PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

SABANALARGA, 23 DE DICIEMBRE/2025

SEÑOR (A)
GIOVANNY WALTER IBAÑEZ PRADA
COORDINADOR ACADEMICO. CO1.PCCNTR.7440717
CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL
SABANALARGA

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes de DICIEMBRE del año 2025

Referencia: CO1.PCCNTR.7440717

MAURICIO HIGUERA CARDENAS, identificada con la cédula de ciudadanía **No. 71662454** de Medellín, en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro para el Desarrollo Agroecológico y Agroindustrial, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia 7440717, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes de Diciembre de 2025.

Valor y forma de Pago: TREINTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y UN MIL SESENTA Y NUEVE M/CTE. ($36.981.069). a) Un pago del mes de febrero 2025 por valor de Dos millones doscientos cincuenta y dos mil cincuenta y cuatro pesos M/CTE ($ 2.252.054), nueve pagos iguales de marzo a noviembre de 2025 por valor de tres millones quinientos cincuenta y cinco mil ochocientos setenta y dos pesos M/CTE. ($ 3.555.872) y Un último pago por el mes de diciembre de 2025 por valor de Dos millones setecientos veinte y seis mil ciento sesenta y siete pesos M/CTE ($ 2.726.167).

Plazo: Será hasta el 23 de diciembre de 2025.

OBJETO:
Prestar servicios Personales de carácter temporal como INSTRUCTOR para la formación profesional integral, en las competencias de Operación De Maquinaria Agrícola y similares,

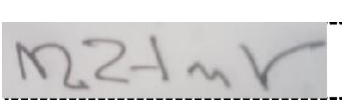
No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Facilitar y apoyar el desarrollo de actividades de formación profesional en los programas ofrecidos por el Centro de formación, asegurando que se realicen con un enfoque en la calidad.	Desarrollo de formación profesional integral a los aprendices de los diferentes grupos de formación fichas 3391513, 3315535,3320767, 3230551	**Asistencias y fotográficas**
2	Compartir con el equipo de Sofía Plus la información necesaria para la asignación de roles y la disponibilidad en la aplicación	Utilización de plataforma sofia plus	reportes
3	Apoyo en el seguimiento del proceso educativo de los aprendices que recibirán formación profesional.	Formación profesional en técnico en operación maquinaria agrícola, técnico en reparación de maquinaria agric,Manejo de guadañadora	Fotográficas.
4	Elaborar, dentro de los plazos establecidos por la coordinación y antes de comenzar cada trimestre académico, el material de apoyo para la formación. Esto incluye el plan de concertación con los aprendices, la planeación pedagógica, las guías de aprendizaje y los planes de sesión, que se utilizarán en las fichas asignadas durante la ejecución del contrato.	Apoyo a coordinación académica en todos los proyectos referentes a inventarios e informes referente a las maquinarias en la finca el CANEY Sabanalarga, apoyo en siembra de cultivos forrajeros, preparación de suelos y nutrición animal.	Fotográficas
5	Realizar, en los tiempos establecidos por la coordinación y previo al inicio de cada trimestre académico, el material de apoyo de formación (plan de concertación con aprendices, planeación pedagógica, guías de aprendizaje y planes de sesión) que será utilizado en las fichas asignadas durante la ejecución del contrato	Ejecución y desarrollo de diseños curriculares a través de plan de concertación con aprendices, planeación pedagógica, guías de aprendizaje y planes de sesión	Proyecto formativo, planeación pedagógica, guías de aprendiz aje, planes de sesión.

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: documentos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados, fotocopia de la planilla- recibo de pago de aportes a salud, pensiones y ARL**, 4635336389** expedida por SOI, correspondiente al mes de Diciembre de 2025. (Decreto Ley 2106 de 2019 – "Decreto Ley Anti trámites")

Folios:(7)

Cordialmente

FIRMA



MAURICIO HIGUERA CARDENAS,
Instructor.

Recibí a satisfacción:

GIOVANNY WALTER IBAÑEZ PRADA

Supervisor Contrato CO1.PCCNTR. **7440717** DE 2025
COORDINADOR ACADEMICO.

EVIDENCIA FOTOGRAFICA

Evidencias:

Trabajos en la finca el caney en la implementación de 1 hectárea de pasto de corte cuba 22, y la preparación de 2,7 hectáreas para la siembra de guinea mombasa en el manejo de rotación de ganados bovinos.



Trabajos en la finca el caney en establecimiento de 3500 mt(2) pasto de cuba 22 proyecto alimentacion de bovinos y ovinos.












INNOVACI



Operadores de limpieza areas publicas ficha 3320767





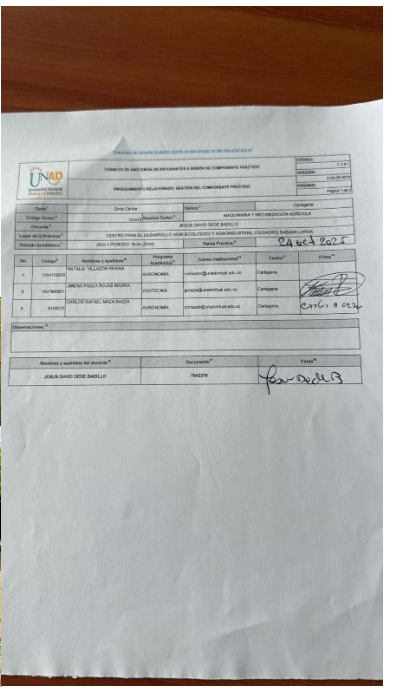
Operación de maquinaria ficha 3230551



Capacitación en práctica de Mecanización agrícola realizada en el Caney Cedagro,
para la Unad Universidad Nacional Abierta y a Distancia.







Reporte de Aprendices Ficha 3230551 maquinaria agricola(Recuperado automáticamente) [Modo de compatibilidad] - Excel

mauricio higuera cardenas

Archivo Inicio Insertar Dibujar Disposición de página Fórmulas Datos Revisar Vista Ayuda ¿Qué desea hacer? Compartir

K33

Reporte de Aprendices

Ficha de Caracterización:	3230551 - OPERACION DE MAQUINARIA AGRICOLA
Estado:	EN EJECUCION
Fecha del Reporte:	18/07/2025

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	4-sep	5-sep	19-sep	25-sep	3-oct-25	9-Oct	10-oct	31 Oct	1-nov	7-nov	8-nov	15-nov		
CC	1002067501	OMAR YESID	SILVERA BELTRAN	X		EXCUSA											
CC	1002068122	ALDAIR	CANENCIA CERVANTES	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
CC	1007112066	CARLOS ALBERTO	RODRIGUEZ TEHERAN														
CC	1042968208	EIVER DAVID	ROJAS CERVANTES	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
CC	1043844894	YULIANA DEL CARMEN	YANCE CASTRO(LIDER)	X	X		X	XX	X	X	X	X	X	X	X		
NO PUEDE TRABAJA	1045166197	LUIS MIGUEL	MEDINA SARABIA														
CC	1045166296	ERAFIT SEGUNDO	BOLIVAR VALENCIA	X	X	EXCUSA	X	X	EXCUSA		TRABAJO	X	X	X	X		
CC	1045166355	MISAEL EDUARDO	PACHECO BOLIVAR			X		X	X		X						
CC	1045167475	JESUS DAVID	SARABIA RODRÍGUEZ	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X		
CC	1045168505	JESUS DAVID	MONSALVO SANJUANELO	X	X	X				X	X	X	X	X	X		
CC	1045168882	JOHN FRANCISCO	PEÑA SALAS	X		x			X	X	OPERADO						
CC	1045170178	JONATHAN ANTONIO	DOMINGUEZ VALENCIA														
CC	1045171574	YULIANIS PATRICIA	CERVANTES DIAZ	X	X	X	X	X	X	X	EXCUSA	X	X	X	X		
CC	3725459	DAYWER	RAMIREZ CORONADO														
CC	3725478	JORGE LUIS	MUÑOZ YANCE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
CC	71942732	OSCAR MANUEL	SAMBRANO FERNANDEZ														
CC	72004635	FABIO ENRIQUE	VALENCIA DOMINGUEZ														
TI	1042971742	ANDRES FELIPE	JIMENEZ ESCORCIA		X		X					X	X	X	X		

PENDIENTES:

	1086694984	KEREN PATRICIA CORPAS	SE INSCRIBIO EL 30 DE JULIO

Hoja Hoja1

Seleccione el destino y presione ENTRAR o elija Pegar

68%

Reporte asistencia de Aprendices luruaco [Modo de compatibilidad] - Excel

mauricio higuera cardenas

Archivo Inicio Insertar Dibujar Disposición de página Fórmulas Datos Revisar Vista Ayuda ¿Qué desea hacer? Compartir

K16

Reporte de Aprendices

Ficha de	OPERACION DE LA GUADAÑADORA
Estado:	ACTIVO
Fecha del Reporte:	15/11/2025

ASISTENCIA

ITEM	Número de Documento	Nombre	Estado	5/11/2025	6/11/2025	12/11/2025	13/11/2025							
1		WILGER BELTRAN ALCAZAR		X	X	X	X							
2		WARNEYS ENRIQUE PEREZ		NO	NO	NO	NO							
3		MANUEL SEGUNDO ALTAMAR		NO	X	X	X							
4		ENOIS JUNIOR MOLINA		NO	X	X	X							
5		ALGEMIRO MEJIA TAPIAS		NO	X	X	X							
6		JAIRO RAFAEL BELTRAN		NO	X	X	X							
7		NICANOR ECHAVEZ MONTES		NO	X	X	X							
8		GILBERTO MANOTAS CASTILLO		NO	X	X	X							
9		TUBAL BARROS MIRANDA		NO	X	X	X							
10		ROBERTH JOSE ORTEGA		NO	X	X	X							
11		ALFREDO JOSE CARRILLO		X	x	x	x							
12		ANGEL DE JESUS CARRILLO		X										
13		LIBARDO ENRIQUE JARAMILLO		X	X	X	X							
14		RIBALDO ENRIQUE JARAMILLO		X	x	x	x							
15		MARTIN ALBERTO ARRIETA		NO										
16		AMIN GUSTAVO VALENCIA		X	X	X	X							
17		WILBERTO IZQUIERDO NAVARRO		X	X	X	X							
18		JORGE LUIS CASTILLO		X	X	X	X							
19		FARID ANTONIO ORTEGA		X	X	X	X							
20		CARLOS ANDRES MANOTAS		NO										
21		ESTEBAN ERNESTO MANOTAS		X	X	X	X							
22		HECTOR GONZALES NATER		X	X	X	X							
23		LEIDIS SANTACRUZ	REVISA											
#¡REF!		JORGE LUIS CASTILLO		X	x	x	x							

PENDIENTES:

	1086694984	KEREN PATRICIA CORPAS	SE INSCRIBIO EL 30 DE JULIO			X	X NO VIENE MAS

Hoja Hoja1

Listo Accesibilidad: No disponible

64%

HORAS DEDICADAS A LA FORMACION 2025

ITEM	MES	H.DIRECTAS	H. INDIRECTAS
1	FEBRERO	0	0
2	MARZO	113,9	0
3	ABRIL	96	0
4	MAYO	120	0
5	JUNIO	120	32
6	JULIO	92	36
7	AGOSTO	159,7	0
8	SEPTIEMBRE	207,8	0
9	OCTUBRE	215,6	0
10	NOVIEMBRE	206,8	0
11	DICIEMBRE	137,8	0
	SUBTOTAL H. DIRECTAS	1469,6	
	SUBTOTAL H INDIRECTAS		68
	TOTAL HORAS DEDICADAS A LA FORMACION		1537

CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	**X**	Pública Clasificada		Pública Reservada	

INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN

CONTRATO No. CO1.PCCNTR.7440717 de 2025

En mi calidad de supervisor del contrato de la referencia, me permito presentar el informe final del mismo, de acuerdo con la siguiente información:

1. *ASPECTOS GENERALES*

CONTRATANTE	SENA-REGIONAL ATLANTICO -CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL
TIPO DE CONTRATO	**Prestación de servicios profesionales y apoyo a la gestión**
CONTRATO NRO.	CO1.PCCNTR.7440717 de 2025

OBJETO	**Prestar servicios personales como INSTRUCTOR para la formación profesional integral en los programas de FORMACIÓN TITULADA PRESENCIAL Y VIRTUAL, del Centro para el Desarrollo Agroecológico y Agroindustrial [CEDAGRO].**
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL NEGOCIO JURÍDICO	07/02/2025
FECHA DE INICIO	10/02/2025
PLAZO INICIAL	312 días
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	23/12/2025
RAZÓN SOCIAL	**MAURICIO HIGUERA CARDENAS**
CC o NIT	71662454
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	**NO APLICA**
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL	**NO APLICA**
LUGAR DE EJECUCIÓN	**SABANALARGA, ATLANTICO**
VALOR INICIAL	$**36.981.069**
FORMA DE PAGO	Un pago del mes de febrero 2025 por valor de Dos millones doscientos cincuenta y dos mil cincuenta y cuatro pesos M/CTE ($ 2.252.054), nueve pagos iguales de marzo a noviembre de 2025 por valor de tres millones quinientos cincuenta y cinco mil ochocientos setenta y dos pesos M/CTE. ($ 3.555.872) y Un último pago por el mes de diciembre de 2025 por valor de Dos millones setecientos veinte y seis mil ciento sesenta y siete pesos M/CTE ($ 2.726.167).

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	7925
CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL	**19525**
VALOR FINAL DEL NEGOCIO JURÍDICO	$**36.981.069**
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	23/12/2025
FECHA DE TERMINACIÓN ANTICIPADA (Sí aplica)	NO APLI
VALOR TOTAL PAGADO	$**36.981.069,00**
VALOR TOTAL EJECUTADO	$**36.981.069,00**
SUPERVISOR	GIOVANNY WALTER IBAÑEZ PRADA
APOYO A LA SUPERVISIÓN	No aplica

2.ASPECTOS TÉCNICOS

1.1Obligaciones

En virtud de la suscripción del contrato, el contratista adquirió las siguientes obligaciones:

OBLIGACIONES [Incluya todas las obligaciones contractuales]	**¿CUMPLIÓ?** [Seleccione: **SI / NO / Parcialmente / No se requirió el cumplimiento]**	**PRODUCTO O EVIDENCIA** [Referir la ubicación de los soportes de las actividades desarrolladas para cumplir cada obligación específica durante el periodo del informe]
1. Facilitar y apoyar el desarrollo de actividades de formación profesional en los programas ofrecidos por el Centro de formación,	SI	Las evidencias se encuentran cargadas en los informes mensuales de ejecución contractual en SECOP II

asegurando que se realicen con un enfoque en la calidad.		
2. Compartir con el equipo de Sofía Plus la información necesaria para la asignación de roles y la disponibilidad en la aplicación.	SI	Las evidencias se encuentran cargadas en los informes mensuales de ejecución contractual en SECOP II
3. Apoyo en el seguimiento del proceso educativo de los aprendices que recibirán formación profesional.	SI	Las evidencias se encuentran cargadas en los informes mensuales de ejecución contractual en SECOP II
4. Realizar y emitir a tiempo los juicios evaluativos correspondientes a las competencias, fichas y programas que ofrece el Centro de Formación, siguiendo los plazos establecidos por la coordinación académica.	SI	Las evidencias se encuentran cargadas en los informes mensuales de ejecución contractual en SECOP II
5. Llevar a cabo los procesos de gestión documental que la entidad ha adoptado.	SI	Las evidencias se encuentran cargadas en los informes mensuales de ejecución contractual en SECOP II
6. Participar en los comités que evalúan las fichas asignadas en cada trimestre académico.	SI	Las evidencias se encuentran cargadas en los informes mensuales de ejecución contractual en SECOP II
7. Contribuir a la formulación, elaboración y ejecución de los proyectos formativos, garantizando que cada entregable se cumpla en las distintas fases planificadas.	SI	Las evidencias se encuentran cargadas en los informes mensuales de ejecución contractual en SECOP II
8. Elaborar, dentro de los plazos establecidos por la coordinación y antes de comenzar cada trimestre académico, el material de apoyo para la	SI	Las evidencias se encuentran cargadas en los informes mensuales de ejecución contractual en SECOP II

formación. Esto incluye el plan de concertación con los aprendices, la planeación pedagógica, las guías de aprendizaje y los planes de sesión, que se utilizarán en las fichas asignadas durante la ejecución del contrato.		
9. Apoyar en las tareas asignadas por el supervisor que faciliten un adecuado seguimiento de la etapa lectiva y/o productiva de la formación.	SI	Las evidencias se encuentran cargadas en los informes mensuales de ejecución contractual en SECOP II

3 ASPECTOS LEGALES

3.1Garantías contractuales

Como garantías se establecieron las siguientes:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO			
ASEGURADORA	SEGUROS MUNDIAL		
NRO. DE PÓLIZA	BQ-100098123		
CERTIFICADO O ANEXO	0		
FECHA EXPEDICIÓN	10-2-2025		
FECHA APROBACIÓN	10-2-2025		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR**
	DESDE	**HASTA**	
Cumplimiento	*10-2-2025*	23-4-2025	3.698.106,9 COP
Devolución del pago anticipado			
Salarios y prestaciones sociales			
Calidad del servicio			

3.2Cumplimiento del objeto

El contratista ha cumplido satisfactoriamente con el objeto contractual y sus obligaciones durante el período de contrato, sin que se hayan presentado multas o incumplimientos. El servicio ha sido desarrollado de manera adecuada y a satisfacción, cumpliendo con los términos y condiciones establecidos en el contrato.

3.3Cumplimiento de los aspectos del Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol – SIGA

El contratista ha cumplido con las obligaciones relacionadas con el aparte ambiental, seguridad y salud en el trabajo, así como con las demás políticas de la entidad que le son aplicables, demostrando un compromiso con la protección del medio ambiente y la seguridad de los trabajadores asociados al Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol-

3.4Multas y sanciones

De conformidad con la ejecución del contrato NO se presentaron multas y/o sanciones.

3.5Certificado de pagos de seguridad social

Mediante los informes presentados por la supervisión durante la ejecución del contrato, los cuales fueron entregados para el proceso de pago, se evidenció que el contratista cumplió a cabalidad con el objeto y las obligaciones contractuales.

3.6 Designación de la supervisión

Que el ordenador del gasto realizó la designación de supervisión así:

GIOVANNY WALTER IBAÑEZ PRADA. Fecha: 08/02/2025

3.7Liquidación del negocio jurídico

Que respecto de la liquidación del contrato se estableció, de conformidad con el artículo 217 del Decreto Ley 19 de 2012, que modificó el artículo 60 de la Ley 80 de 1993, no será liquidado el presente contrato cuando el Supervisor de este, certifique a su finalización que el objeto y todas las obligaciones del contrato fueron cumplidas a satisfacción por el Contratista y que a éste se le canceló el valor total de los honorarios pactados. En caso contrario, o cuando el contratista presente reclamación que impida considerar que las partes han terminado el contrato a paz y salvo, el presente contrato será liquidado de mutuo acuerdo entre las partes, dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la fecha de su terminación por cualquier causa; en el evento de que las partes no lleguen a un acuerdo, el SENA procederá a liquidarlo unilateralmente en las condiciones y términos establecidos en los artículos 60 de la Ley 80 de 1993 y el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007.

2. *OBLIGACIONES DE LA*

ENTIDAD

3. ASPECTOS FINANCIEROS

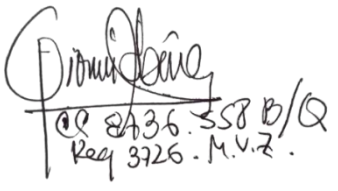
5.1Pagos realizados

NO APLICA

3.1Estado financiero

CONCEPTO	VALOR
Valor inicial del negocio jurídico	$**36.981.069,00**
Adiciones o disminuciones del negocio jurídico	$ 0,00
Valor de las reducciones	$ 0,00
Valor final del negocio jurídico	$**36.981.069,00**
Valor ejecutado	$**36.981.069,00**
Valor pagado	$**36.981.069,00**
Valor a pagar	$0.00
Valor a liberar	$0,00

Para constancia se firma, el día 23 de diciembre de 2025



GIOVANNY WALTER IBANEZ PRADA
SUPERVISOR CONTRATO No. CO1.PCCNTR.7399780 de 2025

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: MAURICIO HIGUERA CARDENAS

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL

FECHA INICIAL: 01/12/2025 00:00:00

FECHA FINAL: 23/12/2025 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3391513 - OPERACION DE LA GUADAÑADORA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: OPERAR EQUIPO AGRÍCOLA DE ACUERDO CON MANUAL TÉCNICO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

27040109801 ALISTAR LA OPERACIÓN DE MÁQUINAS Y EQUIPOS AGRÍCOLAS CON BASE EN PARÁMETROS TÉCNICOS Y NORMATIVA.

27040109801 DIAGNOSTICAR EL ESTADO ACTUAL DE LA GUADAÑADORA DE ACUERDO CON LAS RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y NORMAS DE SEGURIDAD ESTABLECIDAS.

27040109802 EJECUTAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA GUADAÑADORA SEGÚN RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

27040109802 OPERAR MÁQUINAS Y EQUIPOS AGRÍCOLAS SEGÚN MANUALES TÉCNICOS Y NORMATIVA.

27040109803 REALIZAR PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DE LA GUADAÑADORA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

27040109803 VERIFICAR LA OPERACIÓN DE MÁQUINAS Y EQUIPOS AGRÍCOLAS DE AGRICULTURA DE PRECISIÓN SEGÚN MANUALES TÉCNICOS Y NORMATIVA.

27040109804 AJUSTAR LA OPERACIÓN DE MÁQUINAS Y EQUIPOS AGRÍCOLAS SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVAE.

27040109804 REGISTRAR LA INFORMACIÓN DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA GUADAÑADORA APLICANDO LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA EMPRESA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 48,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3315535 - REPARACION DE MAQUINARIA 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:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Diagnosticar motores de acuerdo con procedimientos técnicos y parámetros del ciclo Diesel

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

28060110401 ALISTAR EQUIPOS E INSTRUMENTOS PARA EL DIAGNÓSTICO DE FALLAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y PARÁMETROS DEL CICLO DIÉSEL.

28060110402 LOCALIZAR FALLAS DE LOS MOTORES DIÉSEL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS DEL CICLO DIÉSEL.

28060110403 COMPROBAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS COMPONENTES DEL CIRCUITO DE ACURDO A PARÁMETROS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES DEL MANUAL.

28060110404 PROPONER ACCIONES DE MEJORA AL DIAGNÓSTICO DE MOTORES DIÉSEL SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REPARAR MOTORES DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS DEL CICLO DIESEL

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

28060110501 SELECCIONAR HERRAMIENTAS PARA EL PROCESO DE REPARACIÓN DE MOTORES DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS DEL CICLO DIESEL 40

28060110502 REPARAR LOS COMPONENTES DEL MOTOR DE COMBUSTIÓN DE ACUERDO A MANUALES TÉCNICOS Y NORMAS VIGENTES 150

28060110503 COMPROBAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS COMPONENTES DEL CIRCUITO DE ACUERDO A PARÁMETROS TÉCNICOS Y ESPECIFICACIONES DEL MANUAL 25

28060110504 IMPLEMENTAR LAS ACCIONES DE MEJORA, RESULTADO DE LA VERIFICACIÓN SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVA.25

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Reparar productos metálicos de acuerdo con procesos de arco eléctrico y normativa
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REPARAR SISTEMA ELÉCTRICO ELECTRÓNICO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y PARÁMETROS DE AUTOMOTORES
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REPARAR SISTEMA TRANSMISOR DE POTENCIA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y PARÁMETROS TÉCNICOS DE AUTOMOTORES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 39,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3320767 - LIMPIEZA DE AREAS PUBLICAS.

• 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: Cortar césped de acuerdo con las normas técnicas

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 PREPARAR ELEMENTOS Y HERRAMIENTAS SEGÚN PROTOCOLO DE CORTE DE CÉSPED

02 RETIRAR ARBUSTIVOS Y VEGETACIÓN DE ÁREAS VERDES EN VÍAS PÚBLICAS SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO

• 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:	Limpiar áreas públicas de acuerdo con las normas técnicas
• 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
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	29,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3230551 - OPERACION DE MAQUINARIA AGRICOLA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Acondicionar vehículos de acuerdo con procedimientos de mantenimiento preventivo y normativas
• 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:	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:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Labrar suelo según procedimientos técnicos y tipo de operación agrícola
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	OPERAR EQUIPO AGRÍCOLA DE ACUERDO CON MANUAL TÉCNICO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

27040109801 ALISTAR LA OPERACIÓN DE MÁQUINAS Y EQUIPOS AGRÍCOLAS CON BASE EN PARÁMETROS TÉCNICOS Y NORMATIVA.

27040109801 DIAGNOSTICAR EL ESTADO ACTUAL DE LA GUADAÑADORA DE ACUERDO CON LAS RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y NORMAS DE SEGURIDAD ESTABLECIDAS.

27040109802 EJECUTAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA GUADAÑADORA SEGÚN RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

27040109802 OPERAR MÁQUINAS Y EQUIPOS AGRÍCOLAS SEGÚN MANUALES TÉCNICOS Y NORMATIVA.

27040109803 REALIZAR PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DE LA GUADAÑADORA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

27040109803 VERIFICAR LA OPERACIÓN DE MÁQUINAS Y EQUIPOS AGRÍCOLAS DE AGRICULTURA DE PRECISIÓN SEGÚN MANUALES TÉCNICOS Y NORMATIVA.

27040109804 AJUSTAR LA OPERACIÓN DE MÁQUINAS Y EQUIPOS AGRÍCOLAS SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVAE.

27040109804 REGISTRAR LA INFORMACIÓN DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA GUADAÑADORA APLICANDO LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA EMPRESA

• 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
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	SEMBRAR CULTIVO DE ACUERDO CON MANUAL TÉCNICO Y NORMATIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 20,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 137,80

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: MAURICIO HIGUERA CARDENAS

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL