

2024



Segundo Informe Trimestral

Plan Operativo Anual

-POA- 2024

ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA -ENCA-

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 1 de 39



CONTROL DE CAMBIOS DE DOCUMENTOS

Versión:	Acuerdo Resolución No.:	Fecha de Aprobación:	Sección Modificada:	Descripción del cambio:
01	----	----	Creación	Creación

Segundo Informe Trimestral -POA- 2024

	Elaborado por:	Presentado por:	Aprobado por:
Nombre:	Inga. Lourdes Ponciano A.	Inga. Lourdes Ponciano A.	Ing. Ronny Mancilla
Unidad:	Sección de Planificación Institucional	Sección de Planificación Institucional	Dirección
Fecha:	02/07/2024	09/08/2024	
Firma y Sello:			

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 2 de 39

Contenido

DIRECCIÓN	3
RESUMEN-DIRECCIÓN	7
COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA.....	8
RESUMEN-COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA	16
COORDINACIÓN ACADÉMICA	16
RESUMEN-COORDINACIÓN ACADÉMICA.....	21
COORDINACIÓN DE VIDA ESTUDIANTIL	22
RESUMEN-COORDINACIÓN DE VIDA ESTUDIANTIL	31
COORDINACIÓN DEL CENTRO DE ESTUDIOS NACIONALES, AGROPECUARIOS Y FORESTALES - CENAF-	34
RESUMEN-COORDINACIÓN DEL CENTRO DE ESTUDIOS NACIONALES, AGROPECUARIOS Y FORESTALES -CENAF-.....	39

DIRECCIÓN

Dirección / Sección de Planificación Institucional

Acciones: 5.6. Evaluación de medio término del PEI e implementación de las necesarias o posibles correcciones que resulten como consecuencia de la evaluación

Sub-Acciones: 5.6.1. Reuniones con SEGEPLAN sobre la implementación de las correcciones de la evaluación

- Se realizaron cinco (5) reuniones con SEGEPLAN, derivado de la entrega de los planes estratégicos y operativos de la institución, durante el mes de mayo y junio no se lograron continuar con las reuniones programadas hasta tener conocimiento de la Opinión Técnica de SEGEPLAN.

ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA					
Salones Las Pilas:		EL IAN	LOS CONSULADOS	CASABLANCA	EL TABLÓN
Actividad: FORMULACIÓN DE PEI -			Fecha: 11/04/2024		
No.	Nombres y Apellidos	Coordinación/Sección	Firma Participante		
1	Pablo Muro C	Producción			
2	Maurin A. Romero	CONSE			
3	Jorge Escobar	Subdirector			
4	ERICK EDUARDO GARCÍA MARTÍNEZ	TÉCNICO DE PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS			
5	Loordei Ponciano Ardón	jefe de Planificación			
6	Sara Lucrecia Pérez	Vida Estudiantil			
7	Iris Hernández	SEGEPLAN			
8	Higinia Aniel Tello Castro	SEGEPLAN			



036-JSPI-036-2024-I
ng. Ronny Mancilla-

Documento de referencia: JSPI-036-2024, en el cual se remiten los planes estratégicos y operativos de la institución para su posterior traslado ante la SEGEPLAN.

Dirección / Sección de Personal

Acciones: E.1.2. Código de Ética y Normas de Convivencia.

Sub-Acciones: E.1.2.1. Consultoría para la creación de comité de Ética.

- Por medio de oficio Ref. 21-2023 se solicitó a la Dirección que se realizara los nombramientos respectivos para la integración del Comité de Ética, de acuerdo con el artículo 17 del Código de Ética.

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 4 de 39

Dirección / Sección de Personal

Acciones: 4.5. Generación e implementación de los planes de capacitación y actualización del recurso humano.

Sub-Acción: 4.5.1. Desarrollo de plan de Capacitación del recurso humano.

Nombre de Actividad	Quien Imparte	Fecha	Cantidad de talleres	Asistentes	Costo de la actividad
REGLAMENTO DISCIPLINARIO	Jurídico	8, 10, 29 de abril 2024	3	106	Sin Costo
Curso Sobre Manejo Defensivo para Conductores	PRAID Consultores	16/04/2024	1	6	Q. 4,500.00
Medidas disciplinarias (personal de nuevo ingreso)	Jurídico	25/04/2024	1	8	Sin Costo
Primero Auxilios	PRAID Consultores	15/05/2024	1	20	Q. 2,200.00
V foro de la lecha	Cámara de Industria de Guatemala	30/05/2024	1	20	Sin Costo
Información, créditos	Banco G&T	31/05/2024	1	69	Sin Costo
BPMS	INTECAP	17 y 18 de junio 2024	1	30	Q. 3,130.00
Total			9		Q. 9,830.00



Capacitación de BPM para todo el personal de cocina y producción.



Charlas informativas de Créditos Banco G&T

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 5 de 39



Taller de Medidas disciplinarias para personal de nuevo ingreso.

V Foro de la leche, en donde participaron alumnos y catedráticos.



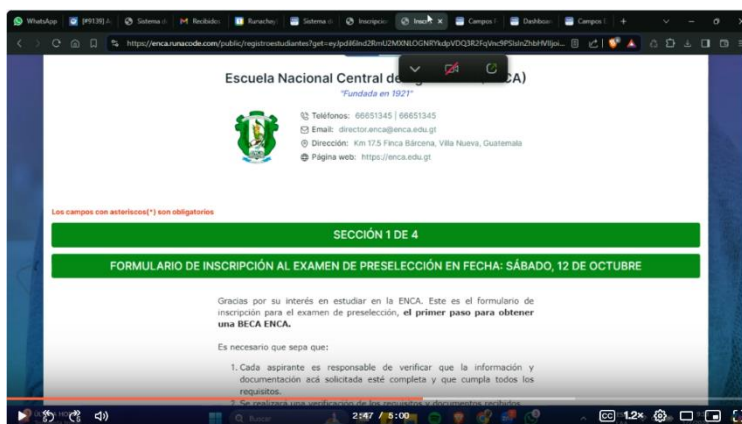
Dirección / Unidad de Informática

Acciones: 2.7. Adición del conocimiento científico-tecnológico, el análisis crítico y la informática en la gestión de los procesos productivos y de enseñanza-aprendizaje.

Sub-Acciones: 2.7.1. Sistematizar los procesos de admisión.

- Páginas web de los formularios de admisión de 1ra. Y 2da. Fecha, eso corresponde al 1er. Formulario que es donde se ingresa toda la información necesaria como aspirante como, por ejemplo:
 - CUI del aspirante
 - Nombre
 - Datos del encargado / representante legal
 - Imagen de la boleta de pago
 - Generación del carné de aspirante.
- Para el 2do. Formulario
 - Si el aspirante ya paso por la primera fecha solo actualiza boleta de pago
 - Si el aspirante es primera vez que ingresa, debe de llenar el 1er. Y 2do. Formulario

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 6 de 39



Dirección / Unidad de Informática

Acciones: 2.7. Adición del conocimiento científico-tecnológico, el análisis crítico y la informática en la gestión de los procesos productivos y de enseñanza-aprendizaje.

Sub-Acciones: 2.7.2 Mejora de la herramienta de material didáctico en Cartografía y Audiovisual de la Biblioteca.

- Mejora de la herramienta de material didáctico en Cartografía y Audiovisual de la Biblioteca: Se tenía proyectada en el presupuesto 2024 una pantalla interactiva para estas 2 áreas, pero por falta de presupuesto no se logró realizar. Se dejó de nuevo proyectadas para el año 2025 esperando sea aprobado el presupuesto.

Dirección / Sección de Cooperación Externa

Acciones: 6.5. Identificación e implementación de alianzas estratégicas y negociación con nuevas fuentes de financiamiento- coordinación y apoyo.

Sub-Acciones: 6.5. Informes mensuales de Identificación e implementación de alianzas estratégicas nuevas y ya suscritas.

- **N/A**

Dirección / Sección de Investigación

Acciones: 8.3. Desarrollo de una Agenda de Investigación integrada a los procesos de enseñanza-aprendizaje de interés de entes privados y públicos que permita dar respuestas a los problemas diagnosticados.

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-		Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024		Versión 01	Página 7 de 39

Sub-Acciones: 8.3.1. Seguimiento de la Agenda de Investigación integrada a los procesos de enseñanza-aprendizaje de interés de entes privados y públicos que permita dar respuestas a los problemas diagnosticados.

- Reunión con cooperantes para elaboración del desarrollo de la agenda integrada 2025-2030

Se realizaron reuniones con algunos cooperantes para establecer la necesidad de la siguiente agenda de investigación y la incorporación internacional que puede tener dentro de los objetivos del plan de gobierno 2024-2028 del Gobierno de Guatemala que al momento son las siguientes tres temáticas

- Avance para disminuir la brecha digital mediante tecnología e innovación
- Cuidado de la naturaleza
- Lucha con la desnutrición y malnutrición

Dentro de las actividades siguientes se plantea realizar un congreso de investigación dentro de la Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA- para abordar las problemáticas y elaborar un apoyo para la gestión de la agenda siguiente, con el apoyo de diferentes actores actuales dentro de la investigación agrícola y forestal del país.



En el congreso se tiene pensado invitar a los cooperantes actuales, personas de los centros que regula CENAF e invitar a personal de las coordinaciones de Producción y Academia entre ellos coordinadores, subcoordinadores y técnicos a cargo para realizar una mesa de diálogo para enfatizar las necesidades del campo agrícola forestal del país.

RESUMEN-DIRECCIÓN

PRODUCTO 1: Coordinar y gestionar funcionamiento de la ENCA disponiendo de los recursos humanos con mayor desarrollo, técnicos y financiero bajo las políticas y directrices del Consejo Directivo.								
SUB-PRODUCTO 1: Administrar 05 coordinaciones y 8 unidades de apoyo para el cumplimiento del objetivo estratégico de ejercer eficientemente la función rectora y la formación de técnicos en las ciencias agrícolas.								
Coordina	Apoya	ACCIONES	SUB-ACCIONES	Unidad de Medida	META 1er. Trimestre	ABRIL	MAYO	JUNIO
Dirección	Sección de Planificación Institucional	5.6. Evaluación de medio término del PEI e implementación de las necesarias o posibles correcciones que resulten como consecuencia de la evaluación	5.6.1. Reuniones con SEGEPLAN sobre la implementación de las correcciones de la evaluación	Reuniones	3.00	1.00	1.00	1.00

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-		Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024		Versión 01	Página 8 de 39

PRODUCTO 1: Coordinar y gestionar funcionamiento de la ENCA disponiendo de los recursos humanos con mayor desarrollo, técnicos y financiero bajo las políticas y directrices del Consejo Directivo.

SUB-PRODUCTO 1: Administrar 05 coordinaciones y 8 unidades de apoyo para el cumplimiento del objetivo estratégico de ejercer eficientemente la función rectora y la formación de técnicos en las ciencias agrícolas.

Coordina	Apoya	ACCIONES	SUB-ACCIONES	Unidad de Medida	META 1er. Trimestre	ABRIL	MAYO	JUNIO
Dirección	Sección de Personal	E.1.2. Código de Ética y Normas de Convivencia.	E.1.2.1. Consultoría para la creación de comité de Ética	Documento	1.00	1.00	--	--
Dirección	Sección de Personal	4.5. Generación e implementación de los planes de capacitación y actualización del recurso humano.	4.5.1 Desarrollo de plan de Capacitación del recurso humano	Documento	3.00	1.00	1.00	1.00
Dirección	Unidad de Informática	2.7. Adición del conocimiento científico-tecnológico, el análisis crítico y la informática en la gestión de los procesos productivos y de enseñanza-aprendizaje	2.7.1 Sistematizar los procesos de admisión	Unidad	3.00	1.00	2.00	--
Dirección	Unidad de Informática	2.7. Adición del conocimiento científico-tecnológico, el análisis crítico y la informática en la gestión de los procesos productivos y de enseñanza-aprendizaje	2.7.2 Mejora de la herramienta de material didáctico en Cartografía y Audiovisual de la Biblioteca	Unidad	3.00	1.00	2.00	--
Dirección	Sección Cooperación Externa	6.5. Identificación e implementación de alianzas estratégicas y negociación con nuevas fuentes de financiamiento-coordinación y apoyo.	6.5. Informes mensuales de Identificación e implementación de alianzas estratégicas nuevas y ya suscritas	Documento	3.00	1.00	1.00	1.00
Dirección	Sección de Investigación	8.3. Desarrollo de una Agenda de Investigación integrada a los procesos de enseñanza-aprendizaje de interés de entes privados y públicos que permita dar respuestas a los problemas diagnosticados.	8.3.1. Seguimiento de la Agenda de Investigación integrada a los procesos de enseñanza-aprendizaje de interés de entes privados y públicos que permita dar respuestas a los problemas diagnosticados.	Documento	1.00	--	--	1.00

COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

Coordinación Administrativa Financiera / Sección Administrativa

Acciones: 4.2. Plan y ejecución de la actualización y modernización de la infraestructura, instalaciones y equipos.

Sub-Acciones: 4.2.1. Seguimiento al Plan y ejecución de la actualización y modernización de la infraestructura, instalaciones y equipos.

- Se elaboró el documento denominado "Plan de Mantenimiento de Edificios, Equipo, Áreas Verdes y Ornato de la Escuela Nacional Central de Agricultura", para el ejercicio fiscal 2024, el cual fue entregado a la Sección de Planificación Institucional para conocimiento y efectos procedentes.
- Se elaboró el documento denominado "Plan de Sistema de Seguridad a Través de Cámaras en la Escuela Nacional Central de Agricultura", para el ejercicio fiscal 2024, el cual fue entregado a la Dirección de la ENCA.

Coordinación Administrativa Financiera / Sección Administrativa

Acciones: 4.3. Plan y ejecución del mejoramiento de los procesos e instrumentos financieros y administrativos.

Sub-Acciones: 4.3.1. Revisión y actualización del Plan y ejecución del mejoramiento de los procesos e instrumentos financieros y administrativos.

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 9 de 39

Se elaboró el documento denominado “Plan de Mantenimiento de Edificios, Equipo, Áreas Verdes y Ornato de la Escuela Nacional Central de Agricultura”, para el ejercicio fiscal 2024, el cual fue entregado a la Sección de Planificación Institucional para conocimiento y efectos procedentes.

Se elaboró el documento denominado “Plan de Sistema de Seguridad a Través de Cámaras en la Escuela Nacional Central de Agricultura”, para el ejercicio fiscal 2024, el cual fue entregado a la Dirección de la ENCA.

Principales gestiones administrativas y eventos.

- Elaboración de Términos de Referencia referente al evento de adquisición mediante Compra Directa con Oferta Electrónica denominado “Servicio de Seguridad Privada para el Interior de la Finca Bárcena, Villa Nueva; Centro de Capacitación Las Ninfas, Amatitlán y Finca La Montañita, Ubicada en San Agustín Acasaguastlán, El Progreso; Propiedades de la ENCA”; para un periodo de 38 días.
- Elaboración de documentos tales como: pedido, justificación, invitación, proyecto de bases de cotización y proyecto de contrato, referente al evento de adquisición mediante Cotización denominado “Servicio de Seguridad Privada para el Interior de la Finca Bárcena, Villa Nueva; Centro de Capacitación Las Ninfas, Amatitlán y Finca La Montañita, Ubicada en San Agustín Acasaguastlán, El Progreso; Propiedades de la ENCA”; para un periodo de 07 meses.
- Elaboración de Términos de Referencia referente al evento de adquisición mediante Compra Directa con Oferta Electrónica denominado: “Servicio de Limpieza y Mantenimiento de Pozo de Hortalizas de la ENCA”.
- Elaboración de Términos de Referencia referente al evento de adquisición mediante Compra Directa con Oferta Electrónica denominado “Servicio de Transporte para Giras Estudiantiles”, con la finalidad de asegurar el traslado de los estudiantes de las carreras perito agrónomo, forestal y agroindustrial, a los distintos lugares y departamentos del país.
- Elaboración de documentos tales como: pedido, justificación, invitación, proyecto de bases de cotización y proyecto de contrato, referente al evento de adquisición mediante Cotización denominado “Servicio de Impermeabilización de Losas del Edificio de Laboratorios de la ENCA”.
- Elaboración de Términos de Referencia referente al evento de adquisición mediante Compra Directa con Oferta Electrónica denominado “Adquisición de Gas L.P. para el abastecimiento en las áreas de cocina, lavandería y producción animal de la ENCA”; el evento tiene como finalidad adquirir 4,000 galones de gas L. P.
- Elaboración de documentos tales como: pedido, justificación, invitación, proyecto de bases de cotización y proyecto de contrato, referente al evento de adquisición mediante Cotización denominado “Adquisición de Gas L.P. para el abastecimiento en las áreas de cocina, lavandería y producción animal de la ENCA”; el evento tiene como finalidad adquirir 10,500 galones de gas L. P.
- Elaboración de Términos de Referencia referente al evento de adquisición mediante Compra Directa con Oferta Electrónica denominado “adquisición de Combustible Diésel para la Flotilla de Vehículos y Maquinaria Agrícola de la ENCA”; el evento tiene como finalidad adquirir 2,000 galones de Diésel.
- Elaboración de documentos de cotización, tales como: pedido, justificación, bases de cotización, invitación y modelo de contrato, para la conformación del expediente para el evento denominado “Compra de Combustible Diésel y Gasolina Regular para la

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 10 de 39

Flotilla de Vehículos y Maquinaria Agrícola de la ENCA". El evento tiene como finalidad adquirir 9,000 galones de diésel y 2,000 galones de gasolina regular.

- Coordinación sobre el abastecimiento de combustible diésel y gasolina regular en los tanques de almacenamiento de cada producto, que existen en el área de talleres.
- Control sobre el inventario físico de los tanques de almacenamiento de combustible diésel y gasolina regular.
- Coordinación sobre el abastecimiento de gas licuado de petróleo en las áreas de cocina, lavandería, planta de cárnicos, laboratorios y producción animal.
- Mantenimiento a la bomba y dispensadores de combustible que contempla la estación de combustible en el área de talleres de la ENCA.
- Seguimiento al servicio de fumigación contra cucaracha, pulga, hormiga, polilla, alacrán, zancudo, mosquito y mosca; así como el control de roedores, en las diferentes áreas de la Escuela Nacional Central de Agricultura –ENCA-.
- Elaboración de Términos de Referencia referente al evento de adquisición mediante Compra Directa con Oferta Electrónica denominado "Servicio de Higienización y Aromatización en Baños de Hombres y Mujeres del Complejo de Salones de Clase y Edificios Administrativos de la ENCA".
- Seguimiento al servicio de higienización y aromatización de inodoros y mingitorios de los sanitarios de la ENCA.
- Elaboración de Términos de Referencia referente al evento de adquisición mediante Compra Directa con Oferta Electrónica denominado "Adquisición de Espuma para Lavado de Manos que se Utilizará en Servicios Sanitarios del Complejo de Salones de Clase y Edificios Administrativos de la ENCA".
- Seguimiento al servicio de localización electrónica mediante GPS para la flota de vehículos de la ENCA.
- Gestiones administrativas para la obtención del servicio telefónico.
- Gestiones administrativas para el suministro y cancelación de facturas referentes al consumo de energía eléctrica.
- Gestiones administrativas para la obtención de la cobertura a través de pólizas de seguros para la flota de vehículos de la ENCA.

Gestiones en Almacén General.

- Recepción de pollito.
- Recepción y atención a proveedores.
- Emisión de documentos sobre la existencia en almacén.
- Colocación de productos en sus correspondientes ubicaciones.
- Preparación y entrega de productos del almacén.
- Recepción de carnes, embutidos, frutas y verduras.
- Control, registro e impresión de tarjetas Kardex.
- Levantado aleatorio de inventario.
- Elaboración de actas administrativas sobre la recepción de productos varios.
- Elaboración y registro de ingresos y egresos de almacén mediante formulario 1H.
- Informes ejecutivos al área financiera.

Gestiones en Servicios Generales.

- Recepción y atención de órdenes de trabajo, referente a fontanería, mecánica, electricidad, herrería y albañilería.
- Limpieza de todas las áreas de la ENCA (edificio central, recepción, clínica médica, residencias, salones las pilas, biblioteca, auditorium, polideportivo, archivo muerto,

oficinas de supervisores, baños, psicología, producción y cabañita, producción animal, control interno, sección administrativa, almacén, laboratorios y sus baños, aulas nuevas de academia, talleres, agroindustria, lácteos, cárnicos, pasarelas, calles, carpintería y laboratorio de madera, etc.).

- Asignación y entrega de vehículos para realizar diferentes comisiones oficiales.
- Despacho de combustible (diésel y gasolina) a los vehículos para realizar actividades y comisiones oficiales.
- Lavado de la flota de vehículos de la ENCA.
- Control de ingreso y egreso de estudiantes, trabajadores y visitantes a las instalaciones de la ENCA.
- Control, rondas y vigilancia de las instalaciones, edificaciones y cultivos extensivos de la ENCA.

Coordinación Administrativa Financiera / Coordinación de Producción

Acciones: 4.6. Identificación y propuesta de más y mejores fuentes de ingreso que modifiquen sustancialmente la matriz financiera y presupuestaria de la ENCA.

Sub-Acciones: 4.6.1. Registro financiero de las propuestas de más y mejores fuentes de ingreso que modifiquen sustancialmente la matriz financiera y presupuestaria de la ENCA.

- Se han registrado en sistema SICOIN los ingresos procedentes de las áreas productivas de la ENCA.

<p align="center">Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental Ejecución de Ingresos - Reportes - Información Estadística Estadístico de Ingresos mensualizado Institucional Expresado en Quetzales</p>															
<p align="right">PAGINA : 1 DE 1 FECHA : 18/07/2024 HORA : 13:16:07 REPORTE: R00806732.rpt</p>															
<p>EJERCICIO: 2024</p>															
CLASE	SECCION	GRUPO	TOTAL	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DECEMBER
ENTIDAD: 1130063-000-00-ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA (ENCA)															
11		INGRESOS NO TRIBUTARIOS	384,866.90	186,325.00	65,265.00	1,800.00	800.00	8,320.00	22,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	DERECHOS	275,740.00	186,325.00	65,265.00	1,800.00	800.00	1,200.00	22,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	20	DERECHOS DE INSCRIPCIÓN, EXAMEN Y MATRÍCULAS	275,740.00	186,325.00	65,265.00	1,800.00	800.00	1,200.00	22,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	9	OTROS INGRESOS NO TRIBUTARIOS	7,126.90	0.00	0.00	0.00	0.00	7,120.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	90	OTROS INGRESOS NO TRIBUTARIOS	7,126.90	0.00	0.00	0.00	0.00	7,120.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14		INGRESOS DE OPERACION	2,246,295.63	281,840.00	384,465.50	351,897.56	363,682.83	342,332.00	351,182.53	170,934.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	VENTA DE BIENES	2,246,295.63	281,840.00	384,465.50	351,897.56	363,682.83	342,332.00	351,182.53	170,934.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	20	VENTA DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS Y FORESTALES	2,085,243.52	251,400.00	302,149.97	319,834.94	315,129.05	307,669.60	319,914.93	170,934.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	90	VENTA DE OTROS BIENES	241,052.11	30,140.78	82,295.53	32,062.62	48,553.78	34,762.40	13,267.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15		RENTAS DE LA PROPIEDAD	2,175,614.49	389,698.12	396,748.55	311,932.20	294,595.83	366,496.27	274,697.38	278,238.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	INTERESES	2,175,614.49	389,698.12	396,748.55	311,932.20	294,595.83	366,496.27	274,697.38	278,238.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	31	POR DEPÓSITOS INTERBANCARIOS	127,311.67	26,827.83	21,894.22	14,759.67	14,793.68	17,439.04	23,831.71	41.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	41	POR TÍTULOS Y VALORES INTERBANCARIOS	2,048,302.82	362,260.29	374,774.33	197,172.53	279,762.15	349,057.23	250,865.67	278,238.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16		TRANSFERENCIAS CORRIENTES	22,448,586.09	2,894,952.00	3,582,628.00	3,887,268.00	2,732,354.00	3,836,681.00	2,790,000.00	3,704,783.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	DEL SECTOR PÚBLICO	22,448,586.09	2,894,952.00	3,582,628.00	3,887,268.00	2,732,354.00	3,836,681.00	2,790,000.00	3,704,783.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	10	DE LA ADMINISTRACIÓN CENTRAL	21,460,083.00	2,894,952.00	2,480,120.00	3,887,268.00	2,732,354.00	3,836,681.00	2,790,000.00	3,704,783.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	20	DE ENTIDADES DESCENTRALIZADAS Y AUTÓNOMAS FINANCIERAS	1,042,503.09	0.00	1,042,508.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17		TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	1,180,000.00	190,000.00	230,000.00	190,000.00	190,000.00	190,000.00	200,000.00	190,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	DEL SECTOR PÚBLICO	1,180,000.00	190,000.00	230,000.00	190,000.00	190,000.00	190,000.00	200,000.00	190,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	10	DE LA ADMINISTRACIÓN CENTRAL	1,180,000.00	190,000.00	230,000.00	190,000.00	190,000.00	190,000.00	200,000.00	190,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL ENTIDAD: 1130063-000-00			28,331,396.71	3,962,205.20	4,539,224.94	4,665,557.76	3,541,399.48	3,895,712.27	3,548,319.00	4,389,017.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL: 1130063-000-00			28,331,396.71	3,962,205.20	4,539,224.94	4,665,557.76	3,541,399.48	3,895,712.27	3,548,319.00	4,389,017.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Coordinación Administrativa Financiera / Finca Las Ninfas

Acciones: 4.6. Identificación y propuesta de más y mejores fuentes de ingreso que modifiquen sustancialmente la matriz financiera y presupuestaria de la ENCA.

Sub-Acciones: 4.6.2. Registro financiero de las propuestas de más y mejores fuentes de ingreso que modifiquen sustancialmente la matriz financiera y presupuestaria de la ENCA.

- Se han registrado en sistema SICOIN los ingresos procedentes de las áreas productivas de la ENCA

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 13 de 39

- Se han realizado gestiones asignación de cuota financiera ante MAGA para traslado de fondos 2024.



**Escuela Nacional Central de Agricultura
-ENCA-
Fundada en 1921**

Batallas, Villa Nueva 16/04/2024
OFICIO-CAF-185-2024

**Licenciado
Marco Antonio Gonzalez Marín
Administrador Financiero
MAGA**

Estimado Licenciado Gonzalez:

Con un atento saludo y deseándole éxitos en sus labores profesionales, me dirijo a usted en seguimiento a las gestiones de los aportes financieros para la ENCA, solicitando que para el mes de mayo la cuota financiera sea de cuatro millones doscientos mil quetzales (Q.4,200,000.00).

La ENCA para la realización de su actividades académicas, administrativas y técnicas, cuenta con personal contratado con cargo a los renglones de gasto 011, 022, 031 y servicios profesionales 029, distribuidas en las diferentes áreas que integran la Institución, así mismo para atender estas actividades realiza la contratación de servicios y materiales los cuales son destinados a la formación de los alumnos internos, por ello, considerando lo importante de la disponibilidad efectiva de los recursos asignados, se solicita y justifica la cuota para el mes de mayo del año en curso de la manera siguiente:

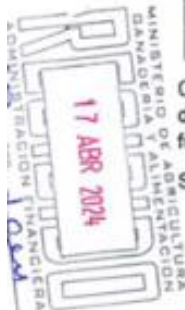
JUSTIFICACION	F.F.	MAYO	TOTAL
GRUPO 400 "TRANSFERENCIAS CORRIENTES"	21	4,000,000.00	4,000,000.00
Pago de nominas del personal 011, 022 y 031		3,200,000.00	3,200,000.00
prestaciones de personal y servicios 029		400,000.00	400,000.00
Servicios basicos, de seguridad y de atencion		400,000.00	400,000.00
materiales y suministros			
GRUPO 500 "TRANSFERENCIAS DE CAPITAL"	21	200,000.00	200,000.00
Adquisicion de equipos varios para funcionamiento		200,000.00	200,000.00
de la ENCA			
TOTAL		4,200,000.00	4,200,000.00

Como usted comprenderá Licenciado, la totalidad de los aportes se programan en el presupuesto de gastos de esta Entidad y son de vital importancia para el funcionamiento de la misma cuya función principal es la formación de técnicos en ciencias agrícolas y forestales a nivel medio.

Sin otro particular me suscribo de usted,

Atentamente,

Héctor L. Revolorio
**Lic. Héctor L. Revolorio
Coordinador Adm. Financiero**



	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 14 de 39



**Escuela Nacional Central de Agricultura
-ENCA-
Fundada en 1921**

**Bárcenas, Villa Nueva
17 de abril de 2,024**

OFICIO-CAF-188-2024

**Lic. Marco Antonio Gonzalez Marín
Administrador Financiero
MAGA**

Estimado Licenciado Gonzalez:

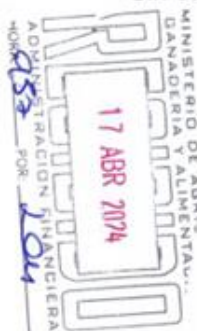
Con un atento saludo y deseándole éxitos en sus labores profesionales, me dirijo a usted en seguimiento a las gestiones de los aportes financieros para la ENCA, por ello adjunto remito programación de cuota para el segundo cuatrimestre 2024.


La ENCA para la realización de su actividades académicas, administrativas y técnicas, cuenta con personal contratado con cargo a los renglones de gasto 011, 022, 031 y servicios profesionales 029, distribuidas en las diferentes áreas que integran la Institución, así mismo para atender estas actividades, realiza la contratación de servicios y materiales los cuales son destinados a la formación de los alumnos internos.

Como usted comprenderá Licenciado, la totalidad de los aportes se programan en el presupuesto de gastos de esta Entidad y son de vital importancia para el funcionamiento de la misma cuya función principal es la formación de técnicos en ciencias agrícolas y forestales a nivel medio.

Sin otro particular me suscribo de usted,

Atentamente




**Lic. Héctor Revolorio
Coordinador Adm. Financiero
ENCA**



Cc. archivo

Kilómetro 17.5 finca Bárcena, Villa Nueva, Guatemala, Tel. (502) 6665-1345



**Escuela Nacional Central de Agricultura
-ENCA-
Fundada en 1921**

Bárceñas, Villa nueva, 14.06.2024

OFICIO-CAF-336-2024

**Licenciado
Marco Antonio Gonzalez Marín
Administrador Financiero
MAGA**



Estimado Licenciado Gonzalez:

Con un atento saludo y deseándole éxitos en sus labores profesionales, me dirijo a usted en seguimiento a las gestiones de los aportes financieros para la ENCA, solicitando ampliación de la cuota financiera para el mes de junio de tal manera que la cuota para dicho mes sea de cuatro millones doscientos mil quetzales (Q.4,200,000.00).

La ENCA para la realización de su actividades académicas, administrativas y técnicas, cuenta con personal contratado con cargo a los renglones de gasto 011, 022, 031 y servicios profesionales 029, para distribuidas en las diferentes áreas que integran la Institución, así mismo para atender estas actividades realiza la contratación de servicios y materiales los cuales son destinados a la formación de los alumnos internos, por ello, considerando lo importante de la disponibilidad efectiva de los recursos asignados, se solicita y justifica la cuota para el mes de junio del año en curso de la manera siguiente:

JUSTIFICACION	E.F.	JUNIO	TOTAL
GRUPO 400 "TRANSFERENCIAS CORRIENTES"	21	4,000,000.00	4,000,000.00
Pago de nominas del personal 011, 022 y 031		3,200,000.00	3,200,000.00
prestaciones de personal y servicios 029		400,000.00	400,000.00
Servicios basicos, de seguridad y de atencion		400,000.00	400,000.00
materiales y suministros			
GRUPO 500 "TRANSFERENCIAS DE CAPITAL"	21	200,000.00	200,000.00
Adquisicion de equipos varios para funcionamiento		200,000.00	200,000.00
de la ENCA			
TOTAL		4,200,000.00	4,200,000.00

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 16 de 39

RESUMEN-COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

PRODUCTO 2: Disposición efectiva, oportuna y transparente de los recursos financieros y materiales de la -ENCA- conforme a los lineamientos y metodologías legales en la gestión pública y de las disposiciones internas del Consejo Directivo.								
SUB-PRODUCTO 2: Registro, control y ejecución del presupuesto de ingresos y egresos programados, buscando el óptimo funcionamiento de las instalaciones, maquinaria, vehículos y equipo de la -ENCA-								
Coordina	Apoya	ACCIONES	SUB-ACCIONES	Unidad de Medida	META (0.00)	ABRIL	MAYO	JUNIO
Coordinación Administrativa Financiera	Sección Administrativa	4.2. Plan y ejecución de la actualización y modernización de la infraestructura, instalaciones y equipos.	4.2.1. Seguimiento al Plan y ejecución de la actualización y modernización de la infraestructura, instalaciones y equipos.	Documento	3.00	1.00	1.00	1.00
Coordinación Administrativa Financiera	Coordinación Administrativa Financiera	4.3. Plan y ejecución del mejoramiento de los procesos e instrumentos financieros y administrativos.	4.3.1. Revisión y actualización del Plan y ejecución del mejoramiento de los procesos e instrumentos financieros y administrativos.	Documento	1.00	--	1.00	--
Coordinación Administrativa Financiera	Coordinación de Producción	4.6. Identificación y propuesta de más y mejores fuentes de ingreso que modifiquen sustancialmente la matriz financiera y presupuestaria de la ENCA.	4.6.1. Registro financiero de las propuestas de más y mejores fuentes de ingreso que modifiquen sustancialmente la matriz financiera y presupuestaria de la ENCA.	Documento	3.00	1.00	1.00	1.00
Coordinación Administrativa Financiera	Finca Las Ninfas	4.6. Identificación y propuesta de más y mejores fuentes de ingreso que modifiquen sustancialmente la matriz financiera y presupuestaria de la ENCA.	4.6.2. Registro financiero de las propuestas de más y mejores fuentes de ingreso que modifiquen sustancialmente la matriz financiera y presupuestaria de la ENCA.	Documento	3.00	1	1	1
Coordinación Administrativa Financiera	Finca La Montañita	4.6. Identificación y propuesta de más y mejores fuentes de ingreso que modifiquen sustancialmente la matriz financiera y presupuestaria de la ENCA.	4.6.3. Registro financiero de las propuestas de más y mejores fuentes de ingreso que modifiquen sustancialmente la matriz financiera y presupuestaria de la ENCA.	Documento	3.00	1	1	1
Coordinación Administrativa Financiera	Dirección	6.4. Mejoramiento de la eficiencia y eficacia en la consecución de las asignaciones presupuestarias por parte del MAGA y/o MINFIN.	6.4.1. (12) Gestiones de asignaciones presupuestarias por parte del MAGA y/o MINFIN.	Documento	3.00	1	1	1

COORDINACIÓN ACADÉMICA

Coordinación Académica/ Coordinación Académica

Acciones: 1.3. Definición y difusión de los elementos de la excelencia académica.

Sub-Acciones: 1.3.2. Talleres de socialización de los elementos de excelencia académica a estudiantes.

- Los talleres se realizarán en el segundo semestre del año.

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 17 de 39

Coordinación Académica/ Coordinación Académica

Acciones: 1.4. Desarrollo y puesta en práctica del código de ética/normas de convivencia de la comunidad académica

Sub-Acciones: 1.4.3. (1) Taller de socialización con los estudiantes para facilitar el contenido del código de ética.

- El taller se realizará en el segundo semestre del año.

Coordinación Académica/ Sección de Personal

Acciones: 2.2. Actualización, evaluación y profesionalización docente.

Sub-Acciones: 2.2.1. Seguimiento al Plan de capacitaciones para el desarrollo de personal, según (DNC 2023), sobre el sector educativo de la comunidad académica.

- Varios miembros del Claustro de Catedráticos participaron en diversos eventos de capacitación, según se indica a continuación:

Evento y entidad organizadora	Fecha, lugar, duración y costo.	Catedrático(s) Participante(s)
Taller herramientas para impulsar una regulación fitosanitaria exitosa	AGEXPORT, Ciudad de Guatemala, 22 y 24 de abril 2024, sin costo.	Inga. Claudia Toledo
Curso virtual "Bases para la colecta e identificación de chalcidoidea", Sociedad Mexicana de Control Biológico	30 de abril de 2024, financiamiento propio.	Inga. Claudia Toledo
V Foro Guatemalteco de la Leche y Productos Lácteos, Cámara de Industria de Guatemala	Hotel Westin Camino Real, Guatemala 30 de mayo de 2024, entrada de cortesía.	Inga Laura Muñoz Inga. Celeste Ramírez Ing. Mario García
Curso Virtual "Interpretación de los resultados de análisis químico de suelo y planta, y la recomendación basada en modelos matemáticos", Colegio de Postgraduados Campus Montecillo, Texcoco.	Mayo a Julio 2024, 40 horas, sin costo.	Ing. José Chonay Ing. Félix Martínez P. Agr. Abner Domingo
Conferencia virtual "Buenas prácticas de producción de leche sostenible", INTECAP.	24 de junio de 2024, sin costo.	Ing. Fredy Gramajo
Conferencia virtual "Envasado artesanal de la miel de abeja", INTECAP.	26 de junio de 2024, sin costo.	Ing. Fredy Gramajo
Conferencia Virtual "Retos del sector pecuario en Guatemala", INTECAP	28 de junio 2024, sin costo.	Ing. Fredy Gramajo
Congreso Mundial de Investigadores Forestales, IUFRO	Estocolmo, Suecia, 23 al 29 de junio de 2024, financiamiento propio	Ing. Luis Hilton Ing. Mario García Ing. Geovanni Hernández

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 18 de 39

Coordinación Académica/ Coordinación Académica

Acciones: 2.3. Mejora continua de los procesos de enseñanza aprendizaje.

Sub-Acciones: 2.3.1. Implementar el manual de observación a técnicos en al menos 9 módulos.

- Actualmente se está elaborando el Manual de Evaluación Académica, el cual comprenderá instrumentos de evaluación a ser aplicados por los técnicos en los Módulos, los cuales serán la base para la observación.

Coordinación Académica/ Coordinación Académica

Acciones: 2.4. Acompañamiento pedagógico a la cátedra, las prácticas y los módulos.

Sub-Acciones: 2.4.1. Implementar el manual de observación a técnicas en las clases teóricas de al menos 24 cursos.

- En el período abril – junio se realizaron observaciones en clases teóricas por parte del equipo de pedagogía, siendo estas:
 - Tercer Semestre, se realizaron observaciones a las clases de Investigación Aplicada y Protección Vegetal el 2 y 3 de abril, respectivamente, generándose información de retroalimentación para estudiantes principalmente pero también al catedrático.
 - Primer Semestre, se realizaron observaciones a dos secciones de Biología el 1 y 5 de abril respectivamente, a 2 secciones de Química Inorgánica el 02 y 04 de abril, a una sección de Matemática el 01 de abril, y a 01 sección de Sociología el 05 de abril, generándose retroalimentación para estudiantes y también para el catedrático.

Coordinación Académica/ Sección de Investigación

Acciones: 2.5. Armonización de la docencia, la práctica/producción y la investigación con el involucramiento armónico de todos los actores.

Sub-Acciones: 2.5.1. Elaboración de Plan modelo de integración de docencia, investigación y Producción.

- Se presentó un borrador del Plan modelo a Dirección para su aprobación.

Coordinación Académica/ Coordinación Académica

Acciones: 2.9. Implementación de las tutorías permanentes en materias específicas.

Sub-Acciones: 2.9.1. Ejecutar programa de tutorías permanentes en materias específicas según diagnósticos y población estudiantil.

- La Coordinación Académica, a través de la Administración Educativa, implementó durante el Ciclo I del año 2024 el Programa de Tutorías Obligatorias y Opcionales para estudiantes del Primer Semestre y adicionalmente se programaron tutorías para algunos cursos del Tercer Semestre, de la siguiente manera:

Primer Semestre: Luego de los primeros exámenes parciales se apoyó con tutorías obligatorias a los estudiantes que reprobaron los cursos de Biología, Matemática y/o Química Inorgánica en el primer examen parcial, en lo que constituyó la Fase 2 de Tutorías que corresponde al período entre el primer y 2º examen parcial. La Fase 2 finalizó el 5 de abril, con el inicio de los Segundos Exámenes Parciales a partir del lunes 8 de abril. Al tenerse los resultados del Segundo Examen Parcial, nuevamente se apoyo con tutorías a quienes en promedio de los parciales 1 y 2 llevaran reprobados los cursos de Biología (111 estudiantes), Matemática (98 estudiantes) y Química Inorgánica (76 estudiantes).

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 19 de 39

Las tutorías se impartieron en el horario de 16:00 a 17:45 horas, de lunes a jueves.

Tercer Semestre: Al finalizar los segundos exámenes parciales se coordinaron tutorías o sesiones de repaso para los cursos con menor porcentaje de aprobación, en promedio de primer y segundo exámenes parciales, siendo estos: Inglés III, Investigación Aplicada, Botánica y Protección Vegetal.

Coordinación Académica/ Sección de Investigación

Acciones: 7.5. Generar y promover proyectos de innovación y creatividad en alianzas con entes académicos que posicionen a la ENCA en la vanguardia tecnológica.

Sub-Acciones: 7.5.2. Participar en 6 Proyectos de Investigación

Área de apoyo	Investigación	Agenda de Investigación	Estado Investigación	Catedráticos involucrados
Sección de Investigación	Ensayo genético de 1a y 3a generación de Pinus maximinoi en la Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Gestión Forestal, ambiental y cambio climático (Eje 1); Manejo forestal (Línea 7) /Agricultura Sostenible (Eje 3); Mejoramiento Genético (Línea 9)	En proceso	Gerardo Quiñonez Luis Hilton Geovani Hernández
Sección de Investigación	Huerto semillero clonal de 6 especies de Eucalipto y 1 especie de Corymbia torreliana, en la Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Gestión Forestal, ambiental y cambio climático (Eje 1); Manejo forestal (Línea 7) /Agricultura Sostenible (Eje 3); Mejoramiento Genético (Línea 9)	En proceso	Gerardo Quiñonez Luis Hilton Geovani Hernández
Sección de Investigación	Evaluación de 14 progenies de híbridos de Corymbia en la Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Gestión Forestal, ambiental y cambio climático (Eje 1); Manejo forestal (Línea 7) /Agricultura Sostenible (Eje 3); Mejoramiento Genético (Línea 9)	En proceso	Gerardo Quiñonez Luis Hilton Geovani Hernández
Módulos de Investigación	Evaluación de dos fuentes de fertilización orgánica e inorgánica en el rendimiento del cultivo Biofortificado camote (Ipomea batata L.) variedad ICTA Dorado, realizada en la Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Desarrollo rural (Eje 4); Seguridad alimentaria y nutricional (Línea 5)	Finalizada (Junio-2024)	Edvin Orellana
Módulos de Investigación	Efecto de cuatro distanciamientos de siembra sobre el rendimiento y contenido nutricional del Camote (Ipomea batata L.) variedad ICTA Pacifico, realizada en la Escuela Nacional Central de Agricultura -	Desarrollo rural (Eje 4); Seguridad alimentaria y nutricional (Línea 5)	Finalizada (Junio-2024)	Edvin Orellana
Módulos de Investigación	Evaluación de cuatro sustratos en el desarrollo de cuatro líneas de Eucalyptus en el Invernadero de Cristal, en la Escuela Nacional Central de Agricultura - ENCA-	Gestión Forestal, ambiental y cambio climático (Eje 1); Manejo forestal (Línea 7) /Agricultura Sostenible (Eje 3); Mejoramiento Genético (Línea 9)	Finalizada (Mayo-2024)	Edvin Orellana

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-		Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024		Versión 01	Página 20 de 39

Área de apoyo	Investigación	Agenda de Investigación	Estado Investigación	Catedráticos involucrados
Módulos de Investigación	Influencia de 3 métodos de germinación en dos líneas de Eucalyptus en el invernadero de cristal, en la Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Gestión Forestal, ambiental y cambio climático (Eje 1); Manejo forestal (Línea 7) /Agricultura Sostenible (Eje 3); Mejoramiento Genético (Línea 9)	Finalizada (Mayo-2024)	Edvin Orellana
Módulos de Investigación	Evaluación del efecto de tres bioestimulantes y 1 testigo en la germinación y desarrollo de pilones de Apio (<i>Apium graveolens</i> L.) en el invernadero de cristal, en la Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Agricultura sostenible (Eje 3); Tecnología agropecuaria (Línea 4)	Finalizada (abril-2024)	Edvin Orellana
Módulos de Investigación	Evaluación de cuatro insecticidas para el control de huevos de ácaros (<i>Tetranychus urticae</i>) en Chile Pimiento (<i>Capsicum annuum</i> L.) en área hortalizas, en la Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Agricultura sostenible (Eje 3); MIP agropecuario y forestal (Línea 6)	Finalizada (abril-2024)	Edvin Orellana
Módulos de Investigación	Evaluación sensorial de camote (<i>Ipomoea batatas</i>) variedades ICTA Dorado, ICTA Pacífico, ICTA B8, con estudiantes de la Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Desarrollo rural (Eje 4); Seguridad alimentaria y nutricional (Línea 5)	Finalizada (mayo-2024)	Edvin Orellana
Curso del catedrático	Determinación del punto de marchitez permanente por el método biológico en suelos de la Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Gestión forestal, ambiental y cambio climático (Eje 1); Gestión del agua (Línea 1)	En proceso	Félix Martínez
Laboratorio Protección Vegetal	Apoyo en asesoramiento para determinación de plagas y enfermedades en diferentes cultivos agrícolas y forestales		N/A	Claudia Toledo

Coordinación Académica/ Sección de Cooperación Externa

Acciones: 7.6. Desarrollar laboratorios, seminarios, talleres y proyectos de innovación que identifiquen y aseguren nuevas fuentes de financiamiento.

Sub-Acciones: 7.6.3. Cartas de entendimiento firmadas para fortalecer los servicios internos y externos del Laboratorio de Tecnología de la Madera, Laboratorio de Sanidad Vegetal y Laboratorio de cultivo de Tejidos a través de convenios, potenciales usuario.

- La ENCA suscribió el presente año una carta de entendimiento con Misión Taiwán, con lo que se ha fortalecido el apoyo al Laboratorio de Cultivo de Tejidos y con la donación de cristalería, reactivos y capacitaciones al personal, así como préstamo de equipo y apoyo proyectado en infraestructura temporal para aclimatación de las plántulas producidas en el laboratorio. La carta de entendimiento incluye generar capacidades

para la producción y eventual comercialización de plantas de banano certificadas libres del patógeno *Fusarium RT4*.



Capacitación de personal de Misión Taiwán al Técnico del Lab. de Cultivo de Tejidos

Explantos de banano reproducidos en el Laboratorio por meristemas apicales.

RESUMEN-COORDINACIÓN ACADÉMICA

PRODUCTO 3: Desarrollo de los programas académicos diseñados para responder a las necesidades del país y autorizados por el Consejo Directivo para la formación de Peritos Agrónomos, Agroindustriales y Forestales con procesos pedagógicos adecuados.

SUB-PRODUCTO 3: Desarrollo de los programas de estudios autorizados por el Consejo Directivo.

Coordina	Apoya	ACCIONES	SUB-ACCIONES	Unidad de Medida	META (0.00)	ABRIL	MAYO	JUNIO
Coordinación Académica	Coordinación Académica	1.3. Definición y difusión de los elementos de la excelencia académica.	1.3.2. Talleres de socialización de los elementos de excelencia académica a estudiantes.	Talleres	1.00	--	1.00	--
Coordinación Académica	Coordinación Académica	1.4. Desarrollo y puesta en práctica del código de ética/normas de convivencia de la comunidad académica.	1.4.3. (1) Taller de socialización con los estudiantes para facilitar el contenido del código de ética.	Talleres	1.00	1.00	---	--
Coordinación Académica	Sección de Personal	2.2. Actualización, evaluación y profesionalización docente.	2.2.1. Seguimiento al Plan de capacitaciones para el desarrollo de personal, según (DNC 2023), sobre el sector educativo de la comunidad académica.	% de Avance	15.00%	15%	---	--
Coordinación Académica	Coordinación Académica	2.3. Mejora continua de los procesos de enseñanza aprendizaje.	2.3.1. Implementar el manual de observación a técnicos en al menos 9 módulos	Módulos	4.00	---	---	4.00
Coordinación Académica	Coordinación Académica	2.4. Acompañamiento pedagógico a la cátedra, las prácticas y los módulos.	2.4.1. Implementar el manual de observación a técnicas en las clases teóricas de al menos 24 cursos.	Cursos	12.00	---	---	12.00

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 22 de 39

PRODUCTO 3: Desarrollo de los programas académicos diseñados para responder a las necesidades del país y autorizados por el Consejo Directivo para la formación de Peritos Agrónomos, Agroindustriales y Forestales con procesos pedagógicos adecuados.

SUB-PRODUCTO 3: Desarrollo de los programas de estudios autorizados por el Consejo Directivo.

Coordina	Apoya	ACCIONES	SUB-ACCIONES	Unidad de Medida	META (0.00)	ABRIL	MAYO	JUNIO
Coordinación Académica	Sección de Investigación	2.5. Armonización de la docencia, la práctica/producción y la investigación con el involucramiento armónico de todos los actores.	2.5.1. Elaboración de Plan modelo de integración de docencia, investigación y Producción.	Documento	1.00	---	---	1.00
Coordinación Académica	Coordinación Académica	2.9. Implementación de las tutorías permanentes en materias específicas.	2.9.1. Ejecutar programa de tutorías permanentes en materias específicas según diagnósticos y población estudiantil.	% de Estudiantes que lo necesiten	50.00%	---	---	50%
Coordinación Académica	Sección de Investigación	7.5. Generar y promover proyectos de innovación y creatividad en alianzas con entes académicos que posicionen a la ENCA en la vanguardia tecnológica.	7.5.2. Participar en 6 Proyectos de Investigación	Proyectos	6.00	---	---	6.00
Coordinación Académica	Sección de Cooperación Externa	7.6. Desarrollar laboratorios, seminarios, talleres y proyectos de innovación que identifiquen y aseguren nuevas fuentes de financiamiento.	7.6.3. Cartas de entendimiento firmadas para fortalecer los servicios internos y externos del Laboratorio de Tecnología de la Madera, Laboratorio de Sanidad Vegetal y Laboratorio de cultivo de Tejidos a través de convenios, potenciales usuario.	Cartas	1.00	---	---	1.00

COORDINACIÓN DE VIDA ESTUDIANTIL

Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 1.1 Conocimiento fomento e incentivo de los valores institucionales

Sub-Acciones: 1.1.1. Proporcionar las herramientas y conocimientos; para una adecuada y sana convivencia en base a Normativos y el Reglamento Disciplinario. (S)

- Realización de charlas con diferentes grupos de estudiantes, de las residencias en donde se promueve la sana convivencia y se refuerza lo contenido en el reglamento disciplinario.



	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 23 de 39

Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 1.1 Conocimiento fomento e incentivo de los valores institucionales

Sub-Acciones: 1.1.2. Talleres de inducción a los nuevos estudiantes al sistema ENCA (P)

- Se tiene avanzado el manual de inducción a los nuevos estudiantes, en un 80 %, aún falta consolidar información de otras áreas pendientes de enviar su información.
- Pendiente de realizar la calendarización de la inducción de los nuevos estudiantes.

Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 1.6 Generación de procesos de Inducción a los estudiantes y colaboradores.

Sub-Acciones: 1.6.1. Fortalecimiento de la puntualidad, respeto, orden y compañerismo enmarcado en la sana convivencia. (S)

- Se realiza supervisión del orden, disciplina, puntualidad en el área del comedor y áreas asignadas para que puedan permanecer los estudiantes. Así mismo se realizan rondas de supervisión en residencias para la asistencia a clases y mantener la sana convivencia.
- La información de estas rondas de supervisión se ve reflejada en los informes diarios que se envían de parte de supervisión, en los apartados de: estudiantes presentes, fotografías de alimentos, observaciones, demeritados y referidos a psicología u consejería.

Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 1.6 Generación de procesos de Inducción a los estudiantes y colaboradores.

Sub-Acciones: 1.6.2. Talleres de trabajo con estudiantes con problemas disciplinarios para asesorarlos en temas psicológicos y filosóficos que les permitan reforzar sus valores y actitudes positivas. (P)

- Desarrollo de temas de Valores, para mejorar su conducta.
- Prevención de consumo de alcohol y drogas en adolescentes, se tuvo el apoyo del Lic. Walter Córdova. Coordinador del programa PRONEPI de SECCATID.
- Conferencia sobre Identidad y Proyecto de Vida, con el objetivo de que los jóvenes reflexionaran sobre sus metas, objetivos y significado de su existencia, así como aprovecharan y valoraran su existencia, cualidades habilidades y las oportunidades de crecimiento integral.
- Talleres para el manejo de ansiedad durante los exámenes finales.



	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 24 de 39



Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 1.9. Identificación, impulso y fomento del "currículum oculto" el que genera identidad promoviendo la práctica de valores en los estudiantes tales como la disciplina, la humildad y la solidaridad; la promoción de actividades de lectura dirigida, conocimiento de la historia y la realidad guatemalteca, actividades deportivas, artísticas y culturales.

Sub-Acciones: 1.9.1. Elaboración e implementación de la política de la ENCA para la promoción y el fomento de la lectura. (CVE)

Desarrollo de técnicas de estudios a los diferentes estudiantes



Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 1.9. Identificación, impulso y fomento del "currículum oculto" el que genera identidad promoviendo la práctica de valores en los estudiantes tales como la disciplina, la humildad y la solidaridad; la promoción de actividades de lectura dirigida, conocimiento de la historia y la realidad guatemalteca, actividades deportivas, artísticas y culturales.

Sub-Acciones: 1.9.2. Torneos polideportivos para la recreación de los estudiantes y el fortalecimiento de la convivencia interna.

- Actividades recreativas, deportivas y formativas. (Auxiliar de Cultura y deporte).

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 25 de 39



Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 1.9. Identificación, impulso y fomento del “currículum oculto” el que genera identidad promoviendo la práctica de valores en los estudiantes tales como la disciplina, la humildad y la solidaridad; la promoción de actividades de lectura dirigida, conocimiento de la historia y la realidad guatemalteca, actividades deportivas, artísticas y culturales.

Sub-Acciones: 1.9.3. Eventos culturales.

Actos

Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 2.8. Reducción de la deserción, el fracaso escolar-la repitencia e incremento de la graduación de estudiantes.

Sub-Acciones: 2.8.1. Talleres sobre hábitos y estrategias de estudio y organización del tiempo.

- Realización de charlas con diferentes grupos de estudiantes, de las residencias en donde se promueve la sana convivencia y se refuerza lo contenido en el reglamento disciplinario.



Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 2.10 Formación Integral -cultura y artes, cultura ciudadana, deportes, formación cívica a los estudiantes de las distintas carreras.

Sub-Acciones: 2.10.1. Fortalecimiento y desarrollo de valores, Ética y civismo en los estudiantes de la ENCA, por medio de visitas, participaciones en charlas y reuniones. (S)

Realización de charlas con diferentes grupos de estudiantes, de las residencias en donde se promueve la sana convivencia y se refuerza lo contenido en el reglamento disciplinario



Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 2.11 Orientación psicopedagógica, apropiación del Código de Ética y disciplina formativa

Sub-Acciones: 2.11.1. Acompañamiento de los estudiantes en el proceso de conducta por medio del cumplimiento de deméritos (S)

- Los fines de semana se verifica la asistencia de estudiantes demeritados a su área de trabajo, asignada por el área de producción.

- **LISTADO DE ESTUDIANTES DEMERITADOS POR SEMESTRE**



- ***Archivo Excel, en supervisión con copia a vida Estudiantil**



	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 27 de 39

Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 2.11 Orientación psicopedagógica, apropiación del Código de Ética y disciplina formativa

Sub-Acciones: 2.11.2. Acompañamiento psicológico y emocional durante el ciclo lectivo a los estudiantes

- Se brindó atención Psicológica Individual a estudiantes de Primero, Segundo y tercer semestre, de manera presencial.
- Como parte del seguimiento psicológico y conducta, se realizaron atenciones de alumnos referidos por conducta, según informes Diarios de Supervisión estudiantil.

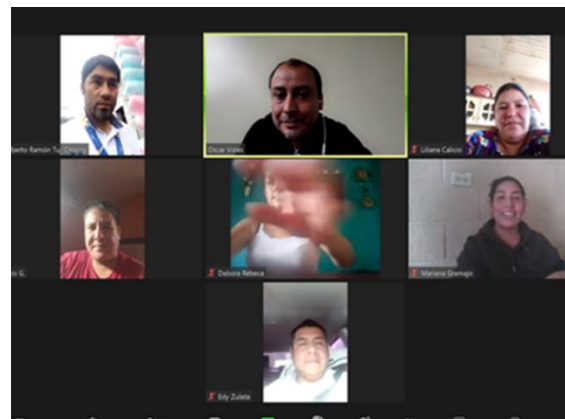
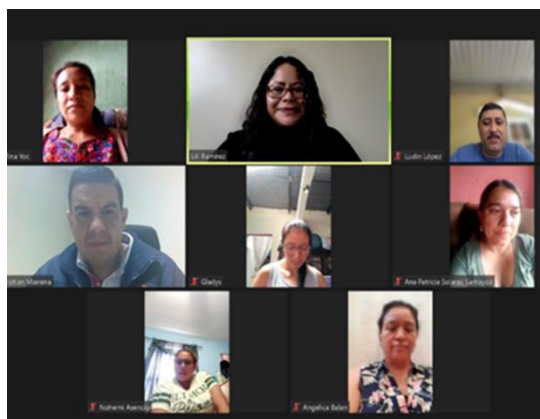


Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 2.11 Orientación psicopedagógica, apropiación del Código de Ética y disciplina formativa

Sub-Acciones: 2.11.3. Seguimiento de la Escuela para Padres mediante la implementación de desarrollo de temas dirigidos a los padres de familia para el mejoramiento de las relaciones padres - hijos. (P)

- Se abordó el tema de la inteligencia emocional, con el objetivo de promover el conocimiento y manejo de las emociones.



	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 28 de 39



Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 4.2. Plan y ejecución de la actualización y modernización de la infraestructura, instalaciones y equipos.

Sub-Acciones: 4.2.2. Proyecto para el remozamiento, remodelación y equipamiento de la cocina de la ENCA en cumplimiento de los más altos estándares de inocuidad y manipulación de alimentos (SGE, CVE)

- **N/A**

Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 4.2. Plan y ejecución de la actualización y modernización de la infraestructura, instalaciones y equipos.

Sub-Acciones: 4.2.4. Mejoramiento del equipamiento de la tortillería de la ENCA (SGE, CVE)

- **N/A**

Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.

Sub-Acciones: 7.3.1. Proveen servicio de atención al estudiante en cuanto a salud, alimentación, hospedaje, atención psicológica y recreativa, para garantizar la calidad de vida dentro de las instalaciones de la ENCA, en el primer semestre del ciclo lectivo. (CVE)

1. Actividades recreativas, deportivas y formativas. (Auxiliar de Cultura y deporte).



	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 29 de 39

Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.

Sub-Acciones: 7.3.3. Proporcionar la alimentación a los estudiantes, tomando en cuenta la necesidad nutricional con ingredientes bajos en grasa, altos en proteína, vitaminas y minerales. (SGE, CO).

Se realizan menús semanales

Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.

Sub-Acciones: 7.3.4. Capacitar al personal de Supervisión Estudiantil en Disciplina Asertiva y La Práctica de la Responsabilidad; y convivencia pacífica (CVE)

Capacitación con los supervisores sobre el reglamento Disciplinario

Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.

Sub-Acciones: 7.3.5. Capacitar al personal de cocina en buenas prácticas de manipulación y preparación de alimentos, así como servicio al cliente. (CVE)

Capacitación con el personal de cocinas por medio de Intecap



Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.

Sub-Acciones: 7.3.6. Prestar el servicio de lavandería al estudiantado. (SGE, L)

Servicio de lavandería con los estudiantes

Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.

Sub-Acciones: 7.3.7. Brindar a los estudiantes y trabajadores el servicio médico preventivo y curativo, acompañado de pláticas para mantener una buena higiene personal. (CM)

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 30 de 39

Se atendieron 623 estudiantes en primera consulta y 282 en seguimiento, con los siguientes diagnósticos principales.

Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.

Sub-Acciones: 7.3.8. Brindar el servicio odontológico integral que incluya un programa preventivo y/o curativo. (CMO)

- **N/A**

Coordinación de Vida Estudiantil/ Coordinación de Vida Estudiantil

Acciones: 7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.

Sub-Acciones: 7.3.9. Proporcionar una estadía adecuada en las residencias, de acuerdo con las necesidades de la población estudiantil; involucrando al estudiante como actor principal. (S)

Dentro de las actividades que se realizan esta:

1. Limpieza y mantenimiento de las Residencias Estudiantiles.



2. Salidas de emergencia a hospitales u otras relacionadas con los estudiantes.



3. Atención a padres o encargados de los estudiantes (permisos de salida y encomiendas).

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-		Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024		Versión 01	Página 31 de 39

RESUMEN-COORDINACIÓN DE VIDA ESTUDIANTIL

PRODUCTO 4: Proveer servicio de atención al estudiante en cuanto salud, alimentación, hospedaje, atención psicológica, cultural y recreacional para garantizar la calidad de vida dentro de las instalaciones de la -ENCA-								
SUB-PRODUCTO 4: Atención adecuada al estudiante para que cuente con alimentación, hospedaje y servicios que promueva la salud integral y acorde a su formación académica								
Coordina	Apoya	ACCIONES	SUB-ACCIONES	Unidad de Medida	META (0.00)	ABRIL	MAYO	JUNIO
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	1.1 Conocimiento fomento e incentivo de los valores institucionales	1.1.1. Proporcionar las herramientas y conocimientos; para una adecuada y sana convivencia en base a Normativos y el Reglamento Disciplinario. (S)	Reuniones	3.00	1.00	1.00	1.00
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	1.1 Conocimiento fomento e incentivo de los valores institucionales	1.1.2. Talleres de inducción a los nuevos estudiantes al sistema ENCA (P)	Expediente	1.00	---	---	1.00
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	1.6 Generación de procesos de Inducción a los estudiantes y colaboradores.	1.6.1. Fortalecimiento de la puntualidad, respeto, orden y compañerismo enmarcado en la sana convivencia. (S)	Expediente	1.00	---	---	1.00
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	1.6 Generación de procesos de Inducción a los estudiantes y colaboradores.	1.6.2. Talleres de trabajo con estudiantes con problemas disciplinarios para asesorarlos en temas psicológicos y filosóficos que les permitan reforzar sus valores y actitudes positivas. (P)	Documentos	3.00	1.00	1.00	1.00
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	1.9 Identificación, impulso y fomento del "currículum oculto" el que genera identidad promoviendo la práctica de valores en los estudiantes tales como la disciplina, la humildad y la solidaridad; la promoción de actividades de lectura dirigida, conocimiento de la historia y la realidad guatemalteca, actividades deportivas, artísticas y culturales.	1.9.1. Elaboración e implementación de la política de la ENCA para la promoción y el fomento de la lectura. (CVE)	Expediente	1.00	---	---	1.00
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	1.9 Identificación, impulso y fomento del "currículum oculto" el que genera identidad promoviendo la práctica de valores en los estudiantes tales como la disciplina, la humildad y la solidaridad; la promoción de actividades de lectura dirigida, conocimiento de la historia y la realidad guatemalteca, actividades deportivas, artísticas y culturales.	1.9.2. Torneos polideportivos para la recreación de los estudiantes y el fortalecimiento de la convivencia interna	Torneos	5.00	---	5.00	---

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-		Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024		Versión 01	Página 32 de 39

PRODUCTO 4: Proveer servicio de atención al estudiante en cuanto salud, alimentación, hospedaje, atención psicológica, cultural y recreacional para garantizar la calidad de vida dentro de las instalaciones de la -ENCA-

SUB-PRODUCTO 4: Atención adecuada al estudiante para que cuente con alimentación, hospedaje y servicios que promueva la salud integral y acorde a su formación académica

Coordina	Apoya	ACCIONES	SUB-ACCIONES	Unidad de Medida	META (0.00)	ABRIL	MAYO	JUNIO
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	1.9 Identificación, impulso y fomento del "currículum oculto" el que genera identidad promoviendo la práctica de valores en los estudiantes tales como la disciplina, la humildad y la solidaridad; la promoción de actividades de lectura dirigida, conocimiento de la historia y la realidad guatemalteca, actividades deportivas, artísticas y culturales.	1.9.3. Eventos culturales	Eventos	1.00	1.00	---	---
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	2.8 Reducción de la deserción, el fracaso escolar-la repitencia e incremento de la graduación de estudiantes.	2.8.1. Talleres sobre hábitos y estrategias de estudio y organización del tiempo.	Expediente	1.00	---	---	1.00
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	2.10 Formación Integral -cultura y artes, cultura ciudadana, deportes, formación cívica a los estudiantes de las distintas carreras.	2.10.1. Fortalecimiento y desarrollo de valores, Ética y civismo en los estudiantes de la ENCA, por medio de visitas, participaciones en charlas y reuniones. (S)	Actividades	6.00	2.00	2.00	2.00
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	2.11 Orientación psicopedagógica, apropiación del Código de Ética y disciplina formativa.	2.11.1. Acompañamiento de los estudiantes en el proceso de conducta por medio del cumplimiento de deméritos (S)	Actividades de apoyo productivo en fines de semana	12.00	4.00	4.00	4.00
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	2.11 Orientación psicopedagógica, apropiación del Código de Ética y disciplina formativa.	2.11.2. Acompañamiento psicológico y emocional durante el ciclo lectivo a los estudiantes	citas realizadas	600	200	200	200
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	2.11 Orientación psicopedagógica, apropiación del Código de Ética y disciplina formativa.	2.11.3. Seguimiento de la Escuela para Padres mediante la implementación de desarrollo de temas dirigidos a los padres de familia para el mejoramiento de las relaciones padres - hijos. (P)	Reuniones	1.00	---	1.00	---
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	4.2. Plan y ejecución de la actualización y modernización de la infraestructura, instalaciones y equipos.	4.2.2. Proyecto para el remozamiento, remodelación y equipamiento de la cocina de la ENCA en cumplimiento de los más altos estándares de inocuidad y manipulación de alimentos (SGE, CVE)	Expediente	1.00	---	1.00	---

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-		Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024		Versión 01	Página 33 de 39

PRODUCTO 4: Proveer servicio de atención al estudiante en cuanto salud, alimentación, hospedaje, atención psicológica, cultural y recreacional para garantizar la calidad de vida dentro de las instalaciones de la -ENCA-

SUB-PRODUCTO 4: Atención adecuada al estudiante para que cuente con alimentación, hospedaje y servicios que promueva la salud integral y acorde a su formación académica

Coordina	Apoya	ACCIONES	SUB-ACCIONES	Unidad de Medida	META (0.00)	ABRIL	MAYO	JUNIO
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.	7.3.1. Proveer servicio de atención al estudiante en cuanto a salud, alimentación, hospedaje, atención psicológica y recreativa, para garantizar la calidad de vida dentro de las instalaciones de la ENCA, en el primer semestre del ciclo lectivo. (CVE)	Estudiantes	500.00	---	---	500.00
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.	7.3.3. Proporcionar la alimentación a los estudiantes, tomando en cuenta la necesidad nutricional con ingredientes bajos en grasa, altos en proteína, vitaminas y minerales. (SGE, CO)	Raciones alimenticias proporcionadas	111000.00	37000	37000	37000
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.	7.3.4. Capacitar al personal de Supervisión Estudiantil en Disciplina Asertiva y La Práctica de la Responsabilidad; y convivencia pacífica (CVE)	Capacitaciones	1.00	---	---	1.00
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.	7.3.5. Capacitar al personal de cocina en buenas prácticas de manipulación y preparación de alimentos, así como servicio al cliente. (CVE)	Capacitaciones	1.00	---	---	1.00
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.	7.3.6. Prestar el servicio de lavandería al estudiantado. (SGE, L)	Lotes de lavado	36.00	12.00	12.00	12.00
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.	7.3.7. Brindar a los estudiantes y trabajadores el servicio médico preventivo y curativo, acompañado de pláticas para mantener una buena higiene personal. (CM)	Estudiantes y trabajadores atendidos	2100.00	700	700	700
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.	7.3.8. Brindar el servicio odontológico integral que incluya un programa preventivo y/o curativo. (CMO)	Pacientes atendidos	210.00	70	70	70
Coordinación de Vida Estudiantil	Coordinación de Vida Estudiantil	7.3 Desarrollo del espacio institucional para la motivación a la creatividad e innovación de la comunidad académica con énfasis en los estudiantes.	7.3.9. Proporcionar una estadía adecuada en las residencias, de acuerdo con las necesidades de la población estudiantil; involucrando al estudiante como actor principal. (S)	Actividades	75.00	25	25	25

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 34 de 39

COORDINACIÓN DEL CENTRO DE ESTUDIOS NACIONALES, AGROPECUARIOS Y FORESTALES -CENAF-

Coordinación del CENAF/Coordinación del CENAF

Acciones: 3.2. Fortalecimiento institucional- con sus requerimientos de recursos humanos-físicos y financieros para asumir plenamente la función Rectora.

Sub-Acciones: 3.2.2. Implementar plataforma para la administración educativa del Sistema Nacional de Educación Media Agropecuaria y Forestal.

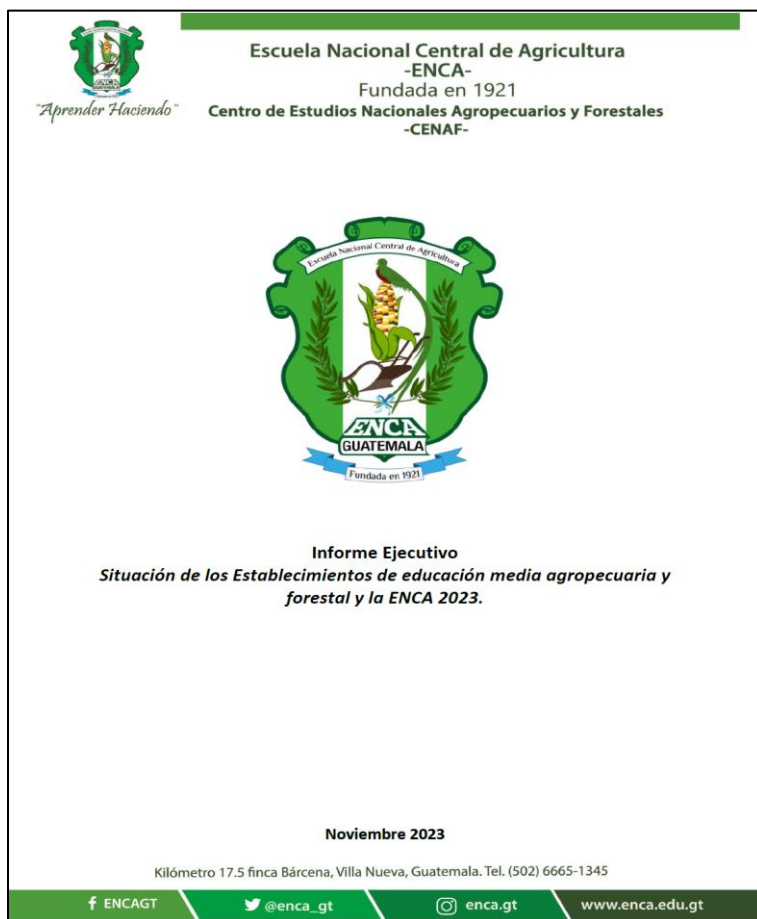
- **Sistema Nacional de Registros Educativos ENCA:** con el fin de agilizar, efficientar, modernizar y sobre todo de dar altas seguridades a los procesos de registros educativos de los distintos ciclos que se ejecutan durante el año lectivo en los Establecimientos autorizados por la ENCA, así como de mejorar los trámites de títulos de los estudiantes graduandos; desde el CENAF se ha tenido acercamiento con dos empresas para el desarrollo de la plataforma que posteriormente se pretende adquirir bajo la modalidad de servicios bajo licencia; la primera empresa con la que se inició el trabajo es RUNACHAY, empresa de origen ecuatoriano con representación en Guatemala y que ofrece el servicio de una plataforma educativa basada en el diseño por módulos; la segunda empresa es Systems for Solutions, una empresa nacional que ofrece el servicio de diseño de un sistema de registros educativos personalizado desarrollado desde cero, con ambas empresas los trabajos están bastante avanzados y se espera que en el tercer trimestre del año se tengan las propuestas de sistemas armados en modo Demo para que el CENAF los ponga a prueba y se tome la decisión que más convenga a la ENCA para implementarse en el ciclo lectivo 2025. Este proceso representa un salto cualitativo en la modernización de los registros educativos de la ENCA y la posiciona como una institución de vanguardia, ubicándola como Rectora Educativa al mismo nivel del MINEDUC y de los mejores ministerios de educación de la región.

Coordinación del CENAF/Coordinación del CENAF

Acciones: 3.5. Aplicación autogestionaria de los planes de desarrollo institucional a nivel de cada establecimiento del país.

Sub-Acciones: 3.5.1. Medir y analizar el grado de avance en el cumplimiento de los planes de mediano plazo de cada establecimiento educativo del sistema

- Durante los primeros dos trimestres del año 2024 equipo del CENAF realizó los respectivos acompañamientos académicos y supervisiones técnicas para verificar el cumplimiento de la aplicación de los planes de mediano plazo en los 21 establecimientos que integran el Sistema de Educación Media Agropecuaria y Forestal, para lo cual utilizó como instrumento de evaluación la Lista de Cotejo que es una herramienta de Evaluación de la Calidad Educativa aprobada por el Consejo Directivo de la ENCA mediante Resolución No. 16-0613; elaborando y entregando a todos los establecimientos del país el respectivo informe de retroalimentación para el mejoramiento y ajuste de los respectivos planes de mediano plazo, en aras del mejoramiento y desarrollo de las instituciones educativas bajo la rectoría de la ENCA. Los resultados de la evaluación también sirvieron de base para la elaboración del Informe sobre la Situación de los Establecimientos de Enseñanza Media Agropecuaria y Forestal y la ENCA 2023, mismo que contiene el Ranking Nacional de Establecimientos del Sistema Educativo ENCA y que en el mes de mayo de 2024 se entregó a la Dirección de la ENCA en su calidad de Secretaría del Consejo Directivo para que este órgano colegiado en su calidad de máxima autoridad institucional lo conociera.



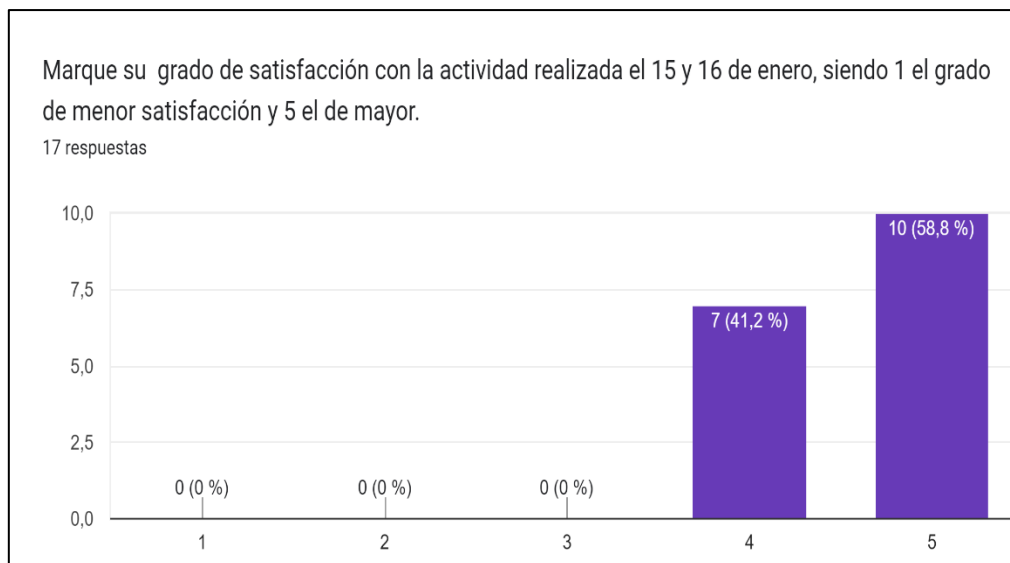
Coordinación del CENAF/Coordinación del CENAF

Acciones: 3.11. Acompañamiento a los establecimientos del país en el mejoramiento de capacidades técnicas- empresariales y pedagógicas.

Sub-Acciones: 3.11.1 Capacitar a docentes y estudiantes del sistema

- Según lo normado en el Artículo 7º sobre los derechos de los Establecimientos incisos A y B, del Acuerdo 03-2019 del Consejo Directivo de la ENCA, en el mes de enero de 2024 se realizó la primera capacitación -taller para los directores y coordinadores de los

Establecimientos avalados por la ENCA, dicha actividad se desarrolló el 15 y 16 de enero del año en curso dentro de las instalaciones de la ENCA, la captura de información se realizó por medio de formularios electrónicos. En esa oportunidad se capacitaron un total de 51 personas, de las cuales 42 eran hombres y 9 mujeres.



- Los días 29 y 30 de abril se desarrolló el segundo taller de trabajo con Directores y Coordinadores Académicos del Sistema Educativo de la ENCA, mismo que se desarrolló de manera virtual y que tenía como objetivo mejorar los procesos de la administración educativa en todos los establecimientos autorizados por la ENCA. En la capacitación participaron 42 personas.

	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-	Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024	Versión 01	Página 37 de 39



- **GREMIAGRO:** Por medio de la alianza y convenio ENCA-GREMIAGRO se logró capacitar en el primer semestre del ciclo escolar 2024 a 280 estudiantes del VII y VIII cuatrimestres, en el diplomado de “Uso y manejo seguro de insumos agrícolas”, el cual tuvo una duración de 48 horas lectivas y estuvo integrado por 24 módulos de contenidos. Mismo que fue impartido de forma virtual por los capacitadores de GREMIAGRO bajo la coordinación y supervisión del personal del CENAF.

Coordinación del CENAF/Coordinación del CENAF

Acciones: 3.11. Acompañamiento a los establecimientos del país en el mejoramiento de capacidades técnicas- empresariales y pedagógicas.

Sub-Acciones: 3.11.4 Tramitar 600 expedientes académicos de alumnos graduados de los 21 establecimientos del sistema ENCA

- Hasta el mes de junio de 2024 el CENAF en apoyo a los establecimientos del país había tramitado 397 expedientes académicos de alumnos graduados de los 21 establecimiento que integran el sistema educativo de la ENCA, mismos que fueron entregados oficialmente a Control Académico de la ENCA para la correspondiente emisión del título.

Coordinación del CENAF/Coordinación del CENAF

Acciones: 8.1. Promoción de acciones de los establecimientos de la Red de Escuelas de educación agropecuaria- forestal y agroindustrial en proyección a los sectores económicos y sociales de los territorios en donde actúan.

Sub-Acciones: 8.1.1. Exposiciones de la oferta educativa del sistema de educación media agropecuaria y forestal.

- Con el fin de promover las acciones de los establecimientos del Sistema Educativo de la ENCA en las regiones donde se desempeñan, en el mes de mayo de 2024 se celebró la EXPOENCA con la participación de todos los establecimientos de educación media agropecuaria y forestal del país, una actividad que cobró mucha relevancia en virtud de que las escuelas, mediante los stand que construyeron, presentaron al público visitante su trabajo educativo y realizaron el modelo aprender haciendo y de excelencia académica que se impulsa.



- También en el mismo contexto de la EXPOENCA se realizaron por segunda vez las Olimpiadas Académicas Agropecuarias y Forestales donde participaron los mejores 21 estudiantes de todo el país, mismos que se sometieron a tres pruebas estandarizadas PISA-D para matemática, lectura y conocimientos agropecuarios.



	Escuela Nacional Central de Agricultura -ENCA-		Código: IT-SPI-002	
	SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL – PLAN OPERATIVO ANUAL -POA- 2024		Versión 01	Página 39 de 39

RESUMEN-COORDINACIÓN DEL CENTRO DE ESTUDIOS NACIONALES, AGROPECUARIOS Y FORESTALES -CENAF-

PRODUCTO 6: Promover la implementación de planes de estudios actualizados en establecimientos de educación media agropecuaria, forestal y agroindustrial; en procesos de creación, así como gestionar la operación aplicando metodologías que promuevan la calidad educativa. Con la finalidad de incidir en el desarrollo rural por medio de la educación.								
SUB-PRODUCTO 6: Gestionar el quehacer educativo de los establecimientos del sistema, aplicando metodologías que promuevan la calidad educativa; con la finalidad de incidir en el desarrollo rural por medio de la Educación Media Agropecuaria y Forestal autorizados a nivel nacional.								
Coordina	Apoya	ACCIONES	SUB-ACCIONES	Unidad de Medida	META (0.00)	ABRIL	MAYO	JUNIO
CENAF	CENAF	3.2. Fortalecimiento institucional- con sus requerimientos de recursos humanos- físicos y financieros para asumir plenamente la función Rectora.	3.2.2. Implementar plataforma para la administración educativa del Sistema Nacional de Educación Media Agropecuaria y Forestal.	Plataforma educativa	1.00	---	---	1.00
CENAF	CENAF	3.5. Aplicación autogestionaria de los planes de desarrollo institucional a nivel de cada establecimiento del país.	3.5.1. Medir y analizar el grado de avance en el cumplimiento de los planes de mediano plazo de cada establecimiento educativo del sistema	Expediente	1.00	---	---	1.00
CENAF	CENAF	3.11. Acompañamiento a los establecimientos del país en el mejoramiento de capacidades técnicas-empresariales y pedagógicas	3.11.1 Capacitar a docentes y estudiantes del sistema	Expediente	1.00	1.00	---	---
CENAF	CENAF	3.11. Acompañamiento a los establecimientos del país en el mejoramiento de capacidades técnicas-empresariales y pedagógicas.	3.11.4 Tramitar 600 expedientes académicos de alumnos graduados de los 21 establecimientos del sistema ENCA	Expediente	21.00	21.00	---	---
CENAF	CENAF	8.1. Promoción de acciones de los establecimientos de la Red de Escuelas de educación agropecuaria-forestal y agroindustrial en proyección a los sectores económicos y sociales de los territorios en donde actúan.	8.1.1. Exposiciones de la oferta educativa del sistema de educación media agropecuaria y forestal.	Expediente	1.00	---	1.00	---