INFORME DE EVIDENCIAS DE ACTIVIDADES
MES:JUNIO 2026
CONTRATISTA: JENNY KARIME GUTIERREZ GOMEZ
No DE CONTRATO: CO1.PCCNTR.8941625

Acciones realizadas

Durante el mes de junio de 2026, se orientaron las actividades de aprendizaje siguiendo los lineamientos establecidos en la Guía de Desarrollo Curricular GFPI-G-012. Para la ficha de formación, se planificaron y ejecutaron las sesiones de acuerdo con los resultados de aprendizaje y criterios de evaluación establecidos en los diseños curriculares correspondientes. Así mismo se revisaron y desarrollaron los formatos Malla curricular 035



INFORME TÉCNICO DEL SISTEMA PRODUCTIVO

Diseño de Cultivo y Cronograma con Enfoque de Bioinsumos y Abonos Orgánicos

Idea de Negocio:	Producción, suministro y asistencia técnica en fertilizantes orgánicos, abonos compostados y bioinsumos agroecológicos.
Cultivo Objetivo:	**Caña Panelera** (*Saccharum officinarum* L.)
Referencias Técnicas:	Fuentes confiables del sector agropecuario en Colombia (SENA, Agrosavia, ICA, Fedepanela).

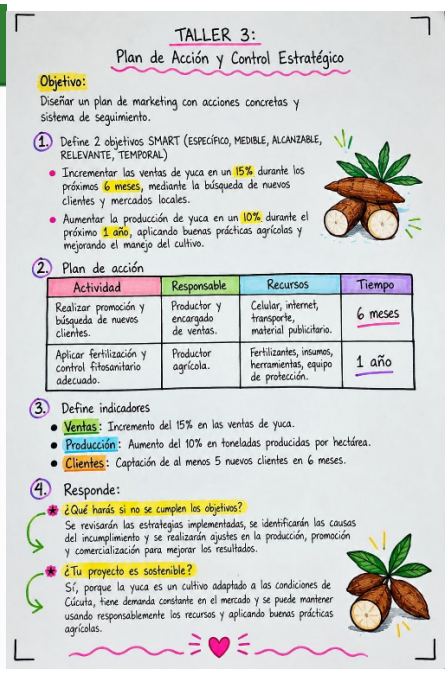
1. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD 3: DISEÑO DEL SISTEMA PRODUCTIVO

1.1. Definición del Cultivo

La **Caña Panelera** (*Saccharum officinarum* L.) es un cultivo de alta relevancia económica y social en la economía campesina colombiana, posicionando al país como el segundo productor mundial de panela. La presente propuesta integra el uso de **insumos y abonos orgánicos** como el pilar fundamental para optimizar las propiedades físicas, químicas y biológicas del suelo, sustituyendo progresivamente la fertilización química sintética para generar valor agregado de alta demanda comercial y reducir costos productivos.

1.2. Área, Insumos y Manejo Técnico (Modelo de Referencia: 1 Hectárea)

- **Área del Proyecto:** 1 Hectárea (ha), escala ideal de referencia para la trazabilidad y estandarización del rendimiento.
- **Material Vegetal de Siembra:** Selección de esquejes y variedades mejoradas provistas por Agrosavia o certificadas por el ICA (ej. *CC 93-7711* o *Piema de Vieja*), garantizando alta pureza, sanidad vegetal y adaptabilidad zonal.
- **Insumos Orgánicos y Biológicos:** Compost maduro enriquecido con roca fosfórica, gallinaza compostada, microorganismos eficientes (fijadores de nitrógeno y solubilizadores de fósforo), micorrizas para el enraizamiento y purines orgánicos ricos en potasio.
- **Manejo Fitosanitario Ecológico:** Control preventivo y cultural mediante deshojes sanitarios, extractos de neem y caldos sulfocálcicos para mitigar plagas comunes como la hormiga arriera o el barrenador del tallo (Diatraea spp.).
- **Prácticas de Conservación de Suelo:** Implementación de labranza mínima, trazados en curvas de nivel (crucial en zonas de ladera) y manejo controlado de arvenses mediante deshierbe manual e integrado.



TALLER 3:
Plan de Acción y Control Estratégico

Objetivo:
Diseñar un plan de marketing con acciones concretas y sistema de seguimiento.

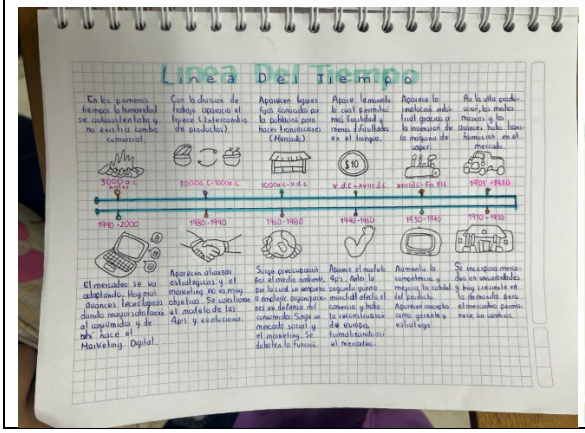
1. Define 2 objetivos SMART (ESPECÍFICO, MEDIBLE, ALCANZABLE, RELEVANTE, TEMPORAL)
   - Incrementar las ventas de yuca en un 15% durante los próximos 6 meses, mediante la búsqueda de nuevos clientes y mercados locales.
   - Aumentar la producción de yuca en un 10% durante el próximo 1 año, aplicando buenas prácticas agrícolas y mejorando el manejo del cultivo.

2. Plan de acción

Actividad	Responsable	Recursos	Tiempo
Realizar promoción y búsqueda de nuevos clientes.	Productor y encargado de ventas.	Celular, internet, transporte, material publicitario.	6 meses
Aplicar fertilización y control fitosanitario adecuado.	Productor agrícola.	Fertilizantes, insumos, herramientas, equipo de protección.	1 año

3. Define indicadores
   - Ventas: Incremento del 15% en las ventas de yuca.
   - Producción: Aumento del 10% en toneladas producidas por hectárea.
   - Clientes: Captación de al menos 5 nuevos clientes en 6 meses.

4. Responde:
   - ¿Qué harás si no se cumplen los objetivos?
     Se revisarán las estrategias implementadas, se identificarán las causas del incumplimiento y se realizarán ajustes en la producción, promoción y comercialización para mejorar los resultados.
   - ¿Tu proyecto es sostenible?
     Sí, porque la yuca es un cultivo adaptado a las condiciones de Cúcuta, tiene demanda constante en el mercado y se puede mantener usando responsablemente los recursos y aplicando buenas prácticas agrícolas.



Línea Del Tiempo



CASO 7 DIBÚFALA

Calidad, innovación y expansión internacional en la leche de búfala

DIBÚFALA
Leche de búfala

Dibúfala es la empresa líder en Colombia en la producción y comercialización de leche de búfala y sus derivados. Su modelo se basa en altos estándares de calidad, innovación, trabajo con pequeños productores y una visión global.

1. CONTEXTO

2008: Nace oficialmente Dibúfala. Sus orígenes se remontan a los años 80 con el cultivo de palma y la comercialización de sus derivados.

1992: Importación de 50 búfalos (10 machos y 40 hembras) desde Venezuela, apostando por la diversificación.

2007: Inauguración de la planta con inversión superior a 1.500 millones de pesos, siendo la primera en el país en producir mozzarella y yogurt de leche de búfala.

Internacionalización: En 2012 Chile se convierte en el primer destino internacional. Hoy, el país cuenta con cerca del 100 % de las exportaciones de quesos mozzarella y yogures de leche de búfala.

Mercado nacional: Presente en restaurantes de alta gama, clubes sociales, hoteles y tiendas de tomeson como Price Smart, Jumbo y Carulla.

2. NUESTRO MODELO DE PRODUCCIÓN

Búfalas criadas en campos con abonos orgánicos → Instalaciones con altos niveles de control y limpieza → Leche pasteurizada y refrigerada para garantizar frescura → Transformación en productos de alta calidad (mozzarella, yogur, kumis, ricotta)

¿QUÉ DIFERENCIA ESTE MODELO FRENTE A OTROS LÁCTEOS?
Usamos exclusivamente leche de búfala, que tiene mayor contenido de grasa, proteína y minerales que la leche de vaca. Nuestras lecheras controlan en campos con prácticas sostenibles y de bienestar animal, y contamos con procesos diseñados específicamente para mantener la calidad y frescura.

3. CALIDAD GARANTIZADA

- Laboratorio propio de calidad con evaluación sensorial por metrógrafo, pruebas químicas, análisis de agua y análisis microbiológicos.
- Cumplimiento de normas nacionales e internacionales: FDA (EE. UU.), ACS y American Cheese Society.
- Sistema de gestión integral de la calidad en todos los procesos, desde el cuidado de las búfalas hasta la distribución.

4. EL PAPEL DE LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES

Dibúfala trabaja de la mano con pequeños productores de leche que representan parte clave del suministro. La empresa los visita y capacita, alguna reciben financiación para su desarrollo y mejora en calidad. Esto permite elevar los estándares, garantizar la compra de leche para reproducción de búfalas.

5. PREGUNTAS Y RESPUESTAS

¿Qué diferencia este modelo de producción frente a otros lácteos?
La base en la leche de búfala, que es más rica en nutrientes y tiene mejores propiedades para productos como mozzarella. Además, se usan prácticas sostenibles, instalaciones con altos controles y un proceso especializado que asegura frescura y calidad superior.

¿Cómo se garantiza la calidad en la producción?
Con un laboratorio propio que evalúa cada lote de leche, procesos certificados y cumplimiento de normas internacionales (FDA, ACS). También mediante estrictos controles de higiene, pasteurización, refrigeración y trazabilidad en toda la cadena.

¿Qué papel tienen los pequeños productores?
Son aliados estratégicos. Dibúfala los visita y capacita, les ofrece asistencia técnica y en algunos casos financiación. Esto mejora sus procesos, asegura el suministro de leche y genera desarrollo económico para las comunidades rurales.

¿Qué retos implica la exportación?
Cumplir con exigentes estándares internacionales de calidad e inocuidad, mantener la cadena de frío, gestionar costos logísticos y adaptarse a las regulaciones del país cliente. Aun así, la apertura de mercados como Chile ha permitido posicionar la marca y crecer de manera sostenible.

6. RESULTADOS DESTACADOS

85 % de las ventas son a cadenas de supermercados premium y el 15 % a cafés, hoteles, restaurantes y cafeterías.

Crecimiento entre 2012 y 2015: ventas +80,7 %, con foco en clave como calidad, regularidad de entrega y cumplimiento de especificaciones.

Más de 60 empleados directos y más de 150 indirectos, impulsando el bienestar y el desarrollo regional.

Chile es hoy el principal destino externo, con cerca del 100 % de las exportaciones de mozzarella y yogur.

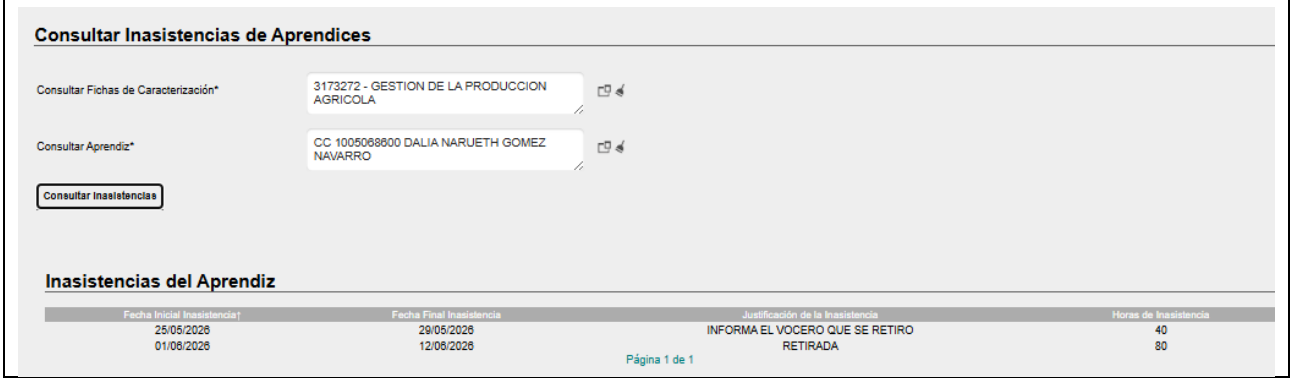
Dibúfala demuestra que la especialización, la calidad y el trabajo con las comunidades son claves para conquistar mercados y llevar lo mejor de Colombia al mundo.

Leche de búfala, más calidad, más nutrición, más futuro.





Se llevó a cabo la verificación y control de asistencia de los aprendices en cada una de las sesiones programadas, cotejando con los listados oficiales de matriculados expedidos por la plataforma SOFIA Plus. Se registraron de manera oportuna las inasistencias y novedades presentadas durante el periodo.



Consultar Inasistencias de Aprendices

Consultar Fichas de Caracterización*: 3173272 - GESTION DE LA PRODUCCION AGRICOLA

Consultar Aprendiz*: CC 1005068600 DALIA NARUETH GOMEZ NAVARRO

Consultar Inasistencias

Inasistencias del Aprendiz

Fecha Inicial Inasistencia↑	Fecha Final Inasistencia	Justificación de la Inasistencia	Horas de Inasistencia
25/05/2026	29/05/2026	INFORMA EL VOCERO QUE SE RETIRO	40
01/06/2026	12/06/2026	RETIRADA	80

Página 1 de 1

Consultar Inasistencias de Aprendices

Consultar Fichas de Caracterización*: 3173272 - GESTION DE LA PRODUCCION AGRICOLA

Consultar Aprendiz*: CC 1091358784 KAREN LORENA VARGAS CARRASCAL

Consultar Inasistencias

Inasistencias del Aprendiz

Fecha Inicial Inasistencia†	Fecha Final Inasistencia	Justificación de la Inasistencia	Horas de Inasistencia
02/06/2026	02/06/2026	SE EXCUSA POR ENFERMEDAD Y CITA MEDICA	4
05/06/2026	05/06/2026	SE SINTIO ENFERMA	4
09/06/2026	09/06/2026	SE REPORTA ENFERMA	4

Página 1 de 1

LISTA DE ASISTENCIA DIARIA
FICHA: 3173272
PROGRAMA: TECNOLOGO GESTION DE LA PRODUCCION AGRICOLA
FECHA: 1 DE JUNIO 2026 — **SEMANA:** **DEL 1 AL 5 DE JUNIO 2026**
INSTRUCTOR: JENNY KARIME GUTIERREZ GOMEZ — **COMPETENCIA: Planear producción con base en la capacidad de proceso y los requerimientos de mercadeo**

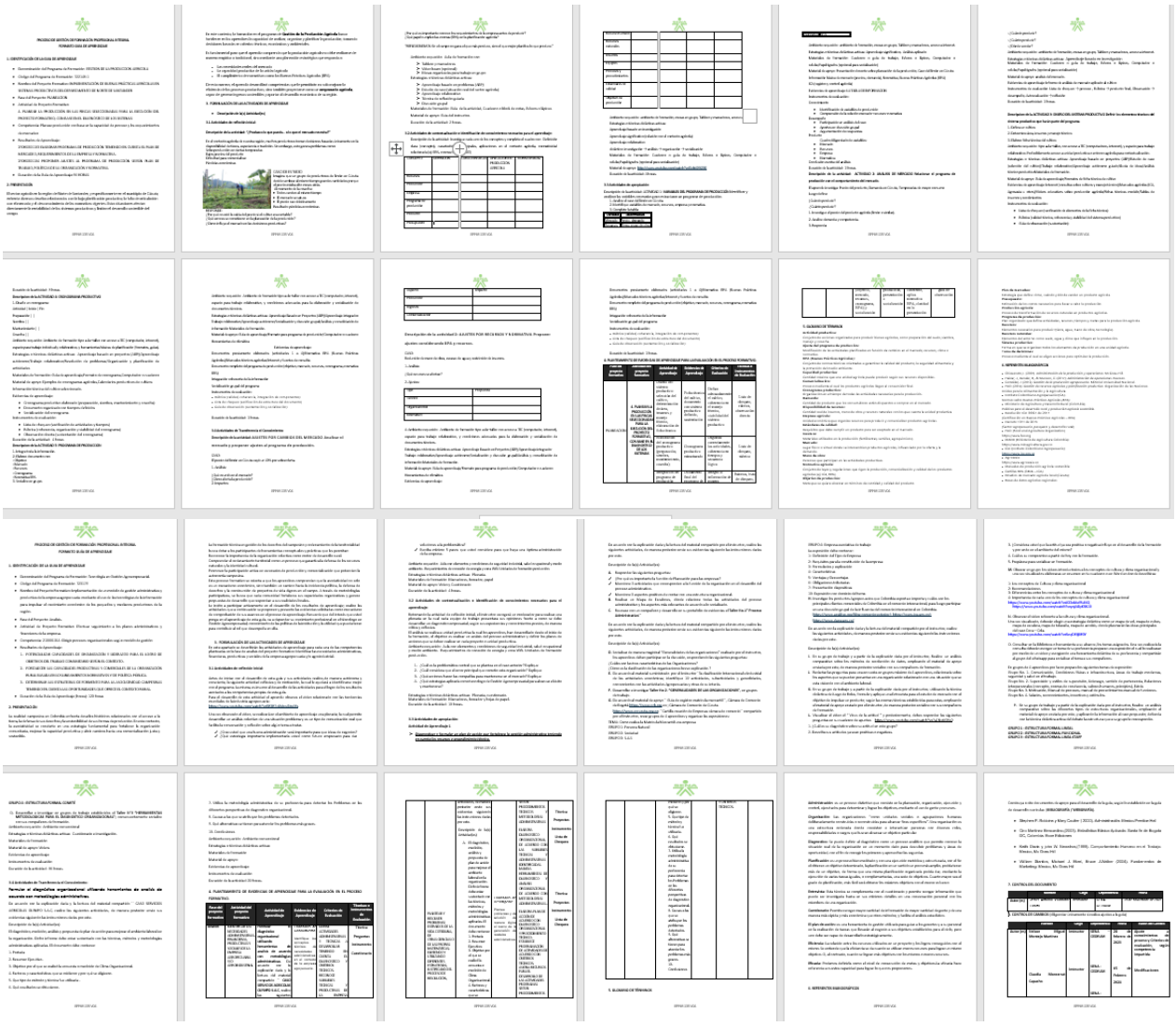
No	DOCUMENTO	NOMBRE Y APELLIDO DEL APRENDIZ	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
2	CC 1091358784	KAREN LORENA VARGAS CARRASCAL	Karen Vargas	EX Méd	Karen Vargas	Karen Vargas	Enferma
3	CC 1091381858	ALEXANDRA ARIANNY BAEZ ANDRADES	Alexandra Baez	Alexandra Baez	Alexandra Baez	NO VINO	Alexandra Baez
4	CC 1092530348	PEDRO MANUEL DUARTE ORTEGA	Pedro Duarte	Pedro Duarte	Pedro Duarte		Pedro Duarte
8	CC 1093905347	JHOAN SEBASTIAN MOLINA PAEZ	Sebastian molina	Enfermo	Sebastian molina	Sebastian molina	Sebastian molina
9	CC 1093906214	DIEGO ANDRES TORRADO ASCANIO	Diego T.	Diego T.	Diego T.	permiso NO VINO	Diego T.
10	TI 1093911202	SHIRLY YALIZ LEON ARAQUE	Shirly L.	Shirly L.	Shirly L.	Shirly L.	Shirly L.
12	CC 1094049202	JUAN SEBASTIAN RUBIO MOGOLLON	Juan. S	Juan. S	Juan. S	Juan. S	NO VINO
13	CC 1094050535	DEIVI DANIEL MERCHAN CRUZ	Deivi Merchan	Deivi Merchan	Deivi Merchan	Deivi Merchan	NO VINO
14	CC 1094051867	JARED SHEKINA LOAIZA MENDOZA	Jared Loaiza	Jared Loaiza		Jared Loaiza	Jared Loaiza
15	CC 1094221011	TAIDY ALEXANDRA CABALLERO JACOME	Taidy C.		Taidy C.	NO VINO	Taidy C.
16	CC 1094446939	MARIA ALEJANDRA LEON VIVIESCAS	Malia León	Malia León	Malia León	Malia León	Malia León
17	CC 1126450196	SAMARA FERNANDA DELGADO TELLO					
18	TI 1093911202	YEISON STIVEN RAMIREZ VEGA	Yeison Ramirez	Yeison Ramirez	Yeison Ramirez	Yeison Ramirez	NO VINO
19	CC 13872431	LEIDER RODRIGUEZ LEAL	leider Rodriguez	leider Rodriguez	Viaje	Viaje	viaje

LISTA DE ASISTENCIA DIARIA
FICHA: 3173272
PROGRAMA: TECNOLOGO GESTION DE LA PRODUCCION AGRICOLA
FECHA: 9 DE JUNIO 2026 — **SEMANA:** **DEL 9 AL 12 DE JUNIO 2026**
INSTRUCTOR: JENNY KARIME GUTIERREZ GOMEZ — **COMPETENCIA: Planear producción con base en la capacidad de proceso y los requerimientos de mercadeo**

No	DOCUMENTO	NOMBRE Y APELLIDO DEL APRENDIZ	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
2	CC 1091358784	KAREN LORENA VARGAS CARRASCAL		Enfermo	enfermo	Karen Vargas	Karen Vargas
3	CC 1091381858	ALEXANDRA ARIANNY BAEZ ANDRADES		NO VINO	Alexandra Baez	Alexandra Baez	Alexandra Baez
4	CC 1092530348	PEDRO MANUEL DUARTE ORTEGA		Pedro Duarte	NO VINO	Pedro Duarte	Pedro Duarte
8	CC 1093905347	JHOAN SEBASTIAN MOLINA PAEZ		NO VINO	Sebastian molina	Sebastian molina	Sebastian molina
9	CC 1093906214	DIEGO ANDRES TORRADO ASCANIO		Diego T.	Diego T.		Diego T.
10	TI 1093911202	SHIRLY YALIZ LEON ARAQUE		Shirly L	Shirly L.	Shirly L.	Shirly L.
12	CC 1094049202	JUAN SEBASTIAN RUBIO MOGOLLON				NO VINO	
13	CC 1094050535	DEIVI DANIEL MERCHAN CRUZ		NO VINO	NO VINO	Deivi Merchan	Deivi Merchan
14	CC 1094051867	JARED SHEKINA LOAIZA MENDOZA		Jared Loaiza	Jared Loaiza	Jared Loaiza	Jared Loaiza
15	CC 1094221011	TAIDY ALEXANDRA CABALLERO JACOME		Taidy C	NO VINO	Taidy C.	Taidy C
16	CC 1094446939	MARIA ALEJANDRA LEON VIVIESCAS		Malia León	Malia León	Malia León	Malia León
17	CC 1126450196	SAMARA FERNANDA DELGADO TELLO					
18	TI 1093911202	YEISON STIVEN RAMIREZ VEGA		Yeison Ramirez	NO VINO	Yeison Ramirez	Yeison Ramirez
19	CC 13872431	LEIDER RODRIGUEZ LEAL		NO VINO			

Durante el mes de junio de 2026, se elaboraron y ajustaron las guías de aprendizaje correspondientes a las fichas asignadas, incluyendo el material de apoyo necesario para el desarrollo de los contenidos técnicos. Cada guía fue diseñada promoviendo el trabajo autónomo del aprendiz, con instrucciones claras y actividades estructuradas que permiten su desarrollo tanto en las sesiones presenciales como de manera independiente.

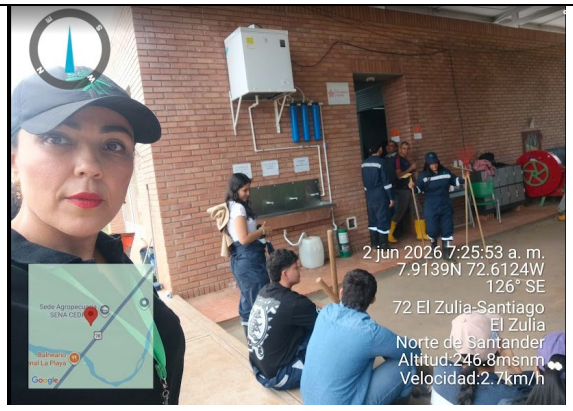
Se elaboraron y actualizaron los instrumentos de evaluación de conocimiento, desempeño y producto, alineados con los resultados de aprendizaje establecidos en el diseño curricular. Los materiales fueron puestos a disposición de los aprendices y docentes técnicos de los establecimientos educativos con anticipación a las sesiones de formación, garantizando su uso efectivo durante las clases.

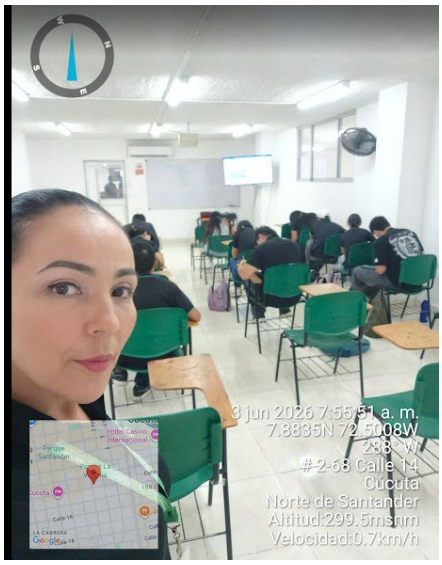


Durante el mes de junio de 2026, Se guio de manera permanente el desarrollo de las actividades de aprendizaje propuestas en las guías, brindando asesoría y acompañamiento a los estudiantes durante las sesiones presenciales.

FICHA 3173272 TO-GESTIÓN DE LA PRODUCCION AGRICOLA


1 jun 2026 11:00:30 a. m.
7.8834N 72.5012W
210° SW
3-92 Calle 14
Cúcuta
Norte de Santander
Altitud:238.1msnm
Velocidad:0.0km/h


2 jun 2026 7:25:53 a. m.
7.9139N 72.6124W
126° SE
72 El Zulia-Santiago
El Zulia
Norte de Santander
Altitud:246.8msnm
Velocidad:2.7km/h


3 jun 2026 7:55:51 a. m.
7.8835N 72.5008W
288° W
2-68 Calle 14
Cúcuta
Norte de Santander
Altitud:299.5msnm
Velocidad:0.7km/h


4 jun 2026 6:55:37 a. m.
7.8840N 72.5007W
35° NE
2-59 Calle 13
Cúcuta
Norte de Santander
Altitud:668.5msnm
Velocidad:0.0km/h


9 jun 2026 8:51:59 a. m.
7.8835N 72.5008W
262° W
14-96 Avenida 3
Cúcuta
Norte de Santander
Altitud:318.0msnm
Velocidad:0.0km/h

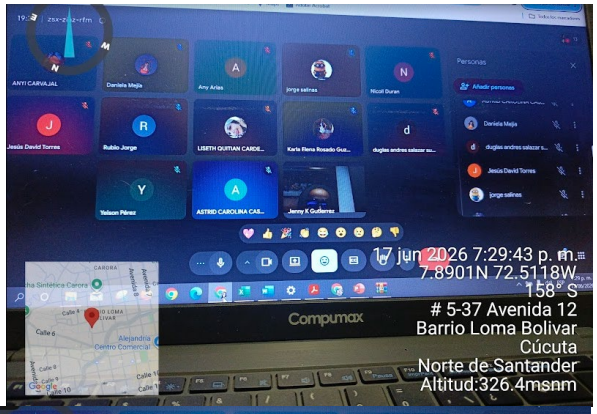

10 jun 2026 7:09:20 a. m.
7.9002N 72.5038W
73° E
Avenida 4 Calle 2 Norte
Pescadero
Cúcuta
Norte de Santander
Altitud:322.2msnm
Velocidad:3.6km/h



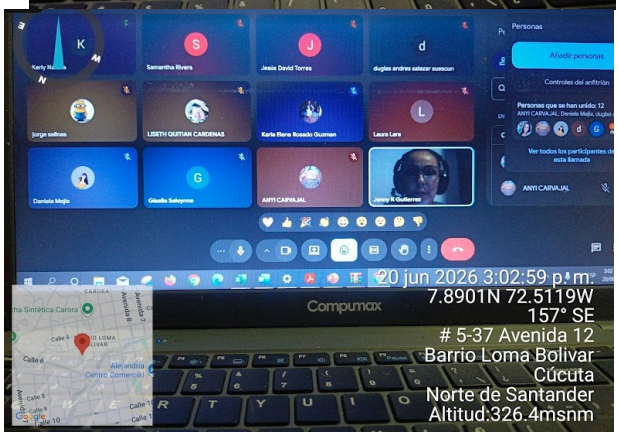


FICHA 3217361 TO-GESTIÓN AGROEMPRESARIAL

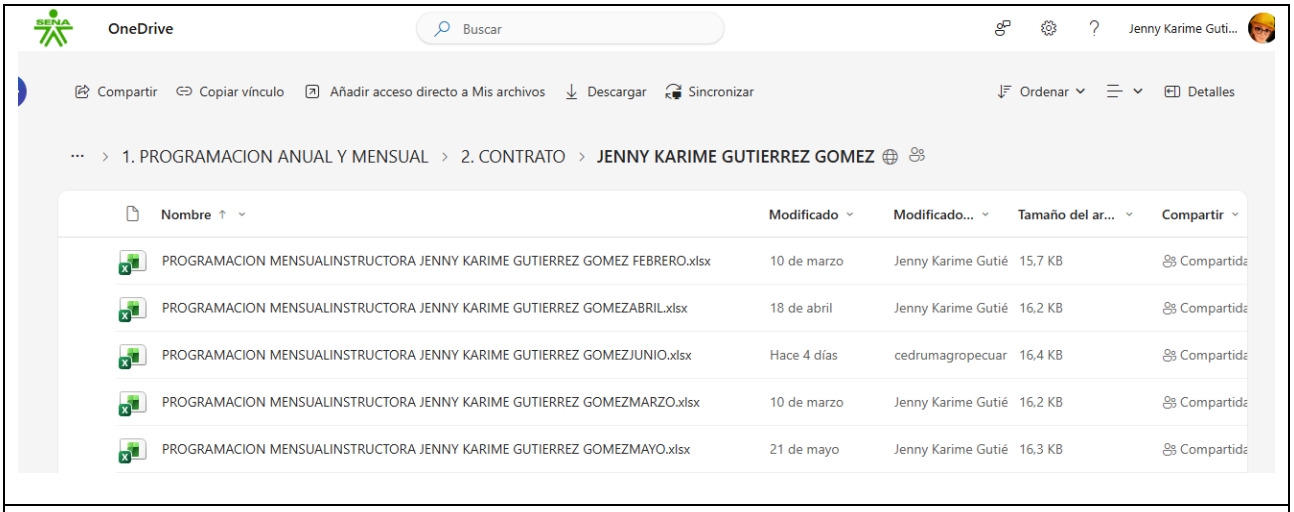








Durante el mes de junio de 2026, se elaboró y cargó al Drive de la coordinación académica la programación mensual de actividades de formación, la cual refleja de manera fiel el desarrollo curricular planteado





REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

JENNY KARIME GUTIERREZ GOMEZ

Con Cédula de Ciudadanía No. 27602060

Cursó y aprobó la acción de Formación

IMPLEMENTACION DE PROCESOS PEDAGOGICOS Y DIDACTICOS DE LA SESION FORMATIVA

con una duración de 96 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Cúcuta, a los trece (13) días del mes de diciembre de dos mil veinticuatro (2024)

Firmado Digitalmente por

FREDDY ABELARDO CALDERON ORDUZ

Subdirector (E)

CENTRO DE FORMACIÓN PARA EL DESARROLLO RURAL Y MINERO

REGIONAL NORTE DE SANTANDER

102248700 - 13/12/2024

FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.senasofiaplus.edu.co, bajo el número 9510402410006252CC27602060C.



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 1072 de 2015

otorga

Certificado de Competencia Laboral a

JENNY KARIME GUTIERREZ GOMEZ

Con CEDULA DE CIUDADANÍA No. 27602060

Quien demostró su Competencia Laboral en la

Norma

Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa - NIVEL INTERMEDIO

Código: 240201016 - Versión: 2

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en CÚCUTA, A los veintisiete (27) días del mes de Diciembre de dos mil veintitres (2023)

Firmado Digitalmente por

OLMAN GERARDO SUAREZ MORENO

Subdirector (E) CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

REGIONAL NORTE DE SANTANDER

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.senasofiaplus.edu.co, bajo el número 9510402410006252CC27602060C.



REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

JENNY KARIME GUTIERREZ GOMEZ

Con Cédula de Ciudadanía No. 27602060

Cursó y aprobó la acción de Formación

MODELO PEDAGOGICO DE EDUCACION FLEXIBLE ¿ESCUELA NUEVA¿

con una duración de 160 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Cúcuta, a los quince (15) días del mes de octubre de dos mil veinticuatro (2024)

Firmado Digitalmente por

FREDDY ABELARDO CALDERON ORDUZ

Subdirector (E)

CENTRO DE FORMACIÓN PARA EL DESARROLLO RURAL Y MINERO

REGIONAL NORTE DE SANTANDER

100480392 - 15/10/2024

FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.senasofiaplus.edu.co, bajo el número 9510402410006252CC27602060C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

JENNY KARIME GUTIERREZ GOMEZ

Con Cédula de Ciudadanía No. 27602860

Cursó y aprobó la acción de Formación

EVALUACION DEL APRENDIZAJE EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL

con una duración de 96 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Cúcuta. a los quince (15) días del mes de diciembre de dos mil veinticinco (2025)

Firmado Digitalmente por



JOSE EFREN FAJARDO MONTAÑA
Subdirector (E)
CENTRO DE FORMACION PARA EL DESARROLLO RURAL Y MINERO
REGIONAL NORTE DE SANTANDER

109501286 - 15/12/2025
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 9119003360326CC27602860C.