



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

INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Piedecuesta, 12 de junio de 2026

Señor(a)

José Wilson Carrero Maldonado

SUPERVISOR CONTRATO No. CO1.PCCNTR.9107579

Cargo del supervisor Coordinador Académico

Centro de Atención al Sector Agropecuario

Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Junio 2026

Referencia: CO1.PCCNTR.9107579 de 2026

Catalina Castellanos Millan, identificado con la cédula de ciudadanía nro. 53.153.285 de Bogotá D.C, en mi calidad de contratista del SENA, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: *Se fija como valor total para el contrato la suma de TREINTA Y SIETE MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA PESOS (\$ 37.899.840) M/CTE. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago que será proporcional a los días de ejecución del contrato en el mes de enero de 2026. b) siete (07) pagos iguales por los meses de febrero a agosto por valor de CUATRO MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA PESOS M/CTE. (\$4.737.480,00)*



cada uno. c) Un pago final que será proporcional a los días de ejecución del contrato en el mes de septiembre de 2026 (lo anterior, sujeto a la fecha de inicio, de acuerdo con el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato).

Plazo: Será hasta el (27) de (septiembre) de 2026

OBJETO: *Prestación de servicios personales de carácter temporal para impartir formación titulada, complementaria y virtual en GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN AGRICOLA, de acuerdo con los modelos formativos establecidos y las necesidades del CASA Sena regional Santander*

Ejecución mensual de actividades

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Orientar procesos de formación a aprendices en desarrollo del objeto contractual, de acuerdo con su perfil profesional y aplicando de manera autónoma la guía de procedimiento para la ejecución de la Formación Profesional Integral del SENA.	Impartir formación complementaria en las fichas 3508080, 3532856, 3483862, 3532901, 3471666 y 3507746	Evidencia 1 y 2 Formación Ficha 3508080. Evidencia 3, 4 y 5 Formación Ficha 3532856 Evidencia 6 Formación Ficha 3483862 Evidencia 7 y 8 Formación Ficha 3532901 Evidencia 9 y 10 Formación Ficha 3471666 Evidencia 11 Formación Ficha 3507746
2	Impartir formación profesional integral en las modalidades presencial, virtual y a distancia, en los programas de formación Regular, según los requerimientos formativos definidos en el contrato y concertados con el supervisor, conservando la autonomía técnica del contratista	Impartir formación complementaria en las fichas 3508080, 3532856, 3483862, 3532901, 3471666 y 3507746	Evidencia 1 y 2 Formación Ficha 3508080. Evidencia 3, 4 y 5 Formación Ficha 3532856 Evidencia 6 Formación Ficha 3483862 Evidencia 7 y 8 Formación Ficha 3532901 Evidencia 9 y 10 Formación Ficha 3471666 Evidencia 11 Formación Ficha 3507746
3	Apoyar técnicamente, cuando sea requerido, el proceso de ingreso e inducción de aprendices, sin que	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al



	ello implique funciones administrativas permanentes ni jerárquicas.	referentes al cumplimiento de esta obligación.	cumplimiento de esta obligación.
4	Aplicar los conocimientos, habilidades y destrezas propias de su experticia profesional en la resolución de problemas reales del sector productivo, definiendo de manera autónoma las estrategias pedagógicas y metodologías acordes con las competencias del programa de formación.	Producción de material Formativo de cursos complementarios	Evidencia 12 Diapositivas Curso de producción de Orellanas
5	Evaluar de manera continua y participativa los resultados de aprendizaje, de acuerdo con los criterios de evaluación establecidos, como parte de los entregables propios del objeto contractual.	Evaluación Resultados de aprendizaje ficha 3471666, 3483862, 3508080	Evidencia 13 Reporte de juicios de evaluación ficha 3471666 Evidencia 14 Reporte de juicios de evaluación ficha 3483862 Evidencia 15 Reporte de juicios de evaluación ficha 3508080
6	Registrar y reportar en el sistema SOFIA PLUS las actividades académicas asociadas al proceso formativo como soporte de la ejecución contractual, garantizando la calidad, coherencia y veracidad de la información.	Evaluación Resultados de aprendizaje ficha 3471666, 3483862, 3508080	Evidencia 13 Reporte de juicios de evaluación ficha 3471666 Evidencia 14 Reporte de juicios de evaluación ficha 3483862 Evidencia 15 Reporte de juicios de evaluación ficha 3508080
7	Realizar la valoración de los resultados de aprendizaje en el aplicativo SOFIA PLUS dentro de los plazos acordados contractualmente, sin que ello implique control de jornada o subordinación laboral.	Evaluación Resultados de aprendizaje ficha 3471666, 3483862, 3508080	Evidencia 13 Reporte de juicios de evaluación ficha 3471666 Evidencia 14 Reporte de juicios de evaluación ficha 3483862 Evidencia 15 Reporte de juicios de evaluación ficha 3508080
8	Informar al supervisor del contrato las novedades académicas que se presenten durante la ejecución de la formación (inasistencias, posibles deserciones), sin ejercer funciones disciplinarias ni sancionatorias.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.
9	Ejecutar el objeto del contrato conforme a la programación académica concertada con el supervisor, dentro del lugar de	Impartir formación complementaria en las fichas 3508080, 3532856, 3483862, 3532901, 3471666 y 3507746	Evidencia 1 y 2 Formación Ficha 3508080. Evidencia 3, 4 y 5 Formación Ficha 3532856



	ejecución definido contractualmente, sin sujeción a horario laboral fijo		Evidencia 6 Formación Ficha 3483862 Evidencia 7 y 8 Formación Ficha 3532901 Evidencia 9 y 10 Formación Ficha 3471666 Evidencia 11 Formación Ficha 3507746
10	Dar cumplimiento a las normas y lineamientos que regulan la Formación Profesional Integral en el SENA, en lo estrictamente relacionado con el objeto contractual.	Crear ruta de aprendizaje fichas 3532856, 3532901 y asociar aprendices a cada ruta de aprendizaje según corresponda	Evidencia 16 y 17 Creación ruta de aprendizaje ficha 3532856 y asociación de aprendices según corresponda Evidencia 18 y 19 Creación ruta de aprendizaje ficha 3532901 y asociación de aprendices según corresponda
11	Participar de manera ocasional y previa concertación en actividades de promoción de los programas de formación, servicios y divulgación tecnológica, cuando dichas actividades estén directamente relacionadas con el objeto del contrato	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.
12	Apoyar técnicamente, cuando aplique, las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria asociadas a procesos formativos propios de su área de conocimiento	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.
13	Organizar y custodiar los documentos derivados de la ejecución del contrato, únicamente durante su vigencia, conforme a los lineamientos de gestión documental aplicables al contratista	Gestión documental de las fichas de complementaria en SharePoint	Evidencia 20 Portafolio del instructor
14	Desplazarse dentro o fuera del territorio nacional cuando sea estrictamente necesario para la ejecución del objeto contractual, previa concertación con el supervisor del contrato y conforme a los lineamientos institucionales vigentes	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.
15	El CONTRATISTA declara que no existe conflicto de intereses que	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones	Para el periodo del informe no se ejecutaron



	afecte la correcta ejecución del contrato, conservando plena autonomía para celebrar otros contratos, siempre que no interfieran con el objeto contratado con el SENA	referentes al cumplimiento de esta obligación.	acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.
--	---	--	---

A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato para legalización del desplazamiento, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados. Cada informe de legalización cuenta con el visto bueno del supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

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

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: (i) Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales, (ii) los desplazamientos realizados y (iii) el pago de la planilla de seguridad social y parafiscal nro. 9505689766 de Aportes en Línea, referente al mes de mayo.

Cordialmente,

Catalina Castellanos Millan
Contratista
C.C. No. 53.153.285

José Wilson Carrero Maldonado
SUPERVISOR CONTRATO No. CO1.PCCNTR.9107579 de 2026

EVIDENCIA DOCUMENTAL - MES: JUNIO

CONTRATO CO1.PCCNTR.9107579- CATALINA CASTELLANOS MILLAN

Evidencia 1-



Evidencia 2-

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 4 DEL MES DE JUNIO DEL AÑO 2026

OBJETIVO (S)	IMPARTIR FORMACIÓN COMPLEMENTARIA AGRICULTURA URBANA FICHA 3508060									
No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO (CUAL?)	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Tore Vida Delgado									<i>Tore Vida Delgado</i>
2	Luis Carlos Ardila									<i>Luis Carlos Ardila</i>
3	Alvaro Lopez Alvarado									<i>Alvaro Lopez Alvarado</i>
4	Angela Uribe Plata									<i>Angela Uribe Plata</i>
5	Wanda Cruz									<i>Wanda Cruz</i>
6	Diana Maldonado									<i>Diana Maldonado</i>
7	Nancy P. Blanco S.									<i>Nancy P. Blanco S.</i>
8	Oscar Mosquera									<i>Oscar Mosquera</i>
9	La Maina Fierro									<i>La Maina Fierro</i>
10	Marta Suarez									<i>Marta Suarez</i>
11	Paulina Grier									<i>Paulina Grier</i>
12										
13										
14										
15										
16										

De acuerdo con la Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V02

EVIDENCIA DOCUMENTAL - MES: JUNIO

CONTRATO CO1.PCCNTR.9107579- CATALINA CASTELLANOS MILLAN

Evidencia 3-



Evidencia 4-

SENA
SERVICIO NACIONAL DE APYUNDO

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 4 DEL MES DE JUNIO DEL AÑO 2026

OBJETIVO (S)	IMPACTE FORMACIÓN	COMPLEMENTACIÓN	EMPRESA	FUENTE	FICHA	3532856			
Nº	NO MENOS Y MENOS	Nº DOCUMENTO	PLANTA	OTRO (S)	DEPENDENCIA / EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO / EXT.	AUTORIZACIÓN	FECHA O PARTICIPACIÓN
X	Brandon Manrique Lache	1164134331				Brandon Manrique Lache	318861494		
3	Carlos Alberto Polania Gonzalez								
4	David Julian Mancilla Osma								
5	Deymer Sanchez Gomez								
6	Diego Alexander Suarez Rivera								
7	Elvis Johan Rodriguez Vera								
8	Esneider Gribani Lizarazo Niño								
X	Gelver Mesa Duarte	135653815				Gelver Mesa Duarte	3189258023		
X	Gennar Rodolfo Suarez Duran	211564086				Gennar Rodolfo Suarez Duran	3154212207		
10	Gustavo Adolfo Rivera Cepeda								
X	Jessica Tatiana Tascio Jerez	1005104144				Jessica Tatiana Tascio Jerez	312334984		
X	Jhon Jairo Garcia Martinez								
X	Jhon Jairo Pabon Arnes	1005040418				Jhon Jairo Pabon Arnes	3162584423		
X	Jorge Eduardo Pereira Osorio	1096141670				Jorge Eduardo Pereira Osorio	318130591		
X	Jorge Eliecer Moreno Suarez	53413958				Jorge Eliecer Moreno Suarez	2021805111		

De acuerdo con la Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentren almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V02

EVIDENCIA DOCUMENTAL - MES: JUNIO

CONTRATO CO1.PCCNTR.9107579- CATALINA CASTELLANOS MILLAN

Evidencia 5-

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 4 DEL MES DE JUNIO DEL AÑO 2020										
OBJETO(S)	IMPACTE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA EMPRESA FOMIGOME 2 FECHA 30/06/2020									
Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº DOCUMENTO	PLANTA	CONFIRMA	OTRO ASISTENTE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CONTACTO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZACIÓN	PRIMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
X	Jorge Ivan Almeyda Parra	47080030					jorge_almeyda@fomigome.com	3005278200		Jorge Ivan Almeyda
X	Jose Andres Celis Campos	43790148					andrescelis@fomigome.com	3005278200		Jose Andres Celis
X	Jose Fernando Barajas Quintero	109838069					fernando.barajas@fomigome.com	3111305104		Fernando B.
X	Juan Carlos Porras Ortiz									
X	Juan Pablo Mejia Sierra									
X	Laura Yanet Osma Torres									
X	Luis Alejandro Zuluaga Junco									
X	Luis Efraim Gomez Naranjo	91233510					luisefraim@fomigome.com	3107644740		Luis Efraim
X	Luis Gabriel Cruz Peña									
X	Michael Estiven Bayona Sanchez	807735374					michaelbayona@fomigome.com	303206009		Michael Bayona
X	Miguel Angel Tasco Garcia	91274403					tascoangel@fomigome.com	3151281415		Miguel Angel
X	Miguel Angel Tasco Jerez									
X	Petra Paola Ribon Campo									
X	Rafael Nunez Cala	71151758					rafaelnunez@fomigome.com	3151281415		Rafael Nunez
X	Sergio Andres Triana Acosta	91505161					sergio triana@fomigome.com	3107644740		Sergio Andres

De acuerdo con la Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en esta documentación, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GDR-F-085 V02

Evidencia 6-



EVIDENCIA DOCUMENTAL - MES: JUNIO

CONTRATO CO1.PCCNTR.9107579- CATALINA CASTELLANOS MILLAN

Evidencia 7-



REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 6 DEL MES DE JUNIO DEL AÑO 2020

OBJETIVO(S)	IMPACTE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA EMPRESA FUHEGOME2 FICHA 3532901									
Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATO	OTRO (CUAL)	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TÉLEFONO/FAX	AUTOGRAFÍA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Anderson Felipe Pinzon Cespedes									
2	Angie Carolina Fonseca Cabilion									
3	Carlos David Rodriguez Acuña									
4	Carlos Rodolfo Rojas Cano									
5	Cesar Augusto Polo Vargas									
6	Christian Camilo Plata Leon									
7	Diana Patricia Garcia Ferreira									
8	Duvan Ramiro Arias Rodriguez	7700967808					duvanarias@gmail.com	7700967808		Duvan Arias
9	Goovanni Alberto Lozada Barros	72192920					galb132@gmail.com	3012675005		Cesar Lozada
10	German Gabriel Martinez Maldonado									
11	Hector Javier Hernandez Noriega									
12	Ivanec Alarcon Salazar									
13	Jaime Danilo Amado Cifuentes									
14	Jhonnatan De Jesus Ortiz Jimenez									
15	Jorge Luis Sierra Niño									

De acuerdo con la Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V02

Evidencia 8-

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 6 DEL MES DE JUNIO DEL AÑO 2020

OBJETIVO(S)	IMPACTE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA EMPRESA FUHEGOME2 FICHA 3532901									
Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATO	OTRO (CUAL)	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TÉLEFONO/FAX	AUTOGRAFÍA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
16	Jorge Luis Garcia Jimenez	1101363401					doeluisjgarcia@gmail.com	3021931983		Jorge Garcia
17	Juan Sebastian Mejia Arias									
18	Katherine Amaya Vargas	1098673720					Smuelkucuel@gmail.com	3135796351		Katherine
19	Luis Alberto Duran Funez									
20	Marta Alicia Cañas Alza	37840306					0980011.com	317736037		Marta
21	Miguel Cediel									
22	Rosa Lilia Pedraza Rivera									
23	Yudis Aguas Bonilla									
24	Yessy Natividad Ocampo	6663492					extatros.servicios@gmail.com	3102511531		Yessy
25										
26										
27										
28										
29										
30										

De acuerdo con la Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V02

EVIDENCIA DOCUMENTAL - MES: JUNIO

CONTRATO CO1.PCCNTR.9107579- CATALINA CASTELLANOS MILLAN

Evidencia 9-



Evidencia 10-

SENA
Servicio Nacional de Aprendizaje

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 3 DEL MES DE JUNIO DEL AÑO 2025

OBJETIVO (S)	IMPARTIR FORMACIÓN COMPLEMENTARIA PRODUCCIÓN DE HONGOS COMESTIBLES	FICHA 3471666								
No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO (CUAL)	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TÉLEFONO/EXT.	AUTOREA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Año H. Usategui	63338254					amscap@hotmail.com	3156395713		
2	Reinaldo Hernández	13888286					reido.f.hernandez.a	3123151500		
3	Hermandad León	13881963					hermandad.leon.42	3134321193		
4	Leonardo Tenorio	41512752					leonardo.tenorio@univalle.edu.co	3213313510		
5	Edinson Uribe Parada	100699421					edinsonuri@gmail.com	3158534100		
6	Luzbelly Esteban	37319.204					gonzalez.30@gmail.com	3146921659		
7	Bonifacio Rodríguez	28213241					bonifacio.rodriguez@gmail.com	321908982		
8	Reneal Miranda	40027.091					reneal.miranda@gmail.com	3102116030		
9	Manuel Rodríguez	13459204					manuel.rodriguez@hotmail.com	3107702683		
10	Nancy Parz G	63450232								
11										
12										
13										
14										
15										

De acuerdo con la Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V02

EVIDENCIA DOCUMENTAL - MES: JUNIO

CONTRATO CO1.PCCNTR.9107579- CATALINA CASTELLANOS MILLAN

Evidencia 11-



Evidencia 12-

Guia 2.pptx - PowerPoint

Archivo Inicio Insertar Dibujar Diseño Transiciones Animaciones Presentación con diapositivas Grabar Revisar Vista Ayuda

Buscar

Inicio ses. Compartir

Pegar Nueva diapositiva Restablecer Sección Portapapeles Diapositivas Fuente Párrafo Dibujo Edición Complementos

29 Aspectos importantes

30 Principales hongos contaminantes

31 Principales hongos contaminantes

32 Principales hongos contaminantes

33 Principales hongos contaminantes

34 Principales hongos contaminantes

Principales hongos contaminantes

Son hongos competitivos como Trichoderma (verde), Aspergillus (negro), o Penicillium (azul).

El sustrato se ve invadido rápidamente, entre los 15 y 20 días de iniciado el cultivo, **bloqueando el crecimiento** de la orellana y arruinando la producción.

Trichoderma

Penicillium

Aspergillus

Haga clic para agregar notas

Diapositiva 30 de 53 Español (Colombia) Accesibilidad: es necesario investigar

Notas Comentarios

7:21 p. m. 12/06/2026

EVIDENCIA DOCUMENTAL - MES: JUNIO

CONTRATO CO1.PCCNTR.9107579- CATALINA CASTELLANOS MILLAN

Evidencia 13-

Reporte de Juicios Evaluativos_3-6-26.xls [Modo de compatibilidad] - E...

Buscar

Inicio ses.

ArchivoInicioInsertarDibujarDisposición de páginaFórmulasDatosRevisarVistaAyuda

Obtener datosDe texto/CSVFuentes recientesConsultas y conexionesActualizar todoPropiedadesVínculos de libroConsultas & conexiones

OrdenarFiltroBorrarVolver a aplicarAvanzadas

Ordenar y filtrar

Texto en columnasHerramientas de datos

Análisis de hipótesisPrevisión

AgruparDesagruparSubtotalEsquema

Compartir

A13Tipo de Documento

Fecha del Reporte:	03/06/2026								
Ficha de	3471666								
Código:	76130000								
Versión:	1								
Denominación:	PRODUCCION DE HONGOS COMESTIBLES Y MEDICINALES CON ENFASIS EN LA ORELLANA								
Estado de la Ficha de	EN EJECUCION								
Fecha Inicio:	25/03/2026								
Fecha Fin:	01/07/2026								
Modalidad de	PRESENCIAL								
Regional:	68 - REGIONAL SANTANDER								
Centro de Formación:	9122 - CENTRO ATENCION SECTOR AGROPECUARIO								
Tip	Número d	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendiz	Juicio de Evaluaci	Fecha y Hora del Juicio Evaluativ	Funcionario que registro e
CC	1052403522	ANDREA TATIANA	SIMBAQUEBA BECERRA	EN FORMACION	39017 - PREPARAR SUSTRATO SEGUN CRITERIOS Y MANUALES	636368 - 02MEZCLAR LOS COMPONENTES DEL	APROBADO	28/04/2026 11:48 a	CC 53153285 - CATALINA CA
CC	1052403522	ANDREA TATIANA	SIMBAQUEBA BECERRA	EN FORMACION	39017 - PREPARAR SUSTRATO SEGUN CRITERIOS Y MANUALES	636370 - 01ALISTAR LOS COMPONENTES DEL	APROBADO	13/04/2026 14:39 a	CC 53153285 - CATALINA CA
CC	1095812038	LEDY CAROLINA	ROMERO MACAREO	EN FORMACION	39017 - PREPARAR SUSTRATO SEGUN CRITERIOS Y MANUALES	636368 - 02MEZCLAR LOS COMPONENTES DEL	APROBADO	28/04/2026 11:48 a	CC 53153285 - CATALINA CA
CC	1095812038	LEDY CAROLINA	ROMERO MACAREO	EN FORMACION	39017 - PREPARAR SUSTRATO SEGUN CRITERIOS Y MANUALES	636370 - 01ALISTAR LOS COMPONENTES DEL	APROBADO	13/04/2026 14:39 a	CC 53153285 - CATALINA CA
CC	1098679421	EDINSON UREL	PARADA RAMIREZ	EN FORMACION	39880 - SEMBRAR CULTIVO DE ACUERDO CON MANUAL TECNICO	636364 - 01APLICAR LOS PROTOCOLOS DE ASEPSIA	APROBADO	03/06/2026 8:56 a	CC 53153285 - CATALINA CA
CC	1098679421	EDINSON UREL	PARADA RAMIREZ	EN FORMACION	39017 - PREPARAR SUSTRATO SEGUN CRITERIOS Y MANUALES	636368 - 02MEZCLAR LOS COMPONENTES DEL	APROBADO	28/04/2026 11:48 a	CC 53153285 - CATALINA CA
CC	1098679421	EDINSON UREL	PARADA RAMIREZ	EN FORMACION	39017 - PREPARAR SUSTRATO SEGUN CRITERIOS Y MANUALES	636370 - 01ALISTAR LOS COMPONENTES DEL	APROBADO	13/04/2026 14:39 a	CC 53153285 - CATALINA CA
CC	13459204	MANUEL EDUARDO	RODRIGUEZ PARADA	EN FORMACION	39880 - SEMBRAR CULTIVO DE ACUERDO CON MANUAL TECNICO	636364 - 01APLICAR LOS PROTOCOLOS DE ASEPSIA	APROBADO	03/06/2026 8:56 a	CC 53153285 - CATALINA CA
CC	13459204	MANUEL EDUARDO	RODRIGUEZ PARADA	EN FORMACION	39017 - PREPARAR SUSTRATO SEGUN CRITERIOS Y MANUALES	636368 - 02MEZCLAR LOS COMPONENTES DEL	APROBADO	28/04/2026 11:48 a	CC 53153285 - CATALINA CA

Hoja

ListoSe encontraron 63 de 360 registrosAccesibilidad: No disponible

Recuento: 106:29 p. m.12/06/2026

Evidencia 14-

Reporte de Juicios Evaluativos_3-6-26.xls [Modo de compatibilidad] - E...

Buscar

Inicio ses.

ArchivoInicioInsertarDibujarDisposición de páginaFórmulasDatosRevisarVistaAyuda

Obtener datos deDe texto/CSVDe la webDe una tabla o rangoObtener y transformar datos

Fuentes recientesConexiones existentesConsultas y conexionesPropiedadesVínculos de libroConsultas & conexiones

Actualizar todoOrdenarFiltroBorrarVolver a aplicarAvanzadasOrdenar y filtrar

Texto en columnasHerramientas de datos

Análisis de hipótesisPrevisión

AgruparDesagruparSubtotalEsquema

A13Tipo de Documento

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
3	Fecha de	3483862								
4	Código:	76130000								
5	Versión:	1								
6	Denominación:	PRODUCCION DE HONGOS COMESTIBLES Y MEDICINALES CON ENFASIS EN LA ORELLANA								
7	Estado de la Ficha	EN EJECUCION								
8	Fecha Inicio:	11/04/2026								
9	Fecha Fin:	11/07/2026								
10	Modalidad de	PRESENCIAL								
11	Regional:	68 - REGIONAL SANTANDER								
12	Centro de	9122 - CENTRO ATENCION SECTOR AGROPECUARIO								
13	Tip	Número	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluación	Fecha y Hora del Juicio Evaluativ	Funcionario que regist
39	CC	1095801308	ANGELA MARIA	CAMACHO MAYORGA	EN FORMACION	39880 - SEMBRAR CULTIVO DE ACUERDO CON MANUAL TECNICO Y NORMATIVA	636364 - 01APLICAR LOS PROTOCOLOS DE ASEPSIA AL CUARTO DE SEMBRAS SEGUN LAS	APROBADO	03/06/2026 9:28 a	CC 53153285 - CATALINA
40	CC	1095801308	ANGELA MARIA	CAMACHO MAYORGA	EN FORMACION	39017 - PREPARAR SUSTRATO SEGUN CRITERIOS Y MANUALES TECNICOS	636368 - 02MEZCLAR LOS COMPONENTES DEL SUSTRATO CON CRITERIOS DE	APROBADO	03/06/2026 9:15 a	CC 53153285 - CATALINA
43	CC	1095801308	ANGELA MARIA	CAMACHO MAYORGA	EN FORMACION	39017 - PREPARAR SUSTRATO SEGUN CRITERIOS Y MANUALES TECNICOS	636370 - 01ALISTAR LOS COMPONENTES DEL SUSTRATO CON CRITERIOS DE	APROBADO	03/06/2026 9:14 a	CC 53153285 - CATALINA
46	CC	1095809363	JESSICA LILIANA	CESPEDES CAMACHO	EN FORMACION	39880 - SEMBRAR CULTIVO DE ACUERDO CON MANUAL TECNICO Y NORMATIVA	636364 - 01APLICAR LOS PROTOCOLOS DE ASEPSIA AL CUARTO DE SEMBRAS SEGUN LAS	APROBADO	03/06/2026 9:28 a	CC 53153285 - CATALINA
51	CC	1095809363	JESSICA LILIANA	CESPEDES CAMACHO	EN FORMACION	39017 - PREPARAR SUSTRATO SEGUN CRITERIOS Y MANUALES TECNICOS	636368 - 02MEZCLAR LOS COMPONENTES DEL SUSTRATO CON CRITERIOS DE	APROBADO	28/04/2026 11:55 a	CC 53153285 - CATALINA
56	CC	1095809363	JESSICA LILIANA	CESPEDES CAMACHO	EN FORMACION	39017 - PREPARAR SUSTRATO SEGUN CRITERIOS Y MANUALES TECNICOS	636370 - 01ALISTAR LOS COMPONENTES DEL SUSTRATO CON CRITERIOS DE	APROBADO	28/04/2026 11:55 a	CC 53153285 - CATALINA
57	CC	1095812133	JUAN MANUEL	PATINO CASTAÑO	EN FORMACION	39880 - SEMBRAR CULTIVO DE ACUERDO CON MANUAL TECNICO Y NORMATIVA	636364 - 01APLICAR LOS PROTOCOLOS DE ASEPSIA AL CUARTO DE SEMBRAS SEGUN LAS	APROBADO	03/06/2026 9:28 a	CC 53153285 - CATALINA
60	CC	1095812133	JUAN MANUEL	PATINO CASTAÑO	EN FORMACION	39017 - PREPARAR SUSTRATO SEGUN CRITERIOS Y MANUALES TECNICOS	636368 - 02MEZCLAR LOS COMPONENTES DEL SUSTRATO CON CRITERIOS DE	APROBADO	28/04/2026 11:55 a	CC 53153285 - CATALINA
63	CC	1095812133	JUAN MANUEL	PATINO CASTAÑO	EN FORMACION	39017 - PREPARAR SUSTRATO SEGUN CRITERIOS Y MANUALES TECNICOS	636370 - 01ALISTAR LOS COMPONENTES DEL SUSTRATO CON CRITERIOS DE	APROBADO	28/04/2026 11:55 a	CC 53153285 - CATALINA
69	CC	1095829282	ANGELICA	JIMENEZ URIBE	EN FORMACION	39880 - SEMBRAR CULTIVO DE ACUERDO	636364 - 01APLICAR LOS PROTOCOLOS DE	APROBADO	03/06/2026 9:28 a	CC 53153285 - CATALINA

Hoja

ListoSe encontraron 64 de 348 registrosAccesibilidad: No disponible

Recuento: 107:24 p. m.12/06/2026

EVIDENCIA DOCUMENTAL - MES: JUNIO

CONTRATO CO1.PCCNTR.9107579-- CATALINA CASTELLANOS MILLAN

Evidencia 15-

The screenshot shows the Sofia Plus LMS interface. On the left, there is a sidebar with navigation options: 'Instructor', 'Diseño Curricular', 'Ejecución de la Formación', 'Administrar Ruta de Aprendizaje', 'Consultar Ruta del Aprendizaje', 'Generar Excel de Planeación Pedagógica', 'Generar PDF de Proyecto Formativo', 'Gestión de la Ruta de Aprendizaje', 'Asociar Aprendizaje a una Ruta de Aprendizaje', 'Evaluar Ruta de Aprendizaje', 'Evaluar Ruta de Aprendizaje Masivo', 'Listar Aprendices Asociados a Ruta', and 'Reconocimiento de Aprendizaje'. The main area displays a table of students with columns for ID, Name, and Formation. Below the table, there is a section for 'Resultado de aprendizaje*' and 'Juicio Evaluativo*'. A message at the bottom states: 'Los resultados de aprendizaje han sido guardados exitosamente'.

ID	Nombre	Formación
CC 91521520	HENRY	JARAMILLO CASTILLO
CC 91521525	ANGEL MARIA	MACHADO PEREZ
CC 13749303	SERGIO FEDERICO	BUITRAGO MEDRANO
CC 91258521	JOSE VIDAL	DELGADO ROJAS
CC 13746914	LUIS CARLOS	ARDILA GONZALEZ
CC 2171200	MIGUEL	SALAZAR SIERRA
CC 91521501	ALFONSO	GAMBOA MALAGON
CC 91229903	EDGAR HERNANDO	SALAZAR ALVAREZ

Resultado de aprendizaje*: 27040111201 PREPARAR HERRAMIENTAS E INSUMOS CON BASE EN METODOS DE SIEMBRA Y CONDICIONES FISIOLÓGICAS DE LA ZONA

Juicio Evaluativo*: Aprobada

Los resultados de aprendizaje han sido guardados exitosamente

Evidencia 16-

The screenshot shows the 'Ruta de Aprendizaje' configuration screen in the Sofia Plus LMS. The top section lists various learning activities and topics, including 'MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS', 'MANEJO INTEGRAL DE PLAGAS EN SALUD PÚBLICA', 'APLICAR PESTICIDAS DE USO EN SALUD PUBLICA DE FORMA SEGURA', 'MITIGACIÓN DE PLAGAS', 'ACTIVIDAD 1 FICHA 1536123', 'RECONOCIMIENTO DE LA RELACIÓN SALUD PÚBLICA Y CONTROL INTEGRADO DE PLAGAS PARA MEJORAR CONDICIONES HIGIÉNICO SANITARIAS EN ÁREAS URBANAS', 'MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS EN SALUD PUBLICA', 'REALIZAR CONTROL INTEGRADO DE PLAGAS EN SALUD PUBLICA', and 'APLICAR PESTICIDAS DE USO EN SALUD PUBLICA DE FORMA SEGURA'. Below this list, there is a section for 'Ruta de Aprendizaje' with a text input field for 'Nombre de la Ruta de Aprendizaje*' containing 'RUTA 3532856'. There are 'Guardar' and 'Activar Ruta de Aprendizaje' buttons. A message at the bottom states: 'La ruta de aprendizaje fue guardada y activada exitosamente'.

Ruta de Aprendizaje

Nombre de la Ruta de Aprendizaje*: RUTA 3532856

Guardar Activar Ruta de Aprendizaje

La ruta de aprendizaje fue guardada y activada exitosamente

EVIDENCIA DOCUMENTAL - MES: JUNIO

CONTRATO CO1.PCCNTR.9107579-- CATALINA CASTELLANOS MILLAN

Evidencia 17-

Instructor

Asociar Aprendiz a una Ruta de Aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización* 3532856 - MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS EN SALUD PUBLICA

Ruta de Aprendizaje* RUTA 3532856

Consultar Aprendices

La operación Asociar aprendices a ruta se realizó exitosamente. | Resultado: 30 Aprendiz(ces) asociado(s) a la Ruta de Aprendizaje: RUTA 3532856. Se ha enviado un correo electrónico a los aprendices asociados a la ruta

SOFIA Plus Versión 9.0.80 Powered by SENA -- © SENA 2018 -- Bogotá - Colombia -- a215:

Evidencia 18-

MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS

MANEJO INTEGRAL DE PLAGAS EN SALUD PÚBLICA

ACTIVIDAD 1 FICHA 1487286

APLICAR PESTICIDAS DE USO EN SALUD PUBLICA DE FORMA SEGURA.

1525870 FICHA NEIVA

FUMIAMERICA

RECONOCIMIENTO DE LA RELACIÓN SALUD PÚBLICA Y CONTROL INTEGRADO DE PLAGAS PARA MEJORAR CONDICIONES HIGIÉNICO SANITARIAS EN ÁREAS URBANAS.

MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS EN SALUD PUBLICA

1706896 MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS EN SALUD PUBLICA

MITIGACIÓN DE PLAGAS

Ruta de Aprendizaje

Nombre de la Ruta de Aprendizaje* RUTA 3532901

Guardar Activar Ruta de Aprendizaje

La ruta de aprendizaje fue guardada y activada exitosamente

SOFIA Plus Versión 9.0.80 Powered by SENA -- © SENA 2018 -- Bogotá - Colombia -- a215:

EVIDENCIA DOCUMENTAL - MES: JUNIO

CONTRATO CO1.PCCNTR.9107579- CATALINA CASTELLANOS MILLAN

Evidencia 19-

SofiaPlus | **CATALINA**

Instructor

Asociar Aprendiz a una Ruta de Aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización* 3532901 - MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS EN SALUD PUBLICA

Ruta de Aprendizaje* RUTA 3532901

Consultar Aprendizajes

La operación Asociar aprendices a ruta se realizó exitosamente. [Resultado: 23 Aprendiz(ces) asociado(s) a la Ruta de Aprendizaje: RUTA 3532901. Se ha enviado un correo electrónico a los aprendices asociados a la ruta]

SOFIA Plus Versión 9.0.80 Powered by SENA -- © SENA 2018 -- Bogotá - Colombia - a215

Evidencia 20-

SharePoint

RA Red Agrícola

Grupo público No se sigue 23 miembros

Inicio

EPC - CASA

Actas

Gestión Agroempresarial

Gestión de la Producción...

Labores de Campo en ...

Sistemas Agropecuario...

Complementarios

Cultivo y Cosecha Palm...

Producción Agropecua...

Papelera de reciclaje

FORMATO 085

Todos los documentos

Nombre	Modificado	Modificado p...
14-05-26_Listado Asistencia_1.jpg	3 de junio	Catalina Castellanos
21-05-26_Listado Asistencia_1.jpg	3 de junio	Catalina Castellanos
28-05-26_Listado Asistencia_1.jpg	3 de junio	Catalina Castellanos
28-05-26_Listado Asistencia_2.jpg	3 de junio	Catalina Castellanos

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: CATALINA CASTELLANOS MILLAN

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO ATENCION SECTOR AGROPECUARIO

FECHA INICIAL: 01/06/2026 00:00:00

FECHA FINAL: 30/06/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3508080 - TECNICAS PARA EL ESTABLECIMIENTO Y MANEJO DE LA AGRICULTURA URBANA

• **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** SEMBRAR CULTIVO DE ACUERDO CON MANUAL TÉCNICO Y NORMATIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 APLICAR LOS PROTOCOLOS DE ASEPSIA AL CUARTO DE SIEMBRA SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES Y RECOMENDACIONES

02 SEMBRAR LA SEMILLA ASEXUAL DEL HONGO EN EL SUSTRATO, CON BASE EN LOS PROTOCOLOS TÉCNICOS Y DE ASEPSIA ESTABLECIDOS.

03 VERIFICAR CONDICIONES AMBIENTALES DEL CUARTO DE INCUBACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES Y REQUERIMIENTOS DE LA ESPECIE A INCUBAR.

04 MONITOREAR EL DESARROLLO Y REPRODUCCIÓN DEL MICELIO TENIENDO EN CUENTA PARÁMETROS DE SANIDAD.

27040111201 PREPARAR HERRAMIENTAS E INSUMOS CON BASE EN MÉTODOS DE SIEMBRA Y CONDICIONES EDAFO-CLIMÁTICAS DE LA ZONA

27040111202 PLANTAR MATERIAL VEGETAL EN LOS CONTENEDORES CON BASE EN MÉTODOS DE SIEMBRA, CONDICIONES EDAFO-CLIMÁTICAS Y CRITERIOS TÉCNICOS.

27040111203 MANTENER EL CULTIVO DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVA AMBIENTAL.

27040111204 EVALUAR EL PROCESO PRODUCTIVO DE ACUERDO CON PLAN DE PRODUCCIÓN Y NORMATIVA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 23,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3532856 - MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS EN SALUD PUBLICA

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** CONTROLAR VECTORES DE ENFERMEDADES TROPICALES SEGÚN VIGILANCIA ENTOMOLÓGICA Y NORMATIVA DE SALUD.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR LOS PLAGUICIDAS EN SALUD PÚBLICA TENIENDO EN CUENTA CARACTERÍSTICAS DE LOS VECTORES A TRATAR, ÁREA DE INTERVENCIÓN, PICTOGRAMA, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, PROTOCOLO ESTABLECIDO.

DESARROLLAR EL PROGRAMA DE MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS TENIENDO EN CUENTA ACTIVIDAD PRODUCTIVA Y NORMATIVIDAD LEGAL VIGENTE.

PROPONER ACCIONES DE MEJORA TENIENDO EN CUENTA LOS RESULTADOS DEL DIAGNÓSTICO E IMPLEMENTACIÓN DEL

RECONOCER EL MARCO NORMATIVO DEL MANEJO DE PLAGAS TENIENDO EN CUENTA REFERENTE NACIONAL INTERNACIONAL

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	29,90
--------------------------------------	--------------

FICHA 3483862 - PRODUCCION DE HONGOS COMESTIBLES Y
DE APRENDIZAJE: MEDICINALES CON ENFASIS EN LA ORELLANA

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Cosechar producto agrícola según especificaciones técnicas

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 EVALUAR LOS PARÁMETROS PARA LA COSECHA DE HONGOS COMESTIBLES Y MEDICINALES, SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE PRODUCCIÓN Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.

02 COSECHAR LOS HONGOS COMESTIBLES Y MEDICINALES APLICANDO CRITERIOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS Y NECESIDADES DEL MERCADO.

03 DETERMINAR EL FIN DE LA COSECHA Y EL USO DE LAS UNIDADES EN ABANDONO DE ACUERDO CON PROTOCOLOS DE PRODUCCIÓN Y NORMAS ESTABLECIDAS.

04
CALCULAR LA EFICIENCIA BIOLÓGICA TENIENDO EN CUENTA LOS VALORES DE COSECHA Y EL SUSTRATO EN SECO PARA HACER CORRECTIVOS EN EL PRÓXIMO CICLO DE PRODUCCIÓN.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** PREPARAR SUSTRATO SEGÚN CRITERIOS Y MANUALES TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ALISTAR LOS COMPONENTES DEL SUSTRATO DE ACUERDO CON: DISPONIBILIDAD Y CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS DE ESTOS.

02 MEZCLAR LOS COMPONENTES DEL SUSTRATO CON CRITERIOS DE HOMOGENIZACIÓN ESTABLECIDOS.

03 EMPACAR EL SUSTRATO SEGÚN CRITERIOS DE PESO, VOLUMEN Y DENSIDAD.

04 PASTEURIZAR EL SUSTRATO SEGÚN CRITERIOS DE TEMPERATURA Y TIEMPO.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** SEMBRAR CULTIVO DE ACUERDO CON MANUAL TÉCNICO Y NORMATIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 APLICAR LOS PROTOCOLOS DE ASEPSIA AL CUARTO DE SIEMBRA SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES Y RECOMENDACIONES

02 SEMBRAR LA SEMILLA ASEXUAL DEL HONGO EN EL SUSTRATO, CON BASE EN LOS PROTOCOLOS TÉCNICOS Y DE ASEPSIA ESTABLECIDOS.

03 VERIFICAR CONDICIONES AMBIENTALES DEL CUARTO DE INCUBACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES Y REQUERIMIENTOS DE LA ESPECIE A INCUBAR.

04 MONITOREAR EL DESARROLLO Y REPRODUCCIÓN DEL MICELIO TENIENDO EN CUENTA PARÁMETROS DE SANIDAD.

27040111201 PREPARAR HERRAMIENTAS E INSUMOS CON BASE EN MÉTODOS DE SIEMBRA Y CONDICIONES EDAFO-CLIMÁTICAS DE LA ZONA

27040111202 PLANTAR MATERIAL VEGETAL EN LOS CONTENEDORES CON BASE EN MÉTODOS DE SIEMBRA, CONDICIONES EDAFO-CLIMÁTICAS Y CRITERIOS TÉCNICOS.

27040111203 MANTENER EL CULTIVO DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVA AMBIENTAL.

27040111204 EVALUAR EL PROCESO PRODUCTIVO DE ACUERDO CON PLAN DE PRODUCCIÓN Y NORMATIVA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 27,90

FICHA DE APRENDIZAJE:

3532901 - MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS EN SALUD PUBLICA

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** CONTROLAR VECTORES DE ENFERMEDADES TROPICALES SEGÚN VIGILANCIA ENTOMOLÓGICA Y NORMATIVA DE SALUD.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR LOS PLAGUICIDAS EN SALUD PÚBLICA TENIENDO EN CUENTA CARACTERÍSTICAS DE LOS VECTORES A TRATAR, ÁREA DE INTERVENCIÓN, PICTOGRAMA, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, PROTOCOLO ESTABLECIDO.

DESARROLLAR EL PROGRAMA DE MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS TENIENDO EN CUENTA ACTIVIDAD PRODUCTIVA Y NORMATIVIDAD LEGAL VIGENTE.

PROPONER ACCIONES DE MEJORA TENIENDO EN CUENTA LOS RESULTADOS DEL DIAGNÓSTICO E IMPLEMENTACIÓN DEL

RECONOCER EL MARCO NORMATIVO DEL MANEJO DE PLAGAS TENIENDO EN CUENTA REFERENTE NACIONAL INTERNACIONAL

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 23,90

FICHA 3471666 - PRODUCCION DE HONGOS COMESTIBLES Y
DE APRENDIZAJE: MEDICINALES CON ENFASIS EN LA ORELLANA

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Cosechar producto agrícola según especificaciones técnicas

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 EVALUAR LOS PARÁMETROS PARA LA COSECHA DE HONGOS COMESTIBLES Y MEDICINALES, SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE PRODUCCIÓN Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.

02 COSECHAR LOS HONGOS COMESTIBLES Y MEDICINALES APLICANDO CRITERIOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS Y NECESIDADES DEL MERCADO.

03 DETERMINAR EL FIN DE LA COSECHA Y EL USO DE LAS UNIDADES EN ABANDONO DE ACUERDO CON PROTOCOLOS DE PRODUCCIÓN Y NORMAS ESTABLECIDAS.

04
CALCULAR LA EFICIENCIA BIOLÓGICA TENIENDO EN CUENTA LOS VALORES DE COSECHA Y EL SUSTRATO EN SECO PARA HACER CORRECTIVOS EN EL PRÓXIMO CICLO DE PRODUCCIÓN.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** PREPARAR SUSTRATO SEGÚN CRITERIOS Y MANUALES TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ALISTAR LOS COMPONENTES DEL SUSTRATO DE ACUERDO CON: DISPONIBILIDAD Y CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS DE ESTOS.

02 MEZCLAR LOS COMPONENTES DEL SUSTRATO CON CRITERIOS DE HOMOGENIZACIÓN ESTABLECIDOS.

03 EMPACAR EL SUSTRATO SEGÚN CRITERIOS DE PESO, VOLUMEN Y DENSIDAD.

04 PASTEURIZAR EL SUSTRATO SEGÚN CRITERIOS DE TEMPERATURA Y TIEMPO.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** SEMBRAR CULTIVO DE ACUERDO CON MANUAL TÉCNICO Y NORMATIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 APLICAR LOS PROTOCOLOS DE ASEPSIA AL CUARTO DE SIEMBRA SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES Y RECOMENDACIONES

02 SEMBRAR LA SEMILLA ASEXUAL DEL HONGO EN EL SUSTRATO, CON BASE EN LOS PROTOCOLOS TÉCNICOS Y DE ASEPSIA ESTABLECIDOS.

03 VERIFICAR CONDICIONES AMBIENTALES DEL CUARTO DE INCUBACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES Y REQUERIMIENTOS DE LA ESPECIE A INCUBAR.

04 MONITOREAR EL DESARROLLO Y REPRODUCCIÓN DEL MICELIO TENIENDO EN CUENTA PARÁMETROS DE SANIDAD.

27040111201 PREPARAR HERRAMIENTAS E INSUMOS CON BASE EN MÉTODOS DE SIEMBRA Y CONDICIONES EDAFO-CLIMÁTICAS DE LA ZONA

27040111202 PLANTAR MATERIAL VEGETAL EN LOS CONTENEDORES CON BASE EN MÉTODOS DE SIEMBRA, CONDICIONES EDAFO-CLIMÁTICAS Y CRITERIOS TÉCNICOS.

27040111203 MANTENER EL CULTIVO DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVA AMBIENTAL.

27040111204 EVALUAR EL PROCESO PRODUCTIVO DE ACUERDO CON PLAN DE PRODUCCIÓN Y NORMATIVA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	27,90
--------------------------------------	--------------

FICHA 3507746 - PRODUCCION DE HONGOS COMESTIBLES Y
DE APRENDIZAJE: MEDICINALES CON ENFASIS EN LA ORELLANA

• **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Cosechar producto agrícola según especificaciones técnicas

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 EVALUAR LOS PARÁMETROS PARA LA COSECHA DE HONGOS COMESTIBLES Y MEDICINALES, SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE PRODUCCIÓN Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.

02 COSECHAR LOS HONGOS COMESTIBLES Y MEDICINALES APLICANDO CRITERIOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS Y NECESIDADES DEL MERCADO.

03 DETERMINAR EL FIN DE LA COSECHA Y EL USO DE LAS UNIDADES EN ABANDONO DE ACUERDO CON PROTOCOLOS DE PRODUCCIÓN Y NORMAS ESTABLECIDAS.

04
CALCULAR LA EFICIENCIA BIOLÓGICA TENIENDO EN CUENTA LOS VALORES DE COSECHA Y EL SUSTRATO EN SECO PARA HACER CORRECTIVOS EN EL PRÓXIMO CICLO DE PRODUCCIÓN.

• **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** PREPARAR SUSTRATO SEGÚN CRITERIOS Y MANUALES TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ALISTAR LOS COMPONENTES DEL SUSTRATO DE ACUERDO CON: DISPONIBILIDAD Y CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS DE ESTOS.

02 MEZCLAR LOS COMPONENTES DEL SUSTRATO CON CRITERIOS DE HOMOGENIZACIÓN ESTABLECIDOS.

03 EMPACAR EL SUSTRATO SEGÚN CRITERIOS DE PESO, VOLUMEN Y DENSIDAD.

04 PASTEURIZAR EL SUSTRATO SEGÚN CRITERIOS DE TEMPERATURA Y TIEMPO.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** SEMBRAR CULTIVO DE ACUERDO CON MANUAL TÉCNICO Y NORMATIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 APLICAR LOS PROTOCOLOS DE ASEPSIA AL CUARTO DE SIEMBRA SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES Y RECOMENDACIONES

02 SEMBRAR LA SEMILLA ASEXUAL DEL HONGO EN EL SUSTRATO, CON BASE EN LOS PROTOCOLOS TÉCNICOS Y DE ASEPSIA ESTABLECIDOS.

03 VERIFICAR CONDICIONES AMBIENTALES DEL CUARTO DE INCUBACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES Y REQUERIMIENTOS DE LA ESPECIE A INCUBAR.

04 MONITOREAR EL DESARROLLO Y REPRODUCCIÓN DEL MICELIO TENIENDO EN CUENTA PARÁMETROS DE SANIDAD.

27040111201 PREPARAR HERRAMIENTAS E INSUMOS CON BASE EN MÉTODOS DE SIEMBRA Y CONDICIONES EDAFO-CLIMÁTICAS DE LA ZONA

27040111202 PLANTAR MATERIAL VEGETAL EN LOS CONTENEDORES CON BASE EN MÉTODOS DE SIEMBRA, CONDICIONES EDAFO-CLIMÁTICAS Y CRITERIOS TÉCNICOS.

27040111203 MANTENER EL CULTIVO DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVA AMBIENTAL.

27040111204 EVALUAR EL PROCESO PRODUCTIVO DE ACUERDO CON PLAN DE PRODUCCIÓN Y NORMATIVA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 34,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 168,40

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: CATALINA CASTELLANOS MILLAN

**CENTRO DE
FORMACIÓN:** CENTRO ATENCION SECTOR AGROPECUARIO