación del Sena con la Educación Media. (Ejemplo: Ciencias Naturales, Electricidad, Dibujo Técnico, Sistemas, etc.).

ESPECIALIDAD 1: AGROPECUARIA

Indique el nombre de cada uno de los equipos por especialidad:	Indique el Número de cada uno de los los equipos	Califique el estado de cada uno de los equipos así: 5 bueno - 3 regular - 1 malo - 0 carece totalmente
GRANJA DE LA I.E	1	5
GRANJAS O EMPRESAS PRIVADAS	2	5

ESPECIALIDAD 2:

Indique el nombre de cada uno de los equipos por especialidad:	Indique el Número de cada uno de los los equipos	Califique el estado de cada uno de los equipos así: 5 bueno - 3 regular - 1 malo - 0 carece totalmente

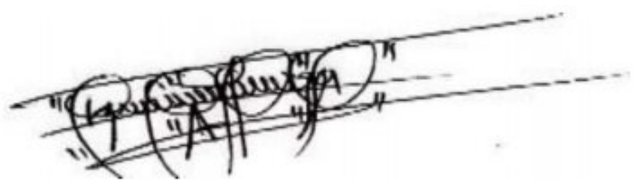
*** Amplié el formato si tiene más Especialidades**

V. ASPECTOS GENERALES

		Observaciones
Los ambientes de aprendizaje obedecen al área de profundización de la IE.	Si X No _____	_____
El área física de los ambientes es adecuada:	Si X No _____	_____

Powered by CamScanner

La iluminación de los ambientes es adecuada:	**Si**	**X**	**No _____**	**_____**
Las condiciones de ventilación de los ambientes son adecuadas:	**Si**	**X**	**No _____**	**_____**
Los ambientes tienen los elementos mínimos de seguridad para los estudiantes	**Si**	**X**	**No _____**	**_____**
Existe programación de mantenimientos para los equipos	**Si**	**X**	**No _____**	**_____**
El número de equipos de los ambientes para el desarrollo de competencias				
Específicas es suficiente con respecto al número de estudiantes a atender por grupos	**Si**	**X**	**No _____**	**_____**
El número de computadores es suficiente con respecto al número de estudiantes a atender por grupo	**Si**	**X**	**No _____**	**_____**
Existe conexión a internet	**Si**	**X**	**No _____**	**Es intermitente**



IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA — **INSTRUCTOR**
DILIGENCIADO POR — **CARGO**

Powered by CamScanner

PROCESO GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO EJECUCIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
FORMATO REPORTE NOVEDADES AMBIENTES DE APRENDIZAJE

1. INFORMACIÓN GENERAL

PRESENTACION: Este formato permite la notificación a la Coordinación Académica de las novedades en los ambientes de aprendizaje antes de dar inicio al proceso de formación:

Regional:	Chocó	Centro de Formación:	Centro de Recursos Naturales Industria y Biodiversidad
Programa de Formación:	TEC NICO AGROPECUARIO	Código de Programa:	733410

Identificación del ambiente de aprendizaje	Localización:	BALBOA UNGUIA CHOCÓ		
	Denominación:			
	Tipo de Ambiente	Interno	X	Externo

2. IDENTIFICACIÓN DE NOVEDADES

TIPO DE NOVEDAD	DETALLE DE NOVEDAD
Ambiente, aula o laboratorio:	En Excelentes Condiciones
Equipos, máquinas y mobiliario:	La institución cuenta con el mobiliario necesario, para el desarrollo de las actividades al igual que los equipos y maquinas es de resaltar que estas son manuales.
Materiales de formación:	Los materiales de formación son entregados por la I.E estos hacen referencia a semillas e insumos necesarios para el desarrollo del programa de formación.

Powered by CamScanner

Biblioteca y bibliografía:	Se cuenta con una biblioteca pública al servicio de la institución y la comunidad
DECISION SOBRE LA VIABILIDAD DE USO DEL AMBIENTE: APTO [x] NO APTO [ ]	

Ciudad y fecha:	Unguía Chocó 20-10-2023	Firma Nombre instructor que realiza el reporte	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA
Ciudad y fecha:	Unguía Chocó 20-10-2023	Firma Nombre Coordinador que recibe el reporte	LUIS E RUIZ NEGRETTE

Powered by CamScanner

1. REGIONAL:		Chocó				**MUNICIPIO:**		QUIBDÓ			
2. CENTRO DE FORMACIÓN:		C.R.N.I.Y BIODIVERSIDAD				**CÓDIGO DEL CENTRO:**		952210			
3. PROGRAMA SENA A ARTICULAR:		Con la Media				**CÓDIGO DEL PROGRAMA:**		733410			
4. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN :		DEPARTAMENTAL									
5. NOMBRE INSTITUCIÓN EDUCATIVA:		I, EDUCATIVA DESARROLLO DE BALBOA				**CODIGO DANE:**	277800000721				
6. DIRECCIÓN:		BALBOA UNGUIA CHOCÓ				**TELEFONO:**					
7. ZONA UBICACIÓN	**RURAL**	**X**	**8. SECTOR**	**OFICIAL**	X	**9. CARACTER DE LA EDUCACIÓN**	**TÉCNICA:**	**x**	**RESOLUCIÓN**	1548	
									FECHA	16/07/2015	
	URBANO			**NO OFICIAL**			**ACADÉMICA:**		**RESOLUCIÓN**		
									FECHA		
FECHA DE CONCERTACIÓN:											
INTEGRANTES DEL EQUIPO QUE REALIZA LA ARTICULACIÓN DEL CURRÍCULO:											

PROGRAMA DE FORMACIÓN		**1**							**PLAN SENA**		TOTAL
Competencia	**Resultados de aprendizaje**	**¿Está en el Currículo de la IE?**		**Grado**	**Área**	**Asignatura**	**Docente Responsable EN GRADOS 10A- 10B**		**Instructor Responsable**	**Horas - resultado de aprendizaje SENA**	**HORAS POR COMPETENCIA**
		SI	**NO**								
	Identificar las oportunidades que el sena ofrece en el marco de la formación profesional de acuerdo con el contexto nacional e internacional.		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**3**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**3**	
	Desarrollar procesos comunicativos		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**3**	
	Concertar alternativas y acciones de formación para el desarrollo de las competencias del		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**3**	
	Asumir los deberes y derechos con base en las leyes y la normativa institucional en el marco de su proyecto de vida		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**3**	

Powered by CamScanner

	Generar procesos autónomos y de trabajo colaborativo permanentes, fortaleciendo el equilibrio de los componentes racionales y emocionales orientados hacia el desarrollo humano integral.		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**3**	
	Reconocer el rol de los participantes en el proceso formativo, el papel de los ambientes de aprendizaje y la metodología de formación, de acuerdo con la dinámica organizacional del Sena		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**3**	
	Desarrollar permanentemente las habilidades psicomotrices y de pensamiento en la ejecución de los procesos de aprendizaje		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**3**	
Promover La Interacción Idónea consigo mismo, con los demas y con la naturaleza	Desarrollar procesos comunicativos eficaces y asertivos dentro de criterios de racionalidad que posibiliten la convivencia, el establecimiento de acuerdos, la construcción colectiva del conocimiento y la resolución de problemas de		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**3**	**97**
	Asumir actitudes críticas, argumentativas y propositivas en función de la resolución de problemas de carácter productivo y social		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**3**	
	Gestionar la información de acuerdo con los procedimientos establecidos y con las tecnologías de la información y la comunicación disponibles		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**3**	

Powered by CamScanner

	Interactuar en los contextos productivos y sociales en función de los principios y valores		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**3**	
	Generar hábitos saludables en su estilo de vida para garantizar la prevención de riesgos ocupacionales de acuerdo con el diagnóstico de su condición física individual y la naturaleza y complejidad de su desempeño laboral		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**3**	
	Asumir responsablemente los criterios de preservación y conservación del medio ambiente y de desarrollo sostenible, en el ejercicio de su desempeño laboral y social		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**3**	
	Redimensionar permanentemente su proyecto de vida de acuerdo con las circunstancias del contexto y con visión prospectiva.		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**16**	
	Aplicar técnicas de cultura física para el mejoramiento de su expresión corporal, desempeño laboral según la naturaleza y complejidad del área ocupacional.		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	EDILSON MEJIA PAU	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**42**	
Preparar Terreno	Alistar maquinaria, equipos y herramientas, con base en los manuales y los requerimientos técnicos del cultivo y de la empresa.		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**48**	
	Establecer las acciones correctivas o enmiendas (insumos presiembra) con base en los resultados del análisis de suelos para el cultivo.		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**72**	

Powered by CamScanner

Preparar Terreno para Siembra Según Cultivo y Requerimientos Técnicos.	Disponer los residuos de cosechas anteriores con base en los requerimientos del cultivo y procedimientos técnicos.		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**24**	**168**
	Comparar Procedimientos Y Resultados De Los Procesos Anteriores Frente A Los Nuevos, Justificando Técnicamente Las Decisiones Asumidas		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**12**	
	Operar maquinaria, equipos y herramientas técnicamente según requerimientos de la empresa manuales y orden de trabajo		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**12**	
Mantener el Cultivo Según Recomendaciones Agronómicas.	Operar sistema de riego de acuerdo con procedimientos técnicos y tipo de cultivo.		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	**6**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**24**	**204**
	Propagar y sembrar la especie de acuerdo a los procedimientos, condiciones técnicas y parámetros establecidos por la empresa		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**24**	
	Realizar y documentar el manejo integrado del cultivo (mic) de acuerdo con los parámetros técnicos, tipo de cultivo y políticas empresariales.		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	**4**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**18**	
	Podar y deshojar el material vegetal según requerimientos técnicos de los diferentes ambientes y según el tipo de cultivo.		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	**6**	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	**138**	
	Definir y adecuar instalaciones, maquinaria y equipo a utilizar según la etapa productiva de la especie.		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	72	

Powered by CamScanner

Coordinar Producción de Especie Pecuaria Según Objetivos de la Empresa.	Realizar actividades sanitarias garantizando el estado saludable del animal, con base en los propósitos, especie, fase del proceso productivo y objetivos de la empresa		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	6	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	144	576
	Monitorear el proceso de gestación y nacimiento según manual de procedimiento por especie		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	74	
	Atender actividades de reproducción según protocolo reproductivo de la empresa		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	60	
	Reportar información con base en los registros generados en cada uno de los procesos de la actividad pecuaria por especie		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	42	
	Suministrar plan de alimentación según especie, fase productiva, propósitos y criterios técnicos		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	154	
	Informar las novedades nutricionales, sanitarias y reproductivas identificadas en el proceso, para su respectivo análisis y posterior tratamiento		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	30	
	Seleccionar y ajustar herramientas y recipientes para la cosecha de acuerdo con las normas técnica y política de la empresa.		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	48	

Powered by CamScanner

Cosechar el producto siguiendo las especificaciones técnicas definidas.	Monitorear y verificar la calidad y la sanidad del cultivo de acuerdo con las Características de las especies y variedades, las normas técnicas, exigencias del mercado y Política de la empresa		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	8	92
	Registrar y reportar los datos y hechos presentados durante los procesos de la Pre cosecha, cosecha y acopio del producto usando tecnologías de la información y la Comunicación		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	6	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	6	
	Cosechar y acopiar el producto de acuerdo con la normatividad técnica pertinente a la Variedad y política de la empresa		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	24	
	Seleccionar en el lote los productos a cosechar teniendo en cuenta los criterios técnicos Y las especificaciones de mercado industrial o en fresco por variedades		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	6	
	Leer textos muy breves y sencillos en inglés general y técnico		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	CATALINA CAMARGO LONDOÑO	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA		
	Comprender frases y vocabulario habitual sobre temas de interés personal y temas técnicos		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	CATALINA CAMARGO LONDOÑO	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA		
	Realizar intercambios sociales y prácticos muy breves, con un vocabulario suficiente para hacer una exposición o mantener		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	CATALINA CAMARGO LONDOÑO	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA		

Powered by CamScanner

COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA	Comunicarse en tareas sencillas y habituales que requieren un intercambio simple y directo de información cotidiana y técnica		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	CATALINA CAMARGO LONDOÑO	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	1BG	1BG
	Encontrar información específica y predecible en escritos sencillos y cotidianos		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	CATALINA CAMARGO LONDOÑO	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA		
	Comprender la idea principal en avisos y mensajes breves, claros y sencillos en inglés técnico		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	CATALINA CAMARGO LONDOÑO	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA		
	Encontrar vocabulario y expresiones de inglés técnico en anuncios, folletos, páginas web, etc		x	10A y 10B	AGROPECUARIA	PRODUCCION AGROPECUARIA	CATALINA CAMARGO LONDOÑO	4	IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA		

		Nombres	Firma
Institucion educativa	Rector Institución educativa	LUIS ENRIQUE RUIZ NEGRETE	
	Coordinador Academico		
	Lider de articulacion LE	YESICA MARIA LOPEZ PEREZ	Yesica M. Lopez P.
SENA	Coordinadaor Academico		
	Coordinador Misional Centro Res. 04017 de 2009(Lider de Articulacion)		
Instructores Participantes		IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA	

Powered by CamScanner

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE RECURSOS NATURALES, INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD

FECHA INICIAL: 01/10/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 31/10/2023 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2729681 - PRODUCCION AGROPECUARIA

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COORDINAR PRODUCCIÓN DE ESPECIE PECUARIA SEGÚN OBJETIVOS DE LA EMPRESA.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COSECHAR EL PRODUCTO SIGUIENDO LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEFINIDAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COSECHAR Y ACOPIAR EL PRODUCTO DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD TÉCNICA PERTINENTE A LA VARIEDAD Y POLÍTICA DE LA EMPRESA.

MONITOREAR Y VERIFICAR LA CALIDAD Y LA SANIDAD DEL CULTIVO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ESPECIES Y VARIEDADES, LAS NORMAS TÉCNICAS, EXIGENCIAS DEL MERCADO Y POLÍTICA DE LA EMPRESA.

REGISTRAR Y REPORTAR LOS DATOS Y HECHOS PRESENTADOS DURANTE LOS PROCESOS DE LA PRECOSECHA, COSECHA Y ACOPIO DEL PRODUCTO USANDO TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA EMPRESA.

SELECCIONAR EN EL LOTE LOS PRODUCTOS A COSECHAR TENIENDO EN CUENTA LOS CRITERIOS TÉCNICOS Y LAS ESPECIFICACIONES DE MERCADO INDUSTRIAL O EN FRESCO POR VARIEDADES.

SELECCIONAR Y AJUSTAR HERRAMIENTAS Y RECIPIENTES PARA LA COSECHA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICA Y POLÍTICA DE LA EMPRESA.

Powered by CamScanner

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MANTENER EL CULTIVO SEGÚN RECOMENDACIONES AGRONÓMICAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PREPARAR TERRENO PARA SIEMBRA SEGÚN CULTIVO Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR MAQUINARIA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS, CON BASE EN LOS MANUALES Y LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DEL CULTIVO Y DE LA EMPRESA.

COMPARAR PROCEDIMIENTOS Y RESULTADOS DE LOS PROCESOS ANTERIORES FRENTE A LOS NUEVOS, JUSTIFICANDO TÉCNICAMENTE LAS DECISIONES ASUMIDAS

DISPONER LOS RESIDUOS DE COSECHAS ANTERIORES CON BASE EN LOS REQUERIMIENTOS DEL CULTIVO Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

ESTABLECER LAS ACCIONES CORRECTIVAS O ENMIENDAS (INSUMOS PRESIEMBRA) CON BASE EN LOS RESULTADOS DEL ANÁLISIS DE SUELOS PARA EL CULTIVO.

OPERAR MAQUINARIA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS TÉCNICAMENTE SEGÚN REQUERIMIENTOS DE LA EMPRESA MANUALES Y ORDEN DE TRABAJO

• 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:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 87,60

FICHA DE APRENDIZAJE:	2729683 - PRODUCCION AGROPECUARIA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

Powered by CamScanner

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COORDINAR PRODUCCIÓN DE ESPECIE PECUARIA SEGÚN OBJETIVOS DE LA EMPRESA.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COSECHAR EL PRODUCTO SIGUIENDO LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEFINIDAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COSECHAR Y ACOPIAR EL PRODUCTO DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD TÉCNICA PERTINENTE A LA VARIEDAD Y POLÍTICA DE LA EMPRESA.

MONITOREAR Y VERIFICAR LA CALIDAD Y LA SANIDAD DEL CULTIVO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ESPECIES Y VARIEDADES, LAS NORMAS TÉCNICAS, EXIGENCIAS DEL MERCADO Y POLÍTICA DE LA EMPRESA.

REGISTRAR Y REPORTAR LOS DATOS Y HECHOS PRESENTADOS DURANTE LOS PROCESOS DE LA PRECOSECHA, COSECHA Y ACOPIO DEL PRODUCTO USANDO TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA EMPRESA.

SELECCIONAR EN EL LOTE LOS PRODUCTOS A COSECHAR TENIENDO EN CUENTA LOS CRITERIOS TÉCNICOS Y LAS ESPECIFICACIONES DE MERCADO INDUSTRIAL O EN FRESCO POR VARIEDADES.

SELECCIONAR Y AJUSTAR HERRAMIENTAS Y RECIPIENTES PARA LA COSECHA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICA Y POLÍTICA DE LA EMPRESA.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MANTENER EL CULTIVO SEGÚN RECOMENDACIONES AGRONÓMICAS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PREPARAR TERRENO PARA SIEMBRA SEGÚN CULTIVO Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR MAQUINARIA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS, CON BASE EN LOS MANUALES Y LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DEL CULTIVO Y DE LA EMPRESA.

COMPARAR PROCEDIMIENTOS Y RESULTADOS DE LOS PROCESOS ANTERIORES FRENTE A LOS NUEVOS, JUSTIFICANDO TÉCNICAMENTE LAS DECISIONES ASUMIDAS

DISPONER LOS RESIDUOS DE COSECHAS ANTERIORES CON BASE EN LOS REQUERIMIENTOS DEL CULTIVO Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

ESTABLECER LAS ACCIONES CORRECTIVAS O ENMIENDAS (INSUMOS PRESIEMBRA) CON BASE EN LOS RESULTADOS DEL ANÁLISIS DE SUELOS PARA EL CULTIVO.

OPERAR MAQUINARIA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS TÉCNICAMENTE SEGÚN REQUERIMIENTOS DE LA EMPRESA MANUALES Y ORDEN DE TRABAJO

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL

Powered by CamScanner

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	87,60

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	175,20

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: IVAN DARIO ASPRILLA ZUÑIGA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE RECURSOS NATURALES, INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD

Powered by CamScanner