



**RHCP-SO-07-2023-N° 004**

**EL HONORABLE CONSEJO POLITÉCNICO**

**Considerando:**

- Que, el artículo 226 de la Constitución de la República del Ecuador. Señala "las instituciones del Estado, sus organismos, dependencias, las servidoras o servidores públicos y las personas que actúen en virtud de una potestad estatal ejercerán solamente las competencias y facultades que les sean atribuidas en la Constitución y la ley (...).
- Que, el artículo 350 de la Norma Constitución preceptúa "el Sistema de Educación Superior tiene como finalidad la formación académica y profesional con visión científica y humanista; la investigación científica y tecnológica; la innovación, promoción, desarrollo y difusión de los saberes y las culturas (...).
- Que, el artículo 355 de la Carta Suprema, entre otros principios, establece que el Estado reconocerá a las universidades y escuelas politécnicas autonomía académica administrativa, financiera y orgánica, acorde con los objetivos del régimen de desarrollo y los principios establecidos en la Constitución. Se reconoce a las universidades y escuelas politécnicas el derecho a la autonomía, ejercida y comprendida de manera solidaria y responsable (...).
- Que, en el artículo 17 de la Ley Orgánica de Educación Superior se detalla que el Estado reconoce a las universidades y escuelas politécnicas autonomía académica, administrativa, financiera y orgánica, acorde con los principios establecidos en la Constitución de la República;
- Que, el artículo 18 literal e) de la Ley Orgánica de Educación Superior respecto al ejercicio de la autonomía responsable establece que las universidades y escuelas politécnicas tendrán libertad para gestionar sus procesos internos.
- Que, el artículo 19 del Estatuto de la ESPAM MFL, relacionado con atribuciones y deberes del HCP, en su literal d) Puntualiza lo siguiente: analizar y resolver todos los asuntos relativos a la organización y funcionamiento de la ESPAM MFL, en el orden académico, investigación, vinculación y de gestión (...).
- Que, a través de Memorando Nro.: ESPAM MFL-C.A.-2023-031-M, de fecha 26 de julio de 2023, suscrito por la señora Dra. C María Piedad Ormaza Murillo, Presidente de la Comisión General Académica, donde remite recomendaciones que fueron analizadas y resueltas en el Pleno del Honorable Consejo Politécnico, en bases a sus competencias.
- Que, el Honorable Consejo Politécnico como órgano superior constituye la máxima autoridad de la Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí Manuel Félix López; y en ejercicio de sus atribuciones conferidas en la Constitución de la República del Ecuador, Ley Orgánica de Educación Superior y Estatuto vigente de la ESPAM MFL.





**RESUELVE:**

**Artículo 1.** – Dar por conocido el Memorando Nro.: ESPAM MFL-C.A.-2023-031-M, de fecha 26 de julio de 2023, suscrito por la señora Dra. C María Piedad Ormaza Murillo, Presidente de la Comisión General Académica; y, se acoge la recomendación Nro.: 2 del memorando antes citado, y sus anexos.

**Artículo 2.** – Aprobar la incorporación del evento denominado “Fortalecimiento de la Relaciones Internacionales entre Centro de Educación Superior-Visita de estudiantes de la Universidad Autónoma de Chapingo” en el Plan Integral de Capacitación y/o Educación Continua a la Comunidad Politécnica enero-diciembre 2023, de la Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí Manuel Félix López.

**DISPOSICIÓN GENERAL**

**PRIMERA.** - Notificar a través de los correos electrónicos oficiales, con la presente Resolución a los señores miembros del Honorable Consejo Politécnico de la ESPAM MFL; Rectorado; Vicerrectorado Académico e Investigación; Coordinación General Académica; Dirección de Secretaría General; Dirección de Posgrado y Educación Continua; Dirección Financiera; Dirección de Carrera de Computación; Dirección de Carrera de Ingeniería Agrícola; y, Unidad de Tecnología, en cumplimiento con el inciso segundo del artículo 26 del Reglamento de Sesiones del Honorable Consejo Politécnico institucional.


**DISPOSICIÓN FINAL**

La presente Resolución entrará en vigencia a partir de su fecha de expedición, sin perjuicio de su publicación en la página web de la ESPAM MFL.

Dada en la Ciudad de Calcuta, a los treinta y un días del mes de julio del año dos mil veintitrés, en la Séptima Sesión Ordinaria del Honorable Consejo Politécnico de la ESPAM MFL.

  
 Dra. C. Miryam Elizabeth Félix López  
**RECTORA DE LA ESPAM MFL**  
**PRESIDENTE DEL H.C.P.**



  
 Ab. Julio César Ormaza Suárez  
**SECRETARIO GENERAL**  
**SECRETARIO DEL H.C.P.**



**Memorando N. °: ESPAM MFL-DPEC-2023-767-M**  
 Calceta, 12 de julio de 2023

**PARA:** Dr. C. María Piedad Ormaza Murillo  
**VICERRECTORA ACADÉMICA E INVESTIGACIÓN**  
**PRESIDENTE DE LA COMISIÓN ACADÉMICA**

**ASUNTO:** Solicitud de incorporación de evento denominado FORTALECIMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES ENTRE CENTROS DE EDUCACIÓN SUPERIOR: VISITA DE ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD AUNTÓNOMA CHAPINGO.

En atención a Memorando Nro.: ESPAM MFL- DCIA -2023-0643-M, suscrito por la Ing. Sofía del Rocío Velásquez Cedeño directora de la Carrera de Ingeniería Agrícola e Ingeniería Agroforestal y el Ing. Joffre Moreira Pico director de la Carrera de Computación; Electrónica y automatización, en donde hace la entrega de la propuesta de un evento de Educación Continua, denominado FORTALECIMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES ENTRE CENTROS DE EDUCACIÓN SUPERIOR: VISITA DE ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD AUNTÓNOMA CHAPINGO, que se llevó a cabo el 17 de mayo del presente año.

Con este antecedente, hago llegar a su despacho la documentación de presentación de la propuesta, solicitando por su digno intermedio, se avoque conocimiento en la próxima sesión de la Comisión Académica para su revisión y salvo mejor criterio aprobación, que permita incluir el seminario dentro del Plan Integral de Capacitación 2023.

Agradezco su gentil atención. Sin otro particular, me suscribo

Atentamente,



Firmado electrónicamente por:  
**MARYURI ALEXANDRA**  
**ZAMORA CUSME**

Maryuri Alexandra Zamora Cusme  
**DIRECTORA DE POSGRADO Y EDUCACIÓN CONTINUA**

**Anexo:** Memorando mencionado (1 hoja)  
 Documentos de presentación (3 archivo PDF)

MZC/jvv

## Informe Final Evento Académico

### ✓ Dirección de Posgrado y Educación Continua

- ✓ Carrera de Computación
- ✓ Carrera de Electrónica y  
Automatización
- ✓ Carrera de Ingeniería Agrícola
- ✓ Carrera de Ingeniería Agroforestal

**2023**

**FORTALECIMIENTO DE LAS RELACIONES  
INTERNACIONALES ENTRE CENTROS DE  
EDUCACIÓN SUPERIOR: VISITA DE ESTUDIANTES  
DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO**





## PERÍODO ACADÉMICO: abril – agosto 2023

### 1. NÚMERO DE CRÉDITOS:

4 horas

### 2. FECHAS DE IMPARTICIÓN

**FECHA INICIO:** 17 de mayo de 2023

**FECHA FINAL:** 17 de mayo de 2023

### 3. FORMA DE EJECUCIÓN (Seleccionar según corresponda)

X	EVENTO
	SIMPOSIOS
	CONGRESOS
	OTRO (ESPECIFICAR)

### 4. TIPO DE CERTIFICADO QUE CONCEDERÁ (marcar la que corresponda)

No se darán certificados

✓ **TOTAL HORAS PARTICIPANTES:** 4 horas

✓ **TOTAL HORAS PONENTES:** 4 horas

### 5. DIRIGIDO A

El evento fue dirigido para los estudiantes y docentes de las carreras de Computación, Electrónica y Automatización, Ingeniería Agrícola e Ingeniería Agroforestal.

### 6. PAÍSES INTERVINIENTES:

✓ Ecuador

✓ México

### 7. CATEGORÍA: (NACIONAL Y/O INTERNACIONAL)

✓ Internacional

### 8. REGISTRO ISBN:

No aplica

### 9. OBJETIVO GENERAL:

Fortalecer las relaciones internacionales entre Centros de Educación Superior



## 10. TEMÁTICAS CENTRALES:

- ✓ Conocer acerca de la cultura de la Universidad Autónoma Chapingo.
- ✓ Conocer acerca de la carrera Ingeniería en Mecatrónica Agrícola de la Universidad Autónoma Chapingo.
- ✓ Brindar información acerca de los proyectos que están ejecutando los estudiantes de la carrera de Ingeniería en Mecatrónica Agrícola a través de prácticas preprofesionales en la Universidad Técnica de Manabí.

## 11. FECHAS Y HORARIO DE CLASES

- ✓ La charla se desarrolló el miércoles 17 de mayo de 2023 de 09h00 a 13h00

## 12. CUMPLIMIENTO DE/LOS OBJETIVO/S DEL EVENTO:

- ✓ Conocer acerca de la cultura de la Universidad Autónoma Chapingo: Durante la charla brindada por los pasantes de la Universidad Autónoma Chapingo en la UTM, los participantes tuvieron la oportunidad de adentrarse en la cultura de esta institución. A través de sus experiencias compartidas, los pasantes transmitieron aspectos clave de la cultura universitaria, como sus valores, tradiciones y enfoque educativo. Esto permitió a los asistentes tener una visión más completa y auténtica de la Universidad Autónoma Chapingo.
- ✓ Conocer acerca de la carrera Ingeniería en Mecatrónica Agrícola de la Universidad Autónoma Chapingo: Durante la charla, se brindó información detallada sobre la carrera de Ingeniería en Mecatrónica Agrícola ofrecida por la Universidad Autónoma Chapingo. Los pasantes compartieron los planes de estudio, las áreas de especialización, así como los logros destacados y las oportunidades de investigación en esta disciplina. Los participantes tuvieron la oportunidad de conocer de primera mano los aspectos clave de esta carrera y aclarar sus dudas al respecto.
- ✓ Brindar información acerca de los proyectos ejecutados a través de prácticas preprofesionales en la Universidad Técnica de Manabí: Durante la charla, los pasantes compartieron los proyectos en los que estaban trabajando a través de sus prácticas preprofesionales en la Universidad Técnica de Manabí. Esta información permitió a los asistentes conocer de cerca los proyectos en ejecución, sus objetivos, resultados obtenidos hasta el momento y las implicaciones prácticas de los mismos. Los participantes pudieron comprender la relevancia de las prácticas preprofesionales y las oportunidades de colaboración en el ámbito académico y profesional que estas ofrecen.

## 13. INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR QUE PARTICIPARON EN EL EVENTO:

- ✓ Universidad Autónoma Chapingo
- ✓ Universidad Técnica de Manabí
- ✓ Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí Manuel Félix López



**14. NÓMINA PARA SOLICITUD DE CÓDIGOS PARA CERTIFICADOS:**

No se emitirán certificados.

**15. RESÚMEN ENTREGA DE CERTIFICADOS:**

No se emitirán certificados.

**16. MATRIZ GENERAL DE PARTICIPANTES**

Se adjunta la matriz general de participantes en formato pdf

**17. ANEXO: LOGO DEL EVENTO:**

No aplica

**18. DIFUSIÓN EN LA PÁGINA WEB: (LOGOS DE DIFUSIÓN) ANEXO: INCLUIR BANNER DE DIFUSIÓN EMPLEADO PARA PROMOCIONAR EL CURSO (ADJUNTAR EN ESTE INFORME Y ENVIAR DE MANERA INDIVIDUAL EN FORMATO JPG.**

No aplica

**19. REGISTRO FÍSICO DE ASISTENCIAS. EN CASO DE REALIZARSE DE MANERA VIRTUAL, INCORPORAR CAPTURAS DE PANTALLAS.**



Se adjunta registro de asistencia en formato PDF.

**20. EVIDENCIAS FOTOGRÁFICAS**

Se adjuntan las fotos del día del evento.



## 21. RESPONSABLE/S

<p><b><u>REVISADO POR :</u></b></p> <p><b>Mg. Ramón Joffre Moreira Pico</b> <b>DIRECTOR CARRERAS</b> <b>COMPUTACIÓN Y ELECTRÓNICA Y</b> <b>AUTOMATIZACIÓN</b></p> <p><b>Mg. Sofía del Rocío Velásquez Cedeño</b> <b>DIRECTORA CARRERAS INGENIERÍA</b> <b>AGRÍCOLA E INGENIERÍA</b> <b>AGROFORESTAL</b></p>	<p><b><u>VALIDADO POR :</u></b></p>	<p><b><u>APROBADO POR :</u></b></p> <p><b>Maryuri Alexandra Zamora</b> <b>Cusme</b></p>
<p><b>FECHA: 30 de junio de 2023</b></p>	<p><b>FECHA: 06 de julio de 2023</b></p>	<p><b>FECHA: 06 de julio de 2023</b></p>
<p> Firmado electrónicamente por: SOFIA DEL ROCÍO VELASQUEZ CEDENO</p> <p> Firmado electrónicamente por: RAMON JOFFRE MOREIRA PICO</p> <p><b>FIRMA:</b></p>	<p>CARMEN CECILIA VERA PARRAGA</p> <p>Firmado digitalmente por CARMEN CECILIA VERA PARRAGA</p> <p><b>FIRMA:</b></p>	<p> Firmado electrónicamente por: MARYURI ALEXANDRA ZAMORA CUSME</p> <p><b>FIRMA:</b></p>



Carrera de  
**COMPUTACIÓN**Carrera de  
**ELECTRÓNICA Y  
AUTOMATIZACIÓN**Carrera de  
**INGENIERÍA  
AGROFORESTAL**Carrera de  
**INGENIERÍA  
AGRÍCOLA****ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA AGROPECUARIA DE MANABÍ MANUEL FÉLIX LÓPEZ****DIRECCIÓN DE POSGRADO Y EDUCACIÓN CONTINUA**

- Carrera de Computación
- Carrera de Electrónica y Automatización
- Carrera de Ingeniería Agrícola
- Carrera de Ingeniería Agroforestal

**FICHA DE DATOS DE CURSO DE EDUCACIÓN CONTINUA Y ACTUALIZACIÓN DOCENTE**

<b>*AUSPICIANTE :</b>		NOMBRE/ DE LA/S DEPENDENCIA/S AUSPICIANTE/S	
CARRERA	<input checked="" type="checkbox"/>	Ingeniería Agrícola, Ingeniería Agroforestal, Computación y	
DEPARTAMENTO		Electrónica y Automatización	

<b>*TIPO:</b>		<b>*CARÁCTER:</b>		<b>*MODALIDAD:</b>		NOMBRE DE CAPACITACIÓN	
CONGRESO	<input type="checkbox"/>	NACIONAL	<input type="checkbox"/>	PRESENCIAL	<input checked="" type="checkbox"/>	Fortalecimiento de las relaciones internacionales entre Centros de Educación Superior: Visita de estudiantes de la Universidad Autónoma Chapingo	
CURSO	<input type="checkbox"/>	INTERNACIONAL	<input checked="" type="checkbox"/>	SEMIPRESENCIAL	<input type="checkbox"/>		
SEMINARIO	<input type="checkbox"/>			VIRTUAL	<input type="checkbox"/>		
TALLER	<input type="checkbox"/>			HÍBRIDA	<input type="checkbox"/>		
EVENTO	<input checked="" type="checkbox"/>						
OTRO	<input type="checkbox"/>						

<b>*CATEGORÍA:</b>		<b>*DIRIGIDO A</b>	
EDUCACIÓN CONTINUA	<input type="checkbox"/>	PÚBLICO EN GENERAL	<input type="checkbox"/>
EDUCACIÓN CONTINUA AVANZADA	<input type="checkbox"/>	PROFESIONALES	<input type="checkbox"/>
EDUCACIÓN AVANZADA INSTITUCIÓN EXTRANJERA	<input type="checkbox"/>	DOCENTES	<input checked="" type="checkbox"/>
ACTUALIZACIÓN DOCENTE	<input type="checkbox"/>	ESTUDIANTES	<input checked="" type="checkbox"/>
EVENTO CIENTÍFICO	<input checked="" type="checkbox"/>	PERSONAL ADMINISTRATIVO	<input type="checkbox"/>
		OTROS	<input type="checkbox"/>

<b>NOMBRES Y APELLIDOS DEL/LOS FACILITADOR/ES</b>		Estudiantes de la Universidad Autónoma Chapingo (nómina adjunta)
---	--	--

<b>VISITANTE PROPIO</b>		<input checked="" type="checkbox"/>	<b>INSTITUCIÓN A LA QUE PERTENECE:</b>
			Universidad Autónoma Chapingo

<b>CONVENIO O ALIANZA ESTATÉGICA</b>		Alianza Estratégica
--------------------------------------	--	---------------------

<b>NOMBRE Y APELLIDOS DEL RESPONSABLE INTERNO</b>		Sofía Velásquez Cedeño Joffre Moreira Pico
---	--	---

<b>DURACIÓN</b>		<b>DÍA</b>	<b>MES</b>	<b>AÑO</b>	<b>HORAS</b>
FECHA DE INICIO:		17	5	2023	4
FECHA DE FINAL:		17	5	2023	

<b>HORARIO</b>		09:00 a 13:00
----------------	--	---------------

<b>NÚMERO DE PARTICIPANTES</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	90 personas
--------------------------------	-------------------------------------	-------------

**ARTICULACIÓN DEL CURSO**

Este evento se alinea con el Plan Estratégico de Desarrollo Institucional 2021-2025 y el Plan Operativo Anual, específicamente en el Subsistema de Gestión, en el objetivo estratégico 4 de fortalecer las capacidades institucionales. Dentro de este objetivo, se encuentra la estrategia de proyectar a nivel nacional e internacional a la institución mediante mecanismos de cooperación interinstitucional. El propósito de este evento es consolidar y fortalecer las relaciones internacionales entre Centros de Educación Superior.




**DESGLOSE DE ARTICULACIÓN DEL CURSO**

NECESIDADES		PEDI	LÍNEA ESTRATÉGICA	OBJETIVO ESTRATÉGICO
Necesidades académicas	x	PEDI VIGENTE 2022 - 2025		Proyectar nacional e internacionalmente a la carrera a través de mecanismos de cooperación interinstitucional
Necesidades de investigación				
Transferencia de resultados de investigación		POA 2023	Fortalecer las redes académicas existentes entre Universidades	
Necesidades detectados en la comunidad				

**INFORMACIÓN FINANCIERA**

CURSO GENERA COSTO	CURSO NO GENERA COSTO
	x
<b>INGRESOS</b>	
Matrícula	
<b>GASTOS</b>	
Reproducción de material	
Impresión de certificados	
Honorarios	
Hospedaje	
Alimentación	
Cantidad mínima de cupos cubiertos para establecer punto de equilibrio:	

**Nota: Los campos marcados con \* son obligatorios**

Mg. Ramón Joffre Moreira Pico <b>DIRECTOR CARRERAS COMPUTACIÓN Y ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN</b> Mg. Sofía del Rocío Velásquez Cedeño <b>DIRECTORA CARRERAS INGENIERÍA AGRÍCOLA E INGENIERÍA AGROFORESTAL</b>	Evaluador/a encargado/a de Educación Continua	Dirección de Posgrado y Educación Continua
FECHA: 30 de junio de 2023	FECHA: 06 de julio de 2023	FECHA: 06 de julio de 2023
 <small>Firmado electrónicamente por: RAMÓN JOFFRE MOREIRA PICO</small>   <small>Firmado electrónicamente por: SOFÍA DEL ROCÍO VELÁSQUEZ CEDENO</small>	CARMEN CECILIA VERA PARRAGA Firmado digitalmente por CARMEN CECILIA VERA PARRAGA	 <small>Firmado electrónicamente por: MARYURI ALEXANDRA ZAMORA CUSME</small>

## Silabo de Evento Académico

### Dirección de Posgrado y Educación Continua

#### Nombres auspiciantes del evento:

- Carrera de Computación
- Carrera de Electrónica y Automatización
- Carrera de Ingeniería Agrícola
- Carrera de Ingeniería Agroforestal

**Año:**  
**2023**

#### **Nombre del Evento:**

Fortalecimiento de las relaciones internacionales entre Centros de Educación Superior: Visita de estudiantes de la Universidad Autónoma Chapingo





**PERÍODO ACADÉMICO:** abril – agosto 2023

**1. NÚMERO DE CRÉDITOS:** 4 horas

**2. DESCRIPCIÓN DEL EVENTO ACADÉMICO CIENTÍFICO:**

Con el propósito de afianzar y fortalecer las relaciones internacionales entre Centros de Educación Superior para realiza una visita a la ESPAM MFL y una reunión con los estudiantes de las Carreras de Ingeniería Agrícola, Ingeniería Agroforestal, Computación y Electrónica y Automatización, para que expongan su experiencia en el Ecuador y la propuesta futuros proyectos.

**3. FORMA DE EJECUCIÓN (Seleccionar según corresponda)**

X	EVENTO
	SIMPOSIOS
	CONGRESOS
	OTRO (ESPECIFICAR)

**4. CARACTER (Seleccionar según corresponda)**

	NACIONAL
X	INTERNACIONAL

**5. MODALIDAD (Seleccionar según corresponda)**

X	PRESENCIAL
	SEMI PRESENCIAL
	VIRTUAL
	HÍBRIDA

**6. TIPO DE CERTIFICADO QUE CONCEDERÁ (marcar la que corresponda)**

No se emitirán certificados

**7. DIRIGIDO A**

El evento fue dirigido para los estudiantes y docentes de las carreras de Computación, Electrónica y Automatización, Ingeniería Agrícola e Ingeniería Agroforestal.





## 8. ARTICULACIÓN DEL EVENTO

Este evento se alinea con el Plan Estratégico de Desarrollo Institucional 2021-2025 y el Plan Operativo Anual, específicamente en el Subsistema de Gestión, en el objetivo estratégico 4 de fortalecer las capacidades institucionales. Dentro de este objetivo, se encuentra la estrategia de proyectar a nivel nacional e internacional a la institución mediante mecanismos de cooperación interinstitucional. El propósito de este evento es consolidar y fortalecer las relaciones internacionales entre Centros de Educación Superior.

## 9. OBJETIVOS GENERALES DEL EVENTO (RESULTADOS O LOGROS DE APRENDIZAJE)

- a. Conocer acerca de la cultura de la Universidad Autónoma Chapingo.
- b. Conocer acerca de la carrera Ingeniería en Mecatrónica Agrícola de la Universidad Autónoma Chapingo.
- c. Brindar información acerca de los proyectos que están ejecutando los estudiantes de la carrera de Ingeniería en Mecatrónica Agrícola a través de prácticas preprofesionales en la Universidad Técnica de Manabí.

## 10. TÓPICOS O TEMAS CUBIERTOS

TEMÁTICA	CONTENIDO	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS	TRABAJO AUTÓNOMO	LOGRO DE APRENDIZAJE
Información acerca de la cultura de la UACH	Universidad Autónoma Chapingo	1	0	0	a
Presentación Carrera de Ingeniería en Mecatrónica Agrícola de la UACH	Malla Curricular Modalidad Campus	1	0	0	b
Proyectos que se llevan a cabo como prácticas preprofesionales en la UTM por los estudiantes	Proyecto 1 Proyecto 2 Proyecto 3	2	0	0	c
<b>Total</b>		4	0	0	-

## 11. MODALIDAD DE IMPARTICIÓN

La modalidad fue presencial

## 12. FECHAS Y HORARIO DE CLASES

Miércoles, 17 de mayo de 2023





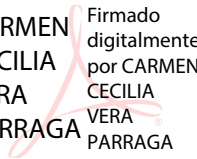

**13. AMBIENTES DE APRENDIZAJE**

Auditorio de la carrera de Computación

**14. CONVENIOS ASOCIADOS**

- Convenio Marco con la Universidad Técnica de Manabí

**13. RESPONSABLE/S**

<p align="center"><b><u>REVISADO POR :</u></b></p> <p align="center"><b>Mg. Ramón Joffre Moreira Pico DIRECTOR CARRERAS COMPUTACIÓN Y ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN</b></p> <p align="center"><b>Mg. Sofía del Rocío Velásquez Cedeño DIRECTORA CARRERAS INGENIERÍA AGRÍCOLA E INGENIERÍA AGROFORESTAL</b></p>	<p align="center"><b><u>VALIDADO POR :</u></b></p>	<p align="center"><b><u>APROBADO POR :</u></b></p> <p align="center"><b>Maryuri Alexandra Zamora Cusme</b></p>
<p align="center"><b>FECHA: 30 de junio de 2023</b></p>	<p align="center"><b>FECHA: 06 de julio de 2023</b></p>	<p align="center"><b>FECHA: 06 de julio de 2023</b></p>
<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 10px;">  <div style="margin-left: 5px; font-size: 8px;"> <p>Firmado electrónicamente por: <b>SOFIA DEL ROCIO VELASQUEZ CEDENO</b></p> </div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 5px; font-size: 8px;"> <p>Firmado electrónicamente por: <b>RAMON JOFFRE MOREIRA PICO</b></p> </div> </div> <p align="center"><b>FIRMA:</b></p> </div>	<p align="center">   <b>CARMEN CECILIA VERA PARRAGA</b> </p> <p align="center"> <small>Firmado digitalmente por CARMEN CECILIA VERA PARRAGA</small> </p> <p align="center"><b>FIRMA:</b></p>	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;">  <div style="margin-left: 5px; font-size: 8px;"> <p>Firmado electrónicamente por: <b>MARYURI ALEXANDRA ZAMORA CUSME</b></p> </div> </div> <p align="center"><b>FIRMA:</b></p>