

**ACTA DEL
CONSEJO DIRECTIVO
DE LA
FACULTAD DE INGENIERÍA EN
ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN (FIEC)
REUNIDO EL
22 DE JULIO DE 2019**

EN LA CIUDAD DE GUAYAQUIL, CAMPUS GUSTAVO GALINDO V. DE LA ESPOL, EN LA SALA DEL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC SE REÚNEN EL DÍA 22 DE JULIO DE 2019, A LAS 10H30, LOS SIGUIENTES MIEMBROS DEL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC: DRA. KATHERINE CHILUIZA G., DECANA Y QUIEN PRESIDE; DR. CÉSAR MARTÍN M., SUBDECANO; ING. DENNYS CORTEZ A.; DR. GERMÁN VARGAS L.; SRTA. ANDREA ALDAZ S., REPRESENTANTE ALTERNO DE LOS ESTUDIANTE FIEC

Actúa como Secretaria la SESI. Anabel Emperatriz Reyes Angulo, quien constata el quórum e indica el Orden del Día:

1. APROBACIÓN DE ACTA DE CONSEJO DIRECTIVO DEL 15/07/2019
2. REVISIÓN DE INFORME FINAL CORRESPONDIENTE A LOS ESTUDIOS DOCTORALES DE LA DRA. VANESSA INÉS CEDEÑO MIELES
3. REVISIÓN DE INFORME SEMESTRAL CORRESPONDIENTE A ESTUDIOS DOCTORALES DEL PERIODO DE ENERO A JUNIO 2019 DEL BECARIO ING. ALBERT GEOVANNY ESPINAL SANTANA
4. INFORME DE ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES A ESTUDIOS DOCTORALES PERIODO DE ENERO A JUNIO 2019 - MSIS. IGNACIO MARÍN GARCÍA
5. INFORME DE ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES A ESTUDIOS DOCTORALES PERIODO DE ENERO A JUNIO 2019 - MSC. PATRICIA XIMENA CHÁVEZ BURBANO
6. RESOLUCIONES DEL COMITÉ ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN TELECOMUNICACIONES 11 DE JULIO 2019
7. SOLICITUD DE PRÓRROGA DE LA ESTUDIANTE BAQUE CARRIÓN LUIS FERNANDO (Mat. 201232064)



8. SOLICITUD DE APROBACIÓN DE CONTENIDOS DE CURSO DE LA MAESTRÍA EN TELECOMUNICACIONES, II TÉRMINO ACADÉMICO 2019
9. VARIOS

1. APROBACIÓN DE ACTAS DE CONSEJO DIRECTIVO

Una vez revisada las siguientes Actas de Consejo Directivo de la FIEC en el cual se trataron las siguientes Resoluciones:

Acta de Consejo Directivo del 15 de julio de 2019
2019-354, 2019-355, 2019-356, 2019-357, 2019-358.

Luego de lo cual se resuelve:

RESOLUCIÓN Nro. 2019-359

Aprobar el Acta de Consejo Directivo de la FIEC, con las siguientes resoluciones:

Acta de Consejo Directivo del 15 de julio de 2019
2019-354, 2019-355, 2019-356, 2019-357, 2019-358.

2. REVISIÓN DE INFORME FINAL CORRESPONDIENTE A LOS ESTUDIOS DOCTORALES DE LA DRA. VANESSA INÉS CEDEÑO MIELES

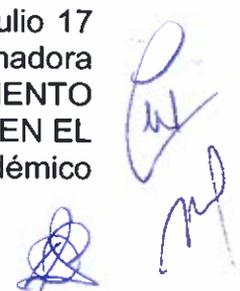
Referente al oficio FIEC-SD-MEM-0218-2019, Revisión de informe final correspondiente a los estudios Doctorales de la Dra. Vanessa Cedeño Mielles, el Consejo Directivo de FIEC, solicita se le envíe un correo a la mencionada becaria, y se le indique, que, para continuar con el trámite, se requiere se le solicite a la mencionada becaria, los siguientes documentos apostillados:

- carta oficial de la Decana de la Escuela de Postgrados
- certificados de notas.

A LAS 11H24 SE INTEGRA A LA REUNIÓN EL DR. CARLOS MONSALVE A.

3. REVISIÓN DE INFORME SEMESTRAL CORRESPONDIENTE A ESTUDIOS DOCTORALES DEL PERIODO DE ENERO A JUNIO 2019 DEL BECARIO ING. ALBERT GEOVANNY ESPINAL SANTANA

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0217-2019 de fecha julio 17 de 2019, suscrita por la M^g. Adriana Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica, quien en base al REGLAMENTO PARA LA FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO ACADÉMICO EN EL EXTERIOR 4330, se revisó el Informe Semestral de Progreso Académico



presentado por el becario ING. ALBERT GEOVANNY ESPINAL SANTANA, durante los meses de enero a junio 2019; el cual describe las actividades realizadas por ese tiempo, evidencias y las proyecciones para el siguiente término académico que cursará, firmado por el becario, el tutor y sellado por la universidad de estudios. La oficina de Gestión Estratégica procede a la emisión del Reporte de Revisión del progreso académico que se adjunta, concluyendo que no existen observaciones que deban ser subsanadas. Cabe mencionar que el informe mencionado fue elaborado por la Ing. Verónica Paredes y validado por la Msig. Adriana Collaguazo Jaramillo.

Se adjuntan los siguientes documentos:

- Reporte semestral y la planificación del siguiente semestre, evidencias que sustentan estudios.

Además, se gestionó con el Dr. José Córdova, Coordinador de la Carrera Ingeniería en Telemática, la revisión de los avances y el área de investigación del becario, lo cual se detalla en el Reporte de Coordinación.

Luego de lo cual, se resuelve:

RESOLUCION Nro. 2019-360

Considerando lo expuesto por la Msig. Adriana Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica, mediante comunicación FIEC-SD-MEM-0217-2019, se aprueba el informe semestral correspondiente al período de enero a junio de 2019 al BECARIO ING. ALBERT GEOVANNY ESPINAL SANTANA, de acuerdo a lo establecido en su contrato de ayuda económica para estudios doctorales.

RESOLUCION Nro. 2019-361

Se recomienda al becario ING. ALBERT GEOVANNY ESPINAL SANTANA, enfoque sus esfuerzos en la preparación de sus publicaciones para journals, en vista de que su contrato de beca está por finalizar.

4. INFORME DE ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES A ESTUDIOS DOCTORALES PERIODO DE ENERO A JUNIO 2019 - MSIS. IGNACIO MARÍN GARCÍA

RESOLUCION Nro. 2019-362

Se toma conocimiento del oficio FIEC-SD-MEM-0215-2019, de fecha julio 17 de 2019, mediante el cual la Msig. Adriana Elisa Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica, presenta el informe semestral enviado por el Msis. IGNACIO MARÍN GARCÍA del Progreso Académico correspondiente a sus estudios doctorales, durante los meses de enero a junio de 2019.

5. INFORME DE ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES A ESTUDIOS DOCTORALES PERIODO DE ENERO A JUNIO 2019 - MSC. PATRICIA XIMENA CHÁVEZ BURBANO

RESOLUCION Nro. 2019-363

Se toma conocimiento del oficio FIEC-SD-MEM-0216-2019, de fecha julio 17 de 2019, mediante el cual la Msig. Adriana Elisa Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica, presenta el informe semestral enviado por la Msis. PATRICIA XIMENA CHÁVEZ BURBANO del Progreso Académico correspondiente a sus estudios doctorales, durante los meses de enero a junio de 2019.

6. RESOLUCIONES DEL COMITÉ ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN TELECOMUNICACIONES 11 DE JULIO 2019

Se conoce la comunicación ESPOL-MET-OFC-0025-2019 de fecha julio 18 de 2019, suscrito por el Dr. Boris Ramos Sánchez, Coordinador de la Maestría en Telecomunicaciones (MET), quien da a conocer las resoluciones del Comité Académico de la Maestría en Telecomunicaciones, adoptadas el 11 de Julio del 2019:

Resolución-CA-MET-026-2019

Aprobar e informar al Consejo Directivo de la FIEC; que el "Curso Internacional en Tecnologías MIMO para las comunicaciones inalámbricas" será considerado como curso de actualización para los estudiantes que deben realizarlo para continuar con el proceso de titulación.

Resolución-CA-MET-027-2019

Dar de baja la resolución-CA-MET-018-2019 considerando que el Consejo Directivo dejó insubsistente la resolución por este caso.

Luego del análisis respectivo, se resuelve:

RESOLUCIÓN Nro. 2019-364

Tomar conocimiento de la *Resolución-CA-MET-026-2019* y *Resolución-CA-MET-027-2019*, adoptadas por el Comité Académico de la Maestría en Telecomunicaciones (MET), como sigue:

Resolución-CA-MET-026-2019

Aprobar e informar al Consejo Directivo de la FIEC, que el "Curso Internacional en Tecnologías MIMO para las comunicaciones inalámbricas" será considerado como curso de actualización para los estudiantes que deben realizarlo para continuar con el proceso de titulación.

Resolución-CA-MET-027-2019

Dar de baja la resolución-CA-MET-018-2019 considerando que el Consejo Directivo dejó insubsistente la resolución por este caso.



7. SOLICITUD DE PRÓRROGA DE LA ESTUDIANTE BAQUE CARRIÓN LUIS FERNANDO (Mat. 201232064)

Se conoce las comunicaciones ESPOL-FIEC-SD-OFI-0344-2019, de fecha julio 16 de 2019 y ESPOL-FIEC-SD-OFI-0353-2019, de fecha julio 19 de 2019, mediante la cual el Ms. Dennys Cortez Álvarez, presenta la solicitud del estudiante BAQUE CARRIÓN LUIS FERNANDO (Mat. 201232064), estudiante de la carrera ELECTRICIDAD, quien requiere se le conceda una PRIMERA PRÓRROGA para la Evaluación Final de su Trabajo de Titulación denominado: "REALIZAR UN MODELO DE DESPACHO DE POTENCIA REACTIVA MEDIANTE LA OPTIMIZACIÓN DE LOS ELEMENTOS PASIVOS DEL SISTEMA ELÉCTRICO ECUATORIANO", desarrollado bajo la modalidad Materia Integradora. El mencionado estudiante se vio impedido de continuar con el proceso de titulación debido a que NO HA CULMINADO MALLA por haber reprobado la materia de PLANIFICACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS en el 2T 2018 - 2019.

De obtener respuesta favorable, deberá sujetarse al plazo que establezca el Consejo Directivo para entregar su Trabajo de Titulación y retomar el proceso de graduación.

Luego del análisis respectivo, se resuelve:

RESOLUCIÓN Nro. 2019-365

Aprobar la solicitud de primera prórroga del Sr. BAQUE CARRIÓN LUIS FERNANDO (Mat. 201232064), estudiante de la carrera ELECTRICIDAD, para la Evaluación Final de su Trabajo de Titulación denominado "REALIZAR UN MODELO DE DESPACHO DE POTENCIA REACTIVA MEDIANTE LA OPTIMIZACIÓN DE LOS ELEMENTOS PASIVOS DEL SISTEMA ELÉCTRICO ECUATORIANO", desarrollado bajo la modalidad de Materia Integradora hasta el 20 de septiembre de 2019.

8. SOLICITUD DE APROBACIÓN DE CONTENIDOS DE CURSOS DE LA MAESTRÍA EN TELECOMUNICACIONES, II TÉRMINO ACADÉMICO 2019

Se conoce la comunicación ESPOL-FIEC-SD-OFI-0354-2019, de fecha julio 22 de 2019, suscrito por el Dr. César Martín Moreno, Subdecano de FIEC, quien remite la solicitud de APROBACIÓN DE CONTENIDOS DE CURSO de la Maestría en Telecomunicaciones, II Término Académico 2019, presentada por el Coordinador Dr. Boris Ramos Sánchez.

Se adjunta el Acta Nro.30 – 2019 emitida el 19 de julio del 2019 en la Consulta del Comité Académico de la Maestría en Telecomunicaciones, MET., para revisión y aprobación del Consejo Directivo de la FIEC.

Luego de lo cual, se resuelve:

RESOLUCION Nro. 2019-366

Aprobar los contenidos de cursos de 5 materias del II término Académico de la Maestría en Telecomunicaciones (MET), como sigue:

Nro.	Materias	Código	Profesor encargado
1	Seminario de Titulación Aplicado III	ESPOL00739	PhD. Katherine Chiluiza
2	Internet de las cosas	ESPOL00460	PhD. Federico Dominguez
3	Desarrollo de Aplicaciones de Telecomunicaciones	ESPOL00462	MSig. Ronald Criollo
4	Regulación y Economía de las Telecomunicaciones	ESPOL00459	PhD. Jaime Guamán y el PhD. Byrone Vásconez
5	Formulación, evaluación y gestión de proyectos de telecomunicaciones	ESPOL00461	PhD. Víctor Ibarra

SE LEVANTA LA SESIÓN SIENDO LAS 11H33



Three handwritten signatures in blue ink are present below the text. The top signature is the most legible, appearing to read 'Katherine Chiluiza'. The middle signature is a stylized cursive signature. The bottom signature is also a stylized cursive signature, possibly reading 'Federico Dominguez'.