

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

EN LA CIUDAD DE GUAYAQUIL, CAMPUS GUSTAVO GALINDO V. DE LA ESPOL, EN LA SALA DEL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC SE REUNEN EL DÍA 6 DE MARZO 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. EDGAR IZQUIERDO O., DR. JUAN CARLOS AVILÉS C.

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
2. REVISIÓN DE INFORME PARA EL PAGO DE AYUDA ECONÓMICA DEL BECARIO ING. MANUEL ÁLVAREZ ALVARADO PERIODO DE SEPTIEMBRE 2018 A FEBRERO 2019
3. REVISIÓN DE INFORME SEMESTRAL DE LA BECARIA ING. SARA JUDITH RÍOS ORELLANA, PERÍODO DE JULIO A DICIEMBRE 2018
4. REINCORPORACIÓN COMO DOCENTE A TIEMPO COMPLETO DEL DR. EDGAR EUGENIO IZQUIERDO ORELLANA
5. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE DOCTORADO DEL MSc. CARLOS ENRIQUE VALDIVIESO ARMENDARIZ
6. SOLICITUD DE ANULACIÓN DE II TÉRMINO 2018 - 2019 DEL ESTUDIANTE HERRERA BAÑOS LUIS EFREN
7. PRESENTACIÓN DE PROPUESTA DE TRABAJO DE TITULACIÓN EN LA MAESTRÍA SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA

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 25 de febrero de 2019
2019-076, 2019-077, 2019-078, 2019-079, 2019-080, 2019-081, 2019-082, 2019-083, 2019-084, 2019-085, 2019-086, 2019-087.

Luego de lo cual se resuelve:

RESOLUCIÓN Nro. 2019-088

Acta de Consejo Directivo del 25 de febrero de 2019
2019-076, 2019-077, 2019-078, 2019-079, 2019-080, 2019-081, 2019-082, 2019-083, 2019-084, 2019-085, 2019-086, 2019-087.



2. REVISIÓN DE INFORME PARA EL PAGO DE AYUDA ECONÓMICA DEL BECARIO ING. MANUEL SEBASTIÁN ÁLVAREZ ALVARADO, PERÍODO DE SEPTIEMBRE 2018 A FEBRERO 2019

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0081-2019 de fecha febrero 25 de 2019, suscrita por la Msig. 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. MANUEL SEBASTIÁN ÁLVAREZ ALVARADO, durante los meses de septiembre 2018 a febrero 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 la Msig. Adriana Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica.

Se adjuntan los siguientes documentos:

- Informe semestral de Actividades realizadas y actividades planificadas
- Evidencias que sustentan sus estudios

Se gestionó con el MSc. Jimmy Córdova, Coordinador de la carrera Ingeniería en Electricidad, 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. 2019-089

Considerando lo expuesto por la Msig. Adriana Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica, mediante comunicación FIEC-SD-MEM-0081-2019, se aprueba el informe semestral correspondiente al período de septiembre de 2018 a febrero de 2019 y se recomienda el pago de la Ayuda Económica, correspondiente a los meses de marzo a agosto de 2019, al BECARIO ING. MANUEL SEBASTIÁN ÁLVAREZ ALVARADO, de acuerdo a lo establecido en su contrato de ayuda económica para estudios doctorales.

3. REVISIÓN DE INFORME SEMESTRAL DE LA BECARIA ING. SARA JUDITH RÍOS ORELLANA, PERÍODO DE JULIO A DICIEMBRE 2018

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0085-2019 de fecha febrero 28 de 2019, suscrita por la Msig. 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 la becaria ING. SARA JUDITH RÍOS ORELLANA, durante los meses de julio a diciembre 2018; el cual describe las actividades realizadas por ese tiempo, evidencias y las proyecciones para el siguiente término académico que cursará, firmado por la becaria, 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 la Msig. Adriana Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica.

Se adjuntan los siguientes documentos:

- Reporte semestral y la planificación del siguiente semestre.
- Evidencias que sustentas sus estudios (producción científica).

Además, se gestionó con el Msc. Jimmy Córdova, Coordinador de la Carrera Ingeniería en Electricidad, la revisión de los avances y el área de investigación del becario.

Luego de lo cual, se resuelve:

RESOLUCION Nro. 2019-090

Considerando lo expuesto por la Msig. Adriana Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica, mediante comunicación FIEC-SD-MEM-0085-2019, se aprueba el informe semestral presentado por la BECARIA ING. SARA RÍOS ORELLANA, correspondiente al período de julio a diciembre de 2018, de acuerdo a lo establecido en su contrato de ayuda económica para estudios doctorales.

PARA TRATAR EL SIGUIENTE TEMA, SE RETIRA DE LA REUNIÓN EL DR. EDGAR IZQUIERDO

4. REINCORPORACIÓN COMO DOCENTE A TIEMPO COMPLETO DEL DR. EDGAR EUGENIO IZQUIERDO ORELLANA

Se conoce la comunicación S/N de fecha febrero 21 de 2019, enviada por el Dr. Edgar Eugenio Izquierdo Orellana, Profesor de la FIEC, quien expresa su deseo de retornar a tiempo completo a la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación (FIEC), Unidad en la cual se ha dedicado cerca de 24 años, desde 1984. Indica que desde el 2008 hasta la presente fecha, ha compartido su carga académica como profesor con nombramiento a tiempo completo, siendo el 50% en ESPAE y 50% en la FIEC.

Luego de haber realizado un análisis profundo y objetivo de su situación, considera que puede contribuir académica y profesionalmente, en mejores términos, al dedicar el 100% a solo una Unidad Académica y, en este caso, su decisión es hacerlo a la FIEC.



Los 10 años dedicados a ESPAE ha sido una experiencia enriquecedora, por todos los logros que, a través de la escuela de negocios, muy prestigiosa, ha podido alcanzar, así como también por haber compartido con colegas de la calidad académica que es característico de ESPAE. Agradece a todos sus colegas.

Por lo expuesto solicita realizar los trámites pertinentes para que se proceda según su deseo de reincorporarse a la FIEC a tiempo completo.

Finalmente, expresa su compromiso de colaborar con ESPAE hasta que se llene la vacante que se producirá por su retorno a la FIEC, si así lo considera pertinente el Decano Dr. Xavier Ordeñana.

Luego de lo cual, se resuelve:

RESOLUCION Nro. 2019-091

Aprobar la solicitud del Dr. Edgar Eugenio Izquierdo Orellana para dedicarse al 100% de su tiempo a la FIEC, a partir del inicio del I Término 2019, que sería el 6 de mayo de 2019.

SE REINTEGRA A LA REUNIÓN EL DR. EDGAR IZQUIERDO

5. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE DOCTORADO DEL MSc. CARLOS ENRIQUE VALDIVIESO ARMENDARIZ

RESOLUCION Nro. 2019-092

Se toma conocimiento del cronograma de actividades de Doctorado presentado por el MSc. Carlos Enrique Valdivieso Armendariz.

6. SOLICITUD DE ANULACIÓN DE II TÉRMINO 2018 - 2019 DEL ESTUDIANTE HERRERA BAÑOS LUIS EFREN

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0088-2019, de fecha marzo 6 de 2019, mediante la cual el Dr. César Martín Moreno, Subdecano de la FIEC, adjunta la solicitud de anulación del II Término 2018 - 2019 (cuadro adjunto), presentada ante este despacho por el Sr. HERRERA BAÑOS LUIS EFREN (Mat. 201310157), estudiante de la carrera de Ingeniería en Electrónica y Automatización, para la correspondiente revisión y aprobación por parte del Consejo Directivo de la FIEC.

CÓDIGO	MATERIA	PARALELO
ESTG1005	ESTADÍSTICA	TEÓRICO 2
		PRÁCTICO 102

Luego del análisis respectivo, se resuelve:

RESOLUCIÓN Nro. 2019-093

Aprobar la solicitud de anulación de las materias del II Término 2018-2019, por causas de fuerza mayor, presentada por el Sr. HERRERA BAÑOS LUIS EFREN (Mat. 201310157), estudiante de la carrera de Ingeniería en Electrónica y Automatización, de acuerdo al siguiente cuadro:

CÓDIGO	MATERIA	PARALELO
ESTG1005	ESTADÍSTICA	TEÓRICO 2 PRÁCTICO 102

7. PRESENTACIÓN DE PROPUESTA DE TRABAJO DE TITULACIÓN EN LA MAESTRÍA SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA (MSEP)

Se conoce la comunicación ESPOL-FIEC-SD-OFI-0134-2019 de fecha marzo 6 de 2019, suscrito por el Dr. César Martín Moreno, quien adjunta 4 propuestas de Trabajo de Titulación de los estudiantes de la Maestría Sistemas Eléctricos de Potencia, presentada por el MSc. Fernando Vaca Urbano, Coordinador de la Maestría Sistemas Eléctricos de Potencia (MSEP).

ESTUDIANTES	PROPUESTA DE TEMA DE TITULACIÓN	MAESTRÍA SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA	RESOLUCIÓN
VEINTIMILLA QUEZADA GUIDO VICNETE	APLICACIÓN DE REDES INTELIGENTES EN SISTEMAS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN	I COHORTE	CA-MSEP-001-2019
RODRÍGUEZ VELIZ FRANCISCO XAVIER	MANTENIMIENTO PARA SISTEMAS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN CENTRADO EN CONFIABILIDAD	II COHORTE	CA-MSEP-002-2019
LUDEÑA ZAMBRANO WILSON GEOVANNY RODRÍGUEZ SORROZA CÉSAR HUMBERTO	ESTUDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN E IMPACTO DE MICRO SISTEMAS FOTOVOLTAICOS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA	II COHORTE	CA-MSEP-003-2019
CUEVA URGILÉS ALVARO ENRIQUE	PLAN PILOTO PARA DIMENSIONAMIENTO DE SISTEMAS HIBRIDOS DE ENERGÍA RENOVABLES USANDO ALGORITMOS DE OPTIMIZACIÓN	II COHORTE	CA-MSEP-004-2019

Luego de lo cual, se resuelve:

RESOLUCION Nro. 2019-094

Se toma conocimiento de las siguientes resoluciones: CA-MSEP-001-2019, CA-MSEP-002-2019, CA-MSEP-003-2019, CA-MSEP-004-2019, referente a las

Propuestas de Titulación, adoptada por el Comité Académico de la Maestría Sistemas Eléctricos de Potencia (MSEP).

ESTUDIANTES	PROPUESTA DE TEMA DE TITULACIÓN	MAESTRÍA SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA	RESOLUCIÓN
VEINTIMILLA QUEZADA GUIDO VICNETE	APLICACIÓN DE REDES INTELIGENTES EN SISTEMAS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN	I COHORTE	CA-MSEP-001-2019
RODRÍGUEZ VELIZ FRANCISCO XAVIER	MANTENIMIENTO PARA SISTEMAS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN CENTRADO EN CONFIABILIDAD	II COHORTE	CA-MSEP-002-2019
LUDEÑA ZAMBRANO WILSON GEOVANNY RODRÍGUEZ SORROZA CÉSAR HUMBERTO	ESTUDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN E IMPACTO DE MICRO SISTEMAS FOTOVOLTAICOS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA	II COHORTE	CA-MSEP-003-2019
CUEVA URGILÉS ALVARO ENRIQUE	PLAN PILOTO PARA DIMENSIONAMIENTO DE SISTEMAS HIBRIDOS DE ENERGÍA RENOVABLES USANDO ALGORITMOS DE OPTIMIZACIÓN	II COHORTE	CA-MSEP-004-2019

SE LEVANTA LA SESIÓN SIENDO LAS 13h51

Three handwritten signatures in blue ink, stacked vertically. The top signature is the most legible, appearing to read 'Vicnete'. The middle and bottom signatures are more stylized and difficult to decipher.