

## ACTA DE SESIÓN DEL CONSEJO DE UNIDAD ACADÉMICA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN

Se reúnen el 6 de octubre de 2025, los siguientes miembros del Consejo de Unidad Académica de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación (FIEC), para tratar asuntos inherentes a la facultad, iniciando la sesión a las 09:37.

En sesión se encuentran presentes:

- Jorge Aragundi Rodríguez, Ph.D., Decano de la FIEC.
- Mgtr. Rafael Bonilla Armijos, Subdecano de la FIEC
- Angel Recalde Lino, Ph.D., Miembro Principal

El Decano de la facultad hace la apertura de la sesión y pone a consideración el orden del día, una vez constatado el quorum:

## ORDEN DEL DÍA

- 1. Aprobar el Acta del CUA de la sesión ordinaria del 29 de septiembre de 2025.
- Conocer la sugerencia de conformación de miembros de comité académico MSI.
- Conocer la sugerencia de conformación de miembros de comité académico MSIG.
- Dejar sin efecto la Resolución Nro. CUA-FIEC-2025-09-29-229.
- Varios.

### A continuación, se consideran los cambios sugeridos quedando así el orden del día:

- Aprobar el Acta del CUA de la sesión ordinaria del 29 de septiembre de 2025.
- Conocer la sugerencia de conformación de miembros de comité académico MSI.
- Conocer la sugerencia de conformación de miembros de comité académico MSIG.
- Dejar sin efecto la Resolución Nro. CUA-FIEC-2025-09-29-229.
- Dejar insubsistente el acta No.003 y conocer nuevo plan de becas de la MET cohorte X.
- Conocer sobre la aprobación del tema de titulación del Ing. Edgar Palacios y del Ing. Carlos Hidalgo, estudiantes de la MACI, Cohorte X.
- Planificación y Modalidad del curso de actualización para estudiante de la MACI Cohorte X

Todos los miembros del CUA están de acuerdo con la modificación al orden del día.



## 1. Conocer y resolver sobre la aprobación del Acta del Consejo de Unidad Académica, sesión ordinaria del 29 de septiembre de 2025.

#### Resolución Nro. CUA-FIEC-2025-10-06-236

APROBAR el acta del Consejo de Unidad Académica de la sesión ordinaria del 29 de septiembre de 2025, que contiene las resoluciones:

CUA-FIEC-2025-09-29-228 a CUA-FIEC-2025-09-29-235

Registro de votos: Todos a favor.

## 2. Conocer la sugerencia de conformación de miembros de comité académico MSI.

Mediante Oficio Nro. ESPOL-MSI-2025-0020-O con fecha 29 de septiembre de 2025, suscrito por el Mgtr. Ronald Criollo, Coordinador de la Maestría en Seguridad Informática (MSI), pone en conocimiento al Decano y por su intermedio al Consejo de Unidad Académica de la FIEC, sobre la actualización en la conformación del Comité Académico de la MSI. En este sentido, se comunica que la Ph.D. Mónica Villavicencio Cabezas dejará de formar parte del mencionado comité.

En su lugar, se propone la integración del Mgs. Lenin Freire Cobos, quien ha expresado su interés en participar activamente en los procesos académicos de la MSI. Se deja constancia del reconocimiento y agradecimiento a la Ph.D. Mónica Villavicencio Cabezas por la valiosa y oportuna colaboración brindada durante el período en que integró dicho comité.

La conformación actualizada del Comité Académico de la Maestría en Seguridad Informática queda establecida de la siguiente manera:

- MSc. Ronald Criollo Bonilla (Coordinador de la MSI)
- Ph.D. Cristina Abad Robalino (Docente)
- Ph.D. Luis Mendoza Morales (Docente)
- Mgs. Lenin Freire Cobos (Docente)

Registro de votos: Todos a favor.

Luego de lo cual se resuelve:

#### Resolución Nro. CUA-FIEC-2025-10-06-237

Este Consejo de Unidad Académica de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación (FIEC), aprueba la conformación actualizada del Comité Académico de la Maestría en Seguridad Informática queda establecida de la siguiente manera:

- MSc. Ronald Criollo Bonilla (Coordinador de la MSI)
- Ph.D. Cristina Abad Robalino (Docente)
- Ph.D. Luis Mendoza Morales (Docente)
- Mgs. Lenin Freire Cobos (Docente)

in espol









## 3. Conocer la sugerencia de conformación de miembros de comité académico MSIG.

Mediante Oficio Nro. ESPOL-MSIG-2025-0010-O con fecha 1 de octubre de 2025, suscrito por el Mgtr. José Luis Asencio, Coordinador de la Maestría en Sistemas de Información Gerencial (MSIG), pone en conocimiento al Decano y por su intermedio al Consejo de Unidad Académica de la FIEC, sobre la actualización en la conformación del Comité Académico de la MSIG. En este sentido, se comunica que la Ph.D. Mónica Villavicencio Cabezas dejará de formar parte del mencionado comité.

En su lugar, se propone la integración del Mgs. Lenin Freire Cobos, quien ha expresado su interés en participar activamente en los procesos académicos de la MSIG. Se deja constancia del reconocimiento y agradecimiento a la Ph.D. Mónica Villavicencio Cabezas por la valiosa y oportuna colaboración brindada durante el período en que integró dicho comité.

La conformación actualizada del Comité Académico de la Maestría en Sistemas de Información Gerencial queda establecida de la siguiente manera:

- Mgs. José Luis Asencio (Coordinador de la MSIG)
- Ph.D. Cristina Abad Robalino (Docente)
- Ph.D. Luis Mendoza Morales (Docente)
- Mgs. Lenin Freire Cobos (Docente)

Registro de votos: Todos a favor.

Luego de lo cual se resuelve:

## Resolución Nro. CUA-FIEC-2025-10-06-238

Este Consejo de Unidad Académica de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación (FIEC), aprueba la conformación actualizada del Comité Académico de la Maestría en Sistemas de Información Gerencial queda establecida de la siguiente manera:

- Mgs. José Luis Asencio (Coordinador de la MSIG)
- Ph.D. Cristina Abad Robalino (Docente)
- Ph.D. Luis Mendoza Morales (Docente)
- Mgs. Lenin Freire Cobos (Docente)

## 4. Dejar sin efecto la Resolución Nro. CUA-FIEC-2025-09-29-229.

Considerando que, en la sesión anterior del Consejo de Unidad Académica de la FIEC conoció y trató el oficio ESPOL-OFC-ME-2025-0009 relacionado con la admisión de los estudiantes de la Maestría en Electricidad, cohorte VI grupo #3, remitido a la Dirección de Información Académica; por lo que se expidió la **Resolución Nro. CUA-FIEC-2025-09-29-229** y posteriormente se verificó que el tema no correspondía ser conocido ni resuelto por el Consejo de Facultad, al estar dirigido a otra instancia de la institución, debe quedar sin efecto dicha resolución.

Registro de votos: Todos a favor.

Luego de lo cual se resuelve:



#### Resolución Nro. CUA-FIEC-2025-10-06-239

Dejar insubsistente la Resolución Nro. CUA-FIEC-2025-09-29-29 adoptada en el Consejo de Unidad Académica de la FIEC. El tema será tratado por el Consejo de Facultad una vez que sea formalmente remitido a esta instancia, conforme a los procedimientos establecidos.

# 5. Dejar insubsistente el acta No.003 y conocer nuevo plan de becas de la MET cohorte X.

Se conoce el Oficio Nro. ESPOL-POS-FIEC-OFC-0026-2025 con fecha 2 de octubre de 2025, suscrito por el Dr. Francisco Novillo, Coordinador de la Maestría en Telecomunicaciones (MET), quien pone en conocimiento al Decano y por su intermedio al Consejo de Unidad Académica de la FIEC, las resoluciones CA-MET-008-2025 y la Resolución CA-MET-009-2025.

## RESOLUCIÓN CA-MET-008-2025:

Se aprueba dejar insubsistente el acta No.003 con la RESOLUCIÓN-CA-MET-003-2025 por actualización del plan de beca, el cual no fue adjudicado a ningún estudiante.

#### RESOLUCIÓN CA-MET-009-2025:

Recomendar al consejo de la Unidad Académica de la FIEC, la aprobación de la beca del 50% del valor del arancel, y se otorgará aquellos postulantes admitidos a la MET - Cohorte X. que realicen el pago del valor de la matrícula, previo al inicio de clases del programa. La beca está destinada a aportar con el desarrollo profesional de los postulantes admitidos que buscan avanzar en campos tecnológico, profesionalizante, técnico y científico.

Registro de votos: Todos a favor.

Luego de lo cual, se resuelve:

## RESOLUCIÓN Nro. CUA-FIEC-2025-10-06-240

Este Consejo de Unidad Académica de la FIEC toma conocimiento de la Resolución CA-MET-003-2025 remitida por el comité académico de la MET.

#### RESOLUCIÓN CA-MET-008-2025:

Se aprueba dejar insubsistente el acta No.003 con la RESOLUCIÓN-CA-MET-003-2025 por actualización del plan de beca, el cual no fue adjudicado a ningún estudiante.

### RESOLUCIÓN Nro. CUA-FIEC-2025-10-06-241

Este Consejo de Unidad Académica de la FIEC, aprueba la Resolución CA-MET-009-2025 remitida por el comité académico de la MET sobre el nuevo Plan de becas para el programa.

## RESOLUCIÓN CA-MET-009-2025:

Recomendar al consejo de la Unidad Académica de la FIEC, la aprobación de la beca del 50% del valor del arancel, y se otorgará aquellos postulantes admitidos a la MET - Cohorte X. que realicen el pago del valor de la matrícula, previo al inicio de clases del programa. La beca está destinada a aportar con el desarrollo profesional de los postulantes admitidos que buscan avanzar en campos tecnológico, profesionalizante, técnico y científico.



# Conocer sobre la aprobación del tema de titulación del Ing. Edgar Palacios y del Ing. Carlos Hidalgo, estudiantes de la MACI, Cohorte X.

Se conoce el Oficio Nro. FIEC-SD-MEM-0174-2025 con fecha 3 de octubre de 2025, suscrito por el Mgtr. Rafael Bonilla, Subdecano, quien pone en conocimiento del Decano y por su intermedio al Consejo de Unidad Académica, el Acta Nro. 015-2025 y la RESOLUCIÓN CA-MACI-021-2025 remitida por el Dr. Douglas Plaza, Coordinador de la Maestría en Automatización y Control (MACI).

### RESOLUCIÓN CA-MACI-021-2025:

Aprobar e informar al Consejo de la Unidad Académica de la FIEC el tema y temario presentado por los ingenieros Edgar Estuardo Palacios Castro y Carlos Alberto Hidalgo Masache, estudiante de la Cohorte XI de la Maestría en Automatización y Control 'Desarrollo de una Simulación para la Operación de una Caldera de Vapor con Evaluación de Sistemas Instrumentados de Seguridad (SIS), bajo los Lineamientos de la Norma IEC 61511'.

Se designa al siguiente Comité Evaluador:

TUTOR: Ph.D. Holger Ignacio Cevallos Ulloa REVISOR: Ph.D. Carlos Alberto Salazar López

Registro de votos: Todos a favor.

Luego de lo cual, se resuelve:

#### RESOLUCIÓN Nro. CUA-FIEC-2025-10-06-242

Este Consejo de Unidad Académica de la FIEC toma conocimiento de la Resolución CA-MACI-021-2025 remitida por el comité académico de la MACI.

## RESOLUCIÓN CA-MACI-021-2025:

Aprobar e informar al Consejo de la Unidad Académica de la FIEC el tema y temario presentado por los ingenieros Edgar Estuardo Palacios Castro y Carlos Alberto Hidalgo Masache, estudiante de la Cohorte XI de la Maestría en Automatización y Control "Desarrollo de una Simulación para la Operación de una Caldera de Vapor con Evaluación de Sistemas Instrumentados de Seguridad (SIS), bajo los Lineamientos de la Norma IEC 61511".

Se designa al siguiente Comité Evaluador:

TUTOR: Ph.D. Holger Ignacio Cevallos Ulloa REVISOR: Ph.D. Carlos Alberto Salazar López

## Conocer la planificación y modalidad del curso de actualización para estudiante de la MACI Cohorte X.

Se conoce el Memorando Nro. FIEC-SD-MEM-0176-2025 con fecha 3 de octubre de 2025, suscrito por el Mgtr. Rafael Bonilla, Subdecano, quien pone en conocimiento del Decano y por su intermedio al Consejo de Unidad Académica, el Acta Nro. 014-2025, , por el Comité Académico de la Maestría en Automatización y Control (MACI). En dicha acta, presentada por el coordinador Dr. Douglas Plaza G., se aprobó la Planificación y Modalidad del curso de actualización para el Ing. Diego Francisco Jerez Bunces, estudiante de la MACI - Cohorte X, según la siguiente resolución:



## RESOLUCIÓN CA-MACI-020-2025:

Aprobar el cronograma del curso de actualización para el Ing. Diego Francisco Jerez Bunces con C.I.: 0502985054, estudiante de la Cohorte X de la Maestría en Automatización y Control, de acuerdo a lo indicado por coordinador referente a este caso.

Según el siguiente detalle:

PROGRAM A	MATERIA	DOCENTE	SESIÓN	FECHA	HORARI O	DURACIÓ N
MACI cohorte 10	Aplicaciones de Control PID Nolineal		Sesión 1	Miércoles 24/09/202 5	18h00 a 22h00	4 horas
			Sesión 2	Jueves 25/09/202 5	18h00 a 22h00	4 horas
		Ph.D. Douglas Plaza Guingla	Sesión 3	Viernes 26/09/202 5	18h00 a 22h00	4 horas
		Guingia	Sesión 4	Sábado 27/09/202 5	8h00 a 12h00	4 horas
			Sesión 5	Domingo 28/09/202 5	8h00 a 12h00	4 horas
Total de Hora	20 horas					

Registro de votos: Todos a favor.

Luego de lo cual, se resuelve:

#### RESOLUCIÓN Nro. CUA-FIEC-2025-10-06-243

Este Consejo de Unidad Académica de la FIEC toma conocimiento de la Resolución CA-MACI-020-2025 remitida por el comité académico de la MACI sobre la planificación del curso de actualización para el programa cohorte X.

## RESOLUCIÓN CA-MACI-020-2025:

Aprobar el cronograma del curso de actualización para el Ing. Diego Francisco Jerez Bunces con C.I.: 0502985054, estudiante de la Cohorte X de la Maestría en Automatización y Control, de acuerdo a lo indicado por coordinador referente a este caso.

Según el siguiente detalle:

PROGRAM A	MATERIA	DOCENTE	SESIÓN	FECHA	HORARI O	DURACIÓ N
MACI cohorte 10	Aplicaciones de Control PID Nolineal	Ph.D. Douglas Plaza Guingla	Sesión 1	Miércoles 24/09/202 5	18h00 a 22h00	4 horas
			Sesión 2	Jueves 25/09/202 5	18h00 a 22h00	4 horas
			Sesión 3	Viernes 26/09/202 5	18h00 a 22h00	4 horas
			Sesión 4	Sábado 27/09/202 5	8h00 a 12h00	4 horas
			Sesión 5	Domingo 28/09/202 5	8h00 a 12h00	4 horas
Total de Horas		20 horas				



Terminada la reunión y siendo las 09:59, se clausura y se firma para constancia de lo aprobado en sesión del 6 de octubre de 2025.

## Secretaria Ejecutiva de la Unidad Académica

Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación

Jorge Aragundi Rodríguez, Ph.D. Decano de la FIEC

Mgtr. Rafel Bonilla Armijos Subdecano de la FIEC

Ángel Recalde Lino, Ph.D. Miembro principal

Elaborado por: Erika Mendoza C.





