

**ACTA DEL  
CONSEJO DIRECTIVO  
DE LA  
FACULTAD DE INGENIERÍA EN  
ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN (FIEC)  
REUNIDO EL  
11 DE FEBRERO 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 11 DE FEBRERO 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; DR. DOUGLAS PLAZA G., DR. EDGAR IZQUIERDO O.

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

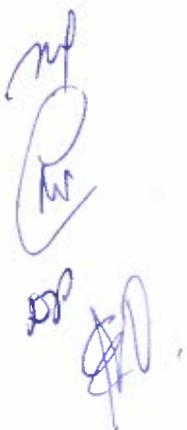
1. APROBACIÓN DE ACTA DE CONSEJO DIRECTIVO
2. REVISIÓN DE INFORME PARA EL PAGO DE AYUDA ECONÓMICA DEL BECARIO ING. JORGE GÓMEZ PONCE, PERÍODO DE JULIO A DICIEMBRE 2018
3. REVISIÓN DE INFORME SEMESTRAL CORRESPONDIENTE A ESTUDIOS DOCTORALES DEL PERÍODO DE JULIO A DICIEMBRE 2018 DEL BECARIO ING. ALBERT GEOVANNY ESPINAL SANTANA
4. INFORME DE ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES A ESTUDIOS DOCTORALES PERÍODO DE JULIO A DICIEMBRE 2018 MSIS. IGNACIO MARÍN GARCÍA
5. INFORME DE ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES A LOS ESTUDIOS DOCTORALES PERÍODO DE JULIO A DICIEMBRE 2018 MSIS. PATRICIA XIMENA CHÁVEZ BURBANO
6. SOLICITUD DE AMPLIACIÓN AL CONTRATO DOCTORAL Y REPORTE SEMESTRAL DEL BECARIO ING. JAVIER ALEJANDRO TIBAU BENÍTEZ, PERÍODO JULIO A DICIEMBRE 2018
7. SOLICITUD DE AMPLIACIÓN AL CONTRATO DOCTORAL Y REPORTE SEMESTRAL DE LA BECARIA ING. VANESSA INÉS CEDEÑO MILES, PERÍODO JULIO A DICIEMBRE 2018
8. SOLICITUD DE HOMOLOGACIÓN POR VALIDACIÓN DE CONOCIMIENTO POR EXAMEN - MOLINA HIDALGO DANIEL ALEJANDRO
9. SOLICITUD DE HOMOLOGACIÓN POR VALIDACIÓN DE CONOCIMIENTO POR EXAMEN - JUAN CARLOS SOLANO AGUIRRE
10. SOLICITUD DE HOMOLOGACIÓN POR VALIDACIÓN DE CONOCIMIENTO POR EXAMEN - MONCAYO RONQUILLO CARLOS ANDRÉS
11. SOLICITUD DE HOMOLOGACIÓN POR VALIDACIÓN DE CONOCIMIENTO POR EXAMEN - ESTUDIANTES DE LICRED



12. SOLICITUD DE APROBACIÓN DE 17 PROPUESTAS DE TITULACIÓN – MAESTRÍA EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL
13. CAMBIOS PROPUESTOS EN EL PROCESO DE ADMISIÓN Y CAMBIO DE MIEMBROS DEL COMITÉ ACADÉMICO DE LA MAESTRÍA EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL
14. CASO ING. JOHANNA TREJO
15. ALCANCE A LOS OFICIOS ESPOL-FIEC-SD-OFI-0039-2019 Y ESPOL-FIEC-SD-OFI-0052-2019
16. INFORME DE LABORES ING. RONALD PONGUILLO. PERÍODO 18 DE OCTUBRE 2004 A 28 DE ENERO 2019
17. VARIOS

*SE MODIFICA EL ORDEN DEL DÍA:*

1. APROBACIÓN DE ACTA DE CONSEJO DIRECTIVO
2. REVISIÓN DE INFORME PARA EL PAGO DE AYUDA ECONÓMICA DEL BECARIO ING. JORGE GÓMEZ PONCE, PERÍODO DE JULIO A DICIEMBRE 2018
3. REVISIÓN DE INFORME SEMESTRAL CORRESPONDIENTE A ESTUDIOS DOCTORALES DEL PERÍODO DE JULIO A DICIEMBRE 2018 DEL BECARIO ING. ALBERT GEOVANNY ESPINAL SANTANA
4. SOLICITUD DE CRONOGRAMA PLAN DE ACTIVIDADES A LOS BECARIOS DE UNCUYO
5. INFORME DE ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES A ESTUDIOS DOCTORALES DEL PERÍODO DE JULIO A DICIEMBRE 2018 DEL MSIS. IGNACIO MARÍN GARCÍA
6. INFORME DE ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES A LOS ESTUDIOS DOCTORALES DEL PERÍODO DE JULIO A DICIEMBRE 2018 DE LA MSIS. PATRICIA XIMENA CHÁVEZ BURBANO
7. SOLICITUD DE AMPLIACIÓN AL CONTRATO DOCTORAL Y REPORTE SEMESTRAL DEL BECARIO ING. JAVIER ALEJANDRO TIBAU BENÍTEZ, PERÍODO JULIO A DICIEMBRE 2018
8. SOLICITUD DE AMPLIACIÓN AL CONTRATO DOCTORAL Y REPORTE SEMESTRAL DE LA BECARIA ING. VANESSA INÉS CEDEÑO MILES, PERÍODO JULIO A DICIEMBRE 2018
9. SOLICITUD DE HOMOLOGACIÓN POR VALIDACIÓN DE CONOCIMIENTO POR EXAMEN - MOLINA HIDALGO DANIEL ALEJANDRO
10. SOLICITUD DE HOMOLOGACIÓN POR VALIDACIÓN DE CONOCIMIENTO POR EXAMEN - JUAN CARLOS SOLANO AGUIRRE
11. SOLICITUD DE HOMOLOGACIÓN POR VALIDACIÓN DE CONOCIMIENTO POR EXAMEN - MONCAYO RONQUILLO CARLOS ANDRÉS
12. SOLICITUD DE HOMOLOGACIÓN POR VALIDACIÓN DE CONOCIMIENTO POR EXAMEN - ESTUDIANTES DE LICRED
13. SOLICITUD DE APROBACIÓN DE 17 PROPUESTAS DE TITULACIÓN – MAESTRÍA EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL



14. CAMBIOS PROPUESTOS EN EL PROCESO DE ADMISIÓN Y CAMBIO DE MIEMBROS DEL COMITÉ ACADÉMICO DE LA MAESTRÍA EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL
15. SOLICITUD DE CONVALIDACIÓN DE MATERIAS POR ANÁLISIS COMPARATIVO DE CONTENIDO - SANDOYA GUERRERO RICARDO ANTONIO
16. CASO ING. JOHANNA TREJO, ANULACIÓN DE REGISTRO II TÉRMINO 2018-2019 ESTUDIANTE DEL DOCTORADO EN CIENCIAS COMPUTACIONALES APLICADAS (DCCA)
17. ALCANCE A LOS OFICIOS ESPOL-FIEC-SD-OFI-0039-2019 Y ESPOL-FIEC-SD-OFI-0052-2019
18. INFORME DE LABORES ING. RONALD PONGUILLO. PERÍODO 18 DE OCTUBRE 2004 A 28 DE ENERO 2019

## **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 4 de febrero de 2019  
2019-034, 2019-035, 2019-036, 2019-037, 2019-038, 2019-039.

Luego de lo cual se resuelve:

### **RESOLUCIÓN Nro. 2019-040**

Acta de Consejo Directivo del 4 de febrero de 2019  
2019-034, 2019-035, 2019-036, 2019-037, 2019-038, 2019-039.

## **2. REVISIÓN DE INFORME PARA EL PAGO DE AYUDA ECONÓMICA DEL BECARIO ING. JORGE GÓMEZ PONCE, PERÍODO DE JULIO A DICIEMBRE 2018**

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0043-2019 de fecha febrero 8 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. JORGE GÓMEZ PONCE, durante los meses de julio a diciembre de 2018; 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.

Se adjuntan los siguientes documentos:

- Informe Semestral Actividades realizadas y actividades planificadas.

- Evidencias que sustentas sus estudios: Informe, Electronic Transcript.
- Enrollment Verification spring 2019.

Además, se gestionó con el MSc. José Moncayo, Coordinador de la carrera de Ingeniería en Telecomunicaciones, respecto a 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. 2019-041**

Considerando lo expuesto por la Msig. Adriana Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica, mediante comunicación FIEC-SD-MEM-0043-2019, se aprueba el informe semestral correspondiente al período de julio a diciembre de 2018 y se recomienda el pago de la Ayuda Económica, correspondiente a los meses de enero a junio de 2019, al BECARIO JORGE GÓMEZ PONCE, de acuerdo a lo establecido en su contrato de ayuda económica para estudios doctorales.

### **3. REVISIÓN DE INFORME SEMESTRAL CORRESPONDIENTE A ESTUDIOS DOCTORALES DEL PERÍODO DE JULIO A DICIEMBRE 2018 DEL BECARIO ING. ALBERT GEOVANNY ESPINAL SANTANA**

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0046-2019 de fecha febrero 8 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. ALBERT GEOVANNY ESPINAL SANTANA, durante los meses de julio a diciembre de 2018; 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.

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. 2019-042**

Considerando lo expuesto por la Msig. Adriana Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica, mediante comunicación FIEC-SD-MEM-0046-2019, se aprueba el informe semestral correspondiente al período de julio a diciembre de 2018 al BECARIO ING. ALBERT GEOVANNY ESPINAL SANTANA, de acuerdo a lo establecido en su contrato de ayuda económica para estudios doctorales.

**4. SOLICITUD DE CRONOGRAMA PLAN DE ACTIVIDADES A LOS BECARIOS DE UNCUIYO**

**RESOLUCION Nro. 2019-043**

Solicitar a los becarios de UNCUIYO un cronograma en el que se evidencie el plan de actividades para culminar sus estudios doctorales, el mismo que deberá venir con la firma de los tutores. El plan debe incluir el listado de publicaciones realizadas y las que se piensan someter a evaluación para cumplir los requisitos del programa.

**5. INFORME DE ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES A ESTUDIOS DOCTORALES DEL PERÍODO DE JULIO A DICIEMBRE 2018 DEL MSIS. IGNACIO MARÍN GARCÍA**

**RESOLUCION Nro. 2019-044**

Se toma conocimiento del oficio FIEC-SD-MEM-0045-2018, de fecha julio 17 de 2018, 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 julio a diciembre de 2018.

**6. INFORME DE ACTIVIDADES CORRESPONDIENTES A LOS ESTUDIOS DOCTORALES DEL PERÍODO DE JULIO A DICIEMBRE 2018 DE LA MSIS. PATRICIA XIMENA CHÁVEZ BURBANO**

**RESOLUCION Nro. 2019-045**

Se toma conocimiento del oficio FIEC-SD-MEM-0044-2018, de fecha julio 17 de 2018, mediante el cual la Msig. Adriana Elisa Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica, presenta el informe semestral enviado por el Msis. PATRICIA XIMENA CHÁVEZ BURBANO del Progreso Académico

correspondiente a sus estudios doctorales, durante los meses de julio a diciembre de 2018.

## **7. SOLICITUD DE AMPLIACIÓN AL CONTRATO DOCTORAL Y REPORTE SEMESTRAL DEL BECARIO ING. JAVIER ALEJANDRO TIBAU BENÍTEZ, PERÍODO JULIO A DICIEMBRE 2018**

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0048-2019 de fecha febrero 8 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, ART 34.- Duración de la Licencia para estudios doctorales, se revisó la solicitud de ampliación, e informe semestral durante los meses de julio a diciembre de 2018, presentado por el becario ING. JAVIER ALEJANDRO TIBAU BENÍTEZ. Por eso, la oficina de Gestión Estratégica procede a la emisión del Reporte de revisión del progreso académico que se adjunta.

Se adjuntan los siguientes documentos:

- Reporte semestral y la planificación de los siguientes 6 meses.
- Evidencias que sustentan sus estudios.
- Solicitud de extensión de estudios doctorales acuerdo a la fecha de graduación, agosto del 2019.
- Observaciones Coordinación y del área de Gestión Estratégica.

Además, se gestionó con el MSc. José Asencio, Coordinador de la carrera Ingeniería en Computación, la revisión del informe y la solicitud de ampliación del becario.

Luego de lo cual, se resuelve:

### **RESOLUCION Nro. 2019-046**

Considerando lo expuesto por la Msig. Adriana Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica, mediante comunicación FIEC-SD-MEM-0048-2019, se aprueba el informe semestral correspondiente al período de julio a diciembre de 2018 del BECARIO ING. JAVIER ALEJANDRO TIBAU BENÍTEZ, de acuerdo a lo establecido en su contrato para estudios doctorales.

### **RESOLUCION Nro. 2019-047**

Considerando lo expuesto por la Msig. Adriana Elisa Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica, mediante comunicación FIEC-SD-MEM-0048-2019, se recomienda aprobar la solicitud de ampliación del: contrato Doctoral sin ayuda económica y Licencia con 50% de RMU del BECARIO ING. JAVIER ALEJANDRO TIBAU BENÍTEZ, desde el 19 de junio de

2019 hasta el 30 de agosto de 2019, como es sugerido por el Coordinador de la Carrera Ingeniería en Computación, Ing. José Luis Asencio.

### **8. SOLICITUD DE AMPLIACIÓN AL CONTRATO DOCTORAL Y REPORTE SEMESTRAL DE LA BECARIA ING. VANESSA INÉS CEDEÑO MIELES, PERÍODO JULIO A DICIEMBRE 2018**

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0049-2019 de fecha febrero 8 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, ART 34.- Duración de la Licencia para estudios doctorales, se revisó la solicitud de ampliación, e informe semestral durante los meses de julio a diciembre de 2018, presentado por la becaria ING. VANESSA INÉS CEDEÑO MIELES. Por eso, la oficina de Gestión Estratégica procede a la emisión del Reporte de revisión del progreso académico que se adjunta.

Se adjuntan los siguientes documentos:

- Reporte semestral y la planificación de los siguientes 6 meses.
- Evidencias que sustentan sus estudios.
- Solicitud de extensión de estudios doctorales acuerdo a la fecha de graduación, junio del 2019.
- Observaciones Coordinación y del área de Gestión Estratégica.

Además, se gestionó con el MSc. José Asencio, Coordinador de la carrera Ingeniería en Computación, la revisión del informe y la solicitud de ampliación solicitada por la becaria mencionada.

Luego de lo cual, se resuelve:

#### **RESOLUCION Nro. 2019-048**

Considerando lo expuesto por la Msig. Adriana Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica, mediante comunicación FIEC-SD-MEM-0049-2019, se aprueba el informe semestral correspondiente al periodo de julio a diciembre de 2018 de la BECARIA ING. VANESSA INÉS CEDEÑO MIELES, de acuerdo a lo establecido en su contrato para estudios doctorales.

#### **RESOLUCION Nro. 2019-049**

Considerando lo expuesto por la Msig. Adriana Elisa Collaguazo Jaramillo, Coordinadora de Evaluación - Gestión Estratégica, mediante comunicación FIEC-SD-MEM-0049-2019, se recomienda aprobar la solicitud de ampliación del: contrato Doctoral sin ayuda económica y Licencia con 50% de RMU de la BECARIA ING. VANESSA INÉS CEDEÑO MIELES, desde el 1 de abril de 2019

hasta el 30 de junio de 2019, como es sugerido por el Coordinador de la Carrera Ingeniería en Computación, Ing. José Luis Asencio.

### 8. SOLICITUD DE HOMOLOGACIÓN POR VALIDACIÓN DE CONOCIMIENTO POR EXAMEN - MOLINA HIDALGO DANIEL ALEJANDRO

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0037-2019 de fecha febrero 7 de 2019, mediante la cual el Dr. César Martín Moreno, Subdecano de la FIEC, adjunta el informe de homologación por validación de conocimiento por examen de materia que fue solicitada por el Sr. Daniel Alejandro Molina Hidalgo (Mat. 200406767), estudiante de la carrera de Ingeniería en Electricidad.

De acuerdo al Memorando Nro.ESPOL-FCNM-SUBDEC-2019-0010-M, emitido por la Mgtr. Francisca Flores Nicolaide, Subdecana de FCNM, quien remite los reportes de homologación por validación de conocimiento por examen firmados por los docentes la Dra. Mireya Bracamonte y los Mgtr. Guillermo Baquerizo y Miriam Ramos, tal como se detalla en el cuadro adjunto:

Matrícula	Estudiante	Carrera	Código	Materia	Notas Componentes	Calificación que debe ingresar al Sistema	Estado
200406767	Molina Hidalgo Daniel Alejandro	Electricidad	MATG1001	Cálculo de un variable	Teoría 16/80 Práctica 0/20	16	NO APRUEBA
			MATG1003	Álgebra Lineal	Teoría 4/80 Práctica 0/20	4	NO APRUEBA

Luego de lo cual, se resuelve:

#### RESOLUCION Nro. 2019-050

Se recomienda la aprobación del informe de homologación de materias por validación de conocimiento, solicitado por el Sr. Daniel Alejandro Molina Hidalgo (Mat. 200406767), estudiante de la carrera de Ingeniería en Electricidad, de acuerdo al siguiente cuadro:

Matrícula	Estudiante	Carrera	Código	Materia	Notas Componentes	Calificación que debe ingresar al Sistema	Estado
200406767	Molina Hidalgo Daniel Alejandro	Electricidad	MATG1001	Cálculo de un variable	Teoría 16/80 Práctica 0/20	16	NO APRUEBA
			MATG1003	Álgebra Lineal	Teoría 4/80 Práctica 0/20	4	NO APRUEBA

## 9. SOLICITUD DE HOMOLOGACIÓN POR VALIDACIÓN DE CONOCIMIENTO POR EXAMEN - JUAN CARLOS SOLANO AGUIRRE

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0038-2019 de fecha febrero 7 de 2019, mediante la cual el Dr. César Martín Moreno, Subdecano de la FIEC, adjunta el informe de homologación por validación de conocimiento por examen de materias que fue solicitada por el Sr. Juan Carlos Solano Aguirre (Mat.201418452), estudiante de la carrera de Ingeniería en Electrónica y Automatización.

De acuerdo al Memorando Nro.FIEC-SD-MEM-0033-2019, emitido por el MSc. David Vaca Benavides, quien remite los reportes de homologación por validación de conocimiento por examen firmados por los docentes Víctor Asanza, Carlos Salazar y Marjorie Chalén, tal como se detalla en el cuadro adjunto:

Matrícula	Estudiante	Carrera	Código	Materia	Notas Componentes	Calificación que debe ingresar al Sistema	Estado
201418452	Solano Aguirre Juan Carlos	Electrónica y Automatización	EYAG1004	Sistemas Digitales II	Teoría 56/70 Práctica 22.5/30	79	Aprobado
			EYAG1009	Aplicaciones Electrónicas	Teoría 68/80 Práctica 17.6/20	86	Aprobado
			ESTG1011	Introducción a las Metodologías de Investigación	Teoría 90/100	90	Aprobado

Luego de lo cual, se resuelve:

### RESOLUCION Nro. 2019-051

Se recomienda la aprobación del informe de homologación de materias por validación de conocimiento, solicitado por el Sr. Sr. Juan Carlos Solano Aguirre (Mat.201418452), estudiante de la carrera de Ingeniería en Electrónica y Automatización, de acuerdo al siguiente cuadro:

Matrícula	Estudiante	Carrera	Código	Materia	Notas Componentes	Calificación que debe ingresar al Sistema	Estado
201418452	Solano Aguirre Juan Carlos	Electrónica y Automatización	EYAG1004	Sistemas Digitales II	Teoría 56/70 Práctica 22.5/30	79	Aprobado

		EYAG1009	Aplicaciones Electrónicas	Teoría 68/80 Práctica 17.6/20	86	Aprobado
		ESTG1011	Introducción a las Metodologías de Investigación	Teoría 90/100	90	Aprobado

**10. SOLICITUD DE HOMOLOGACIÓN POR VALIDACIÓN DE CONOCIMIENTO POR EXAMEN - MONCAYO RONQUILLO CARLOS ANDRÉS**

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0039-2019 de fecha febrero 7 de 2019, mediante la cual el Dr. César Martín Moreno, Subdecano de la FIEC, adjunta el informe de homologación por validación de conocimiento por examen de materia que fue solicitada por el Sr. Carlos Andrés Moncayo Ronquillo (Mat.200716777), estudiante de la carrera de Licenciatura en Sistemas de Información.

De acuerdo al Memorando Nro.FIEC-SD-MEM-0034-2019, emitido por el Ing. Ronald Barriga docente evaluador, quien remite el reporte de homologación por validación de conocimiento por examen, tal como se detalla en el cuadro adjunto:

Matrícula	Estudiante	Carrera	Código	Materia	Calificación que debe ingresar al Sistema	Estado
200716777	Moncayo Ronquillo Carlos Andrés	Licenciatura en Sistemas en Información	PRTCO0927	Análisis de Sistemas 95/2	98	Aprobado

Luego de lo cual, se resuelve:

**RESOLUCION Nro. 2019-052**

Se recomienda la aprobación del informe de homologación de materias por validación de conocimiento, solicitado por el Sr. Carlos Andrés Moncayo Ronquillo (Mat.200716777), estudiante de la carrera de Licenciatura en Sistemas de Información, de acuerdo al siguiente cuadro:

Matrícula	Estudiante	Carrera	Código	Materia	Calificación que debe ingresar al Sistema	Estado
200716777	Moncayo Ronquillo Carlos Andrés	Licenciatura en Sistemas en Información	PRTCO0927	Análisis de Sistemas 95/2	98	Aprobado

**11. SOLICITUD DE HOMOLOGACIÓN POR VALIDACIÓN DE CONOCIMIENTO POR EXAMEN - ESTUDIANTES DE LICRED**

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0040-2019 de fecha febrero 7 de 2019, mediante la cual el Dr. César Martín Moreno, Subdecano de la FIEC, adjunta el informe de homologación por validación de conocimiento por examen de materia que fue solicitada por el Sres. Nelson Barzallo, Juan Castro y Olmedo Sánchez estudiantes de la carrera de Licenciatura en Redes y Sistemas Operativos.

De acuerdo al Memorando Nro.FIEC-SD-MEM-0035-2019, emitido por el MSc. Rayner Durango Espinoza quien remite los reportes de homologación por validación por conocimiento por examen firmado por el Ing. Ronald Criollo docente evaluador, tal como se detalla en el cuadro adjunto:

Matrícula	Estudiante	Carrera	Código	Materia	Calificación que debe ingresar al Sistema	Estado
201009230	Barzallo Campoverde Nelson Rodrigo	Licenciatura en Redes y Sistemas Operativos	FIEC05 629	Fundamentos de JAVA	40	Reprobado
201274141	Castro Paucar Juan Pablo				51	Reprobado
201304722	Sánchez Olmedo Rodrigo Rubén				47	Reprobado

Luego de lo cual, se resuelve:

**RESOLUCION Nro. 2019-053**

Se recomienda la aprobación del informe de homologación de materias por validación de conocimiento, solicitado por los señores Nelson Barzallo, Juan Castro y Olmedo Sánchez, estudiantes de la carrera de Licenciatura en Redes y Sistemas Operativos (LICRED), de acuerdo al siguiente cuadro:

Matrícula	Estudiante	Carrera	Código	Materia	Calificación que debe ingresar al Sistema	Estado
201009230	Barzallo Campoverde Nelson Rodrigo	Licenciatura en Redes y Sistemas Operativos	FIEC05 629	Fundamentos de JAVA	40	Reprobado

201274141	Castro Paucar Juan Pablo			51	Reprobado
201304722	Sánchez Olmedo Rodrigo Rubén			47	Reprobado

## 12. SOLICITUD DE APROBACIÓN DE 17 PROPUESTAS DE TITULACIÓN - MAESTRÍA EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL (MACI)

Se conoce la comunicación ESPOL-FIEC-SD-OFI-0059-2019 de fecha febrero 7 de 2019, suscrito por el Dr. César Martín Moreno, Subdecano de la FIEC, adjunta acta de reuniones del Comité Académico de la Maestría en Automatización y Control (MACI) y 17 propuestas de proyecto de titulación, para revisión y aprobación del Consejo Directivo.

### **RESOLUCIÓN CA-MACI-073-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR EL INGENIERO YASSER DENEK MONTERO FLORÍN ESTUDIANTE DE LA TERCERA PROMOCIÓN, "DISEÑO DE UN CONTROLADOR AVANZADO PARA EL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA CENTRAL DE GENERACIÓN ELÉCTRICA TERMOGAS MACHALA MEDIANTE LA REGULACIÓN DE LA VARIABLE PH".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. EUGENIO CESAR SÁNCHEZ  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. RONALD SOLÍS

### **RESOLUCIÓN CA-MACI-074-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR EL INGENIERO ERWIN WOLF BLASCHKE ESTUDIANTE DE LA TERCERA PROMOCIÓN, "DISEÑO DE CONTROLADORES EN CONFIGURACIÓN CASCADA Y ANTICIPATIVO APLICADOS AL PROCESO DE OBTENCIÓN DE JARABE DE AZÚCAR EN INDUSTRIA CONFITERA".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: Ph.D. DOUGLAS PLAZA GUINGLA  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. DAVID VACA

### **RESOLUCIÓN CA-MACI-075-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR LOS INGENIEROS CARLOS IVÁN TORRES CÓRDOVA Y MANUEL ISRAEL NEIRA REYES ESTUDIANTES DE LA QUINTA PROMOCIÓN, "IMPLEMENTACIÓN DE CONTROLADORES SUPERVISORIOS FUZZY-EXPERTOS APLICADOS A COLUMNAS DE DESTILACIÓN FRACCIONADA CRIOGÉNICA PARA PRODUCCIÓN DE ARGÓN".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. DENNYS DICK CORTEZ ALVAREZ  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. RONALD SOLÍS

### **RESOLUCIÓN CA-MACI-076-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR EL INGENIERO CARLOS FLORES MARTÍNEZ ESTUDIANTE DE LA

QUINTA PROMOCIÓN, "DISEÑO DE UN CONTROLADOR INTELIGENTE BASADO EN REDES NEURONALES PARA REGULAR LA POSICIÓN EN UN SISTEMA DE LEVITACIÓN MAGNÉTICA (MAGLEV)".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. ALEXANDER PRIETO  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. RONALD SOLÍS

**RESOLUCIÓN CA-MACI-077-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR LOS INGENIEROS JIMMY ALVARADO ORTÍZ Y ANTHONY ROSADO ORTÍZ ESTUDIANTES DE LA QUINTA PROMOCIÓN, "DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y CONTROL DEL TRÁNSITO VEHICULAR BASADO EN LA UTILIZACIÓN DE SEÑALES ELECTROMIOGRÁFICAS".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. EFRÉN HERRERA MUENTES  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. DENNYS CORTEZ ALVAREZ

**RESOLUCIÓN CA-MACI-078-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR LOS INGENIEROS FERNANDO RODRÍGUEZ Y LUIS UBE CONSUEGRA ESTUDIANTES DE LA QUINTA PROMOCIÓN, "IMPLEMENTACIÓN DEL ALGORITMO DE CONTROL AUTO-ADAPTIVO DE PREDICCIÓN EXTENDIDA, EVALUADO SOBRE UN SISTEMA DE REGULACIÓN DE CAUDAL".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. HOLGER CEVALLOS  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. CARLOS SALAZAR

**RESOLUCIÓN CA-MACI-079-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR EL INGENIERO JOHNNY TRUJILLO PRIETO ESTUDIANTE DE LA CUARTA PROMOCIÓN, "DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE REGULACIÓN DEL PH EN EL CSTR BASADO EN LA TEORÍA DE CONTROL POR MODELO INTERNO".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. FRANKLIN KUONQUÍ  
MIEMBRO PRINCIPAL: PH.D WILTON AGILA

**RESOLUCIÓN CA-MACI-080-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR EL WLADIMIR ALBERTO DEL ROSARIO ESTUDIANTE DE LA CUARTA PROMOCIÓN, "ANÁLISIS COMPARATIVO ENTRE DOS CONTROLADORES DISCRETOS EVALUADOS EN UN SISTEMA DE SECADO DE ETIQUETAS EN UN EQUIPO FLEXOGRÁFICO".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. FRANKLIN KUONQUI  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. EFRÉN HERRERA

**RESOLUCIÓN CA-MACI-081-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR EL ING. LUIS MENDOZA Y EL ING. DANNY RAMÍREZ CHAVEZ ESTUDIANTES DE LA QUINTA PROMOCIÓN, "DISEÑO DE UN CONTROLADOR DIFUSO MULTIVARIABLE ADAPTATIVO PARA EL CONTROL DE LA TEMPERATURA Y LA VELOCIDAD EN UNA EXTRUSORA PARA FABRICAR MANGUERAS".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. ARISTIDES REYES BACARDÍ  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. RONALD SOLÍS

**RESOLUCIÓN CA-MACI-082-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR EL ING. JOSÉ JULIÁN MUÑOZ Y EL ING. JAVIER RIVADENEIRA ESTUDIANTES DE LA QUINTA PROMOCIÓN, "OBTENCIÓN DE UN MODELO MATEMÁTICO DE LA DINÁMICA DEL BALANCE DE AGUA EN LA ZONA RADICULAR DE UN CULTIVO DE CACAO ESPECIE CCN-51".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: Ph.D. DOUGLAS PLAZA  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. RONALD SOLÍS

**RESOLUCIÓN CA-MACI-083-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR EL ING. JORGE EDUARDO MUÑOZ ESTUDIANTE DE LA QUINTA PROMOCIÓN, "DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN CONTROL ADAPTATIVO DE GANANCIAS PROGRAMADAS EN UN SISTEMA DE NIVEL PARA DISMINUIR EL CONSUMO ENERGÉTICO EN UNA FÁBRICA DEDICADA A LA PRODUCCIÓN DE ACEITE DE PALMA".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. ARISTIDES REYES  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. CARLOS SALAZAR

**RESOLUCIÓN CA-MACI-084-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR LA ING. ADRIANA AGUIRRE ALONSO ESTUDIANTE DE LA QUINTA PROMOCIÓN, "IDENTIFICACIÓN NO LINEAL EN EL DOMINIO DE LA FRECUENCIA DE INTERVENCIONES COMPORTAMENTALES"

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: DECANA DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. CARLOS SALAZAR  
MIEMBRO PRINCIPAL: Ph.D. CESAR MARTÍN

**RESOLUCIÓN CA-MACI-085-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR EL ING. PABLO DANILO MENDEZ MAIGUA ESTUDIANTE DE LA CUARTA PROMOCIÓN Y EL ING. JOSÉ MAURICIO VILLARROEL INTRIAGO ESTUDIANTE DE LA QUINTA PROMOCIÓN, "IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA PILOTO DE FLOTACIÓN PARA LA FILTRACIÓN DE PARTÍCULAS SUSPENDIDAS EN AGUA, USANDO UN CONTROLADOR PREDICTIVO".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. CARLOS SALAZAR  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. RONALD SOLÍS

**RESOLUCIÓN CA-MACI-086-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR LA ING. JENNY MERINO Y LA ING. FLOR EMILIA OLMEDO ESTUDIANTES DE LA SEGUNDA PROMOCIÓN, "DISEÑO DE UN CONTROLADOR PREDICTIVO PARA EL CONTROL DE TEMPERATURA Y PRESIÓN EN PROCESOS CON FLUIDOS VISCOSOS".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. ARISTIDES REYES  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. RONALD SOLÍS

**RESOLUCIÓN CA-MACI-087-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR EL ING. ANGEL LARA CANDELARIO Y EL ING. RONALD GARCÍA ARCOS ESTUDIANTES DE LA QUINTA PROMOCIÓN, "DISEÑO Y EVALUACIÓN

EXPERIMENTAL DE UN CONTROLADOR ROBUSTO PARA REDUCIR EL IMPACTO DE UNA CARGA DE POTENCIA CONSTANTE EN UN CONVERTIDOR REDUCTOR".  
SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. DAVID VACA BENAVIDES  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. RONALD SOLÍS

**RESOLUCIÓN CA-MACI-088-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR EL ING. JOSÉ SANDOYA Y EL ING. FREDDY MAQUILÓN ESTUDIANTES DE LA CUARTA PROMOCIÓN, "DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE CONTROL AVANZADO PARA REGULAR LA TEMPERATURA Y VELOCIDAD DE UN TÚNEL DE VIENTO".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. ARÍSTIDES REYES BACARDÍ  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. CARLOS SALAZAR

**RESOLUCIÓN CA-MACI-089-2019:**

APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC EL TEMA Y TEMARIO PRESENTADO POR EL ING. DARIO NAVARRETE ESTUDIANTE DE LA TERCERA PROMOCIÓN, "ANÁLISIS COMPARATIVO DE CONTROLADORES AVANZADOS APLICADOS EN EL CONTROL DE NIVEL DE DOS TANQUES EMPLEANDO LABVIEW".

SE DESIGNA AL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC  
DIRECTOR: MSc. HOLGER CEVALLOS  
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. DENNYS CORTEZ

Luego de lo cual, se resuelve:

**RESOLUCION Nro. 2019-054**

Se toma conocimiento de las resoluciones Propuestas de Titulación, adoptada por el Comité Académico de la Maestría Automatización y Control (MACI), de acuerdo al siguiente cuadro:

Nro.	ESTUDIANTES	RESOLUCIÓN DEL COMITÉ ACADÉMICO
1	Ing. Montero Florin Yasser Dennek	Resolución CA-MACI-073-2019
2	Ing. Wolf Blaschke Erwin	Resolución CA-MACI-074-2019
3	Ings. Torres Córdova Carlos Iván - Neira Reyes Manuel Israel	Resolución CA-MACI-075-2019
4	Ing. Flores Martínez Carlos	Resolución CA-MACI-076-2019
5	Ings. Alvarado Ortíz Jimmy - Rosado Ortíz Anthony	Resolución CA-MACI-077-2019
6	Ings. Rodríguez Fernando - Ube Consuegra Luis	Resolución CA-MACI-078-2019
7	Ing. Trujillo Prieto Johnny	Resolución CA-MACI-079-2019
8	Ing. Del Rosario Alvarado Wladimir	Resolución CA-MACI-080-2019
9	Ings. Mendoza Cuzme Luis - Ramírez Chávez Danny	Resolución CA-MACI-081-2019
10	Ings. Muñoz José Julián - Rivadeneira Mendoza Javier	Resolución CA-MACI-082-2019
11	Ing. Muñoz Jorge Eduardo	Resolución CA-MACI-083-2019

12	Ing. Aguirre Alonso Adriana	Resolución CA-MACI-084-2019
13	Ing. Méndez Maigua Pablo D.	Resolución CA-MACI-085-2019
14	Ings. Olmedo Flor Emilia - Merino Jenny	Resolución CA-MACI-086-2019
15	Ings. Lara Candelario Ángel - García Arcos Ronald	Resolución CA-MACI-087-2019
16	Ings. Sandoya José - Freddy Maquilón	Resolución CA-MACI-088-2019
17	Ing. Navarrete Dario	Resolución CA-MACI-089-2019

### **13. CAMBIOS PROPUESTOS EN EL PROCESO DE ADMISIÓN Y CAMBIO DE MIEMBROS DEL COMITÉ ACADÉMICO DE LA MAESTRÍA EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL (MACI)**

Se conoce la comunicación ESPOL-MACI-OFC-0008-2019 de fecha febrero 7 de 2019, suscrito por el Dr. Douglas Plaza Guingla, Coordinador de la Maestría en Automatización y Control (MACI), quien pone a consideración los cambios propuestos realizados en el proceso de admisión y cambio en los miembros del Comité Académico de acuerdo a las siguientes Resoluciones de Comité Académico:

**RESOLUCIÓN CA-MACI-091-2019**

*SE RECOMIENDA AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC LA CONFORMACIÓN DEL COMITÉ ACADÉMICO DE LA MAESTRÍA EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL CON LOS SIGUIENTES MIEMBROS: Ph.D. DOUGLAS PLAZA GUINGLA EN CALIDAD DE COORDINADOR DEL PROGRAMA, MSc. DAVID VACA BENAVIDES, Ph.D. ANGEL SAPPA, Ph.D. CÉSAR MARTÍN, M.Sc. ALBERTO LARCO, EN CALIDAD DE MIEMBROS DEL COMITÉ.*

**RESOLUCIÓN CA-MACI-092-2019**

*APROBAR E INFORMAR AL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC LOS CAMBIOS REALIZADOS EN EL PROCESO DE ADMISIÓN DE ACUERDO A LO EXPUESTO POR EL COORDINADOR.*

Luego de lo cual, se resuelve:

**RESOLUCION Nro. 2019-055**

Aprobar la conformación del Comité Académico de la Maestría en Automatización y Control (MACI), de acuerdo a la RESOLUCIÓN CA-MACI-091-2019, como sigue:

Ph.D. DOUGLAS PLAZA GUINGLA	COORDINADOR DEL PROGRAMA
MSc. DAVID VACA BENAVIDES	MIEMBRO DEL COMITÉ
Ph.D. ANGEL SAPPA	MIEMBRO DEL COMITÉ
Ph.D. CÉSAR MARTÍN	MIEMBRO DEL COMITÉ
M.Sc. ALBERTO LARCO	MIEMBRO DEL COMITÉ

**RESOLUCION Nro. 2019-056**

De acuerdo a la RESOLUCIÓN CA-MACI-092-2019 adoptada por el Comité Académico de la Maestría en Automatización y Control

(MACI), se aprueba los cambios propuestos en el proceso de admisión.

**14. SOLICITUD DE HOMOLOGACIÓN DE MATERIAS POR ANÁLISIS COMPARATIVO DE CONTENIDO - SANDOYA GUERRERO RICARDO ANTONIO**

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0051-2019, de fecha febrero 11 de 2019, mediante la cual el Dr. César Antonio Martín Moreno, Subdecano de la FIEC, da a conocer el informe de homologación que fue solicitada por el Sr. SANDOYA GUERRERO RICARDO ANTONIO (Mat. 201302646), estudiante de la carrera de Ingeniería en Electricidad.

De acuerdo al Memorando Nro. FIEC-SD-MEM-0050-2019, emitido por MSc. Jimmy Córdova Villagómez, Coordinador de carrera Ingeniería en Electricidad, se presenta el reporte de homologación por análisis comparativo, la solicitud del Sr. Ricardo Sandoya, tal como se detalla en el cuadro adjunto:

Matrícula	Nombres Completos	Materias Aprobadas	Materia a Convalidar	Calificación a ingresar al Sistema Académico	Estado
201302646	SANDOYA GUERRERO RICARDO ANTONIO	SISTEMAS DE POTENCIA I (FIEC00158)	SISTEMAS DE POTENCIA I (ELEG1010)	70	APROBADO
		FUNDAMENTOS DE ROBOTICA	ROBÓTICA MÓVIL (itinerario)	--	NO HOMOLOGADO

Luego de lo cual, se resuelve:

**RESOLUCION Nro. 2019-057**

Aprobar el informe de homologación de materias por análisis comparativo de contenido del Sr. SANDOYA GUERRERO RICARDO ANTONIO (Mat. 201302646), estudiante de la carrera de Ingeniería en Electricidad, de acuerdo al siguiente cuadro:



Matrícula	Nombres Completos	Materias Aprobadas	Materia a Convalidar	Calificación a ingresar al Sistema Académico	Estado
201302646	SANDOYA GUERRERO RICARDO ANTONIO	SISTEMAS DE POTENCIA I (FIEC00158)	SISTEMAS DE POTENCIA I (ELEG1010)	70	APROBADO
		FUNDAMENTOS DE ROBOTICA	ROBÓTICA MÓVIL (itinerario)	--	NO HOMOLOGADO

**15. CASO ING. JOHANNA TREJO, ANULACIÓN DE REGISTRO II TÉRMINO 2018-2019 ESTUDIANTE DEL DOCTORADO EN CIENCIAS COMPUTACIONALES APLICADAS (DCCA)**

Se conoce la comunicación ESPOL-DCCA-OFC-0003-2019, de fecha febrero 6 de 2019, mediante la cual el Dr. César Antonio Martín Moreno, Subdecano de la FIEC, quien da a conocer la resolución del Comité Académico del Doctorado en Ciencias Computacionales Aplicadas tomada el 6 de febrero de 2019.

Acoger la solicitud de la Ing. Johanna Trejo para que sea anulado su registro del II Término 2018-2019 por tratarse de un caso fortuito de salud que le impide culminar sus estudios durante el presente semestre (Resolución 2019-009).

Luego de lo cual, se resuelve:

**RESOLUCION Nro. 2019-058**

De acuerdo a la Resolución 2019-09, adoptada por el Comité Académico del Doctorado en Ciencias Computaciones Aplicadas (DCCA), se aprueba la solicitud de anulación del II Término 2018-2019 por caso fortuito de salud, presentada por la Ing. Johana Elizabeth Trejo Alarcón (cédula 1714113154), estudiante del Doctorado en Ciencias Computacionales Aplicadas (DCCA).

**16. ALCANCE A LOS OFICIOS ESPOL-FIEC-SD-OFI-0039-2019 Y ESPOL-FIEC-SD-OFI-0052-2019**

Se conoce la comunicación ESPOL-FIEC-SD-OFI-0060-2019, de fecha febrero 7 de 2019, mediante la cual el Dr. César Antonio Martín Moreno, Subdecano de la FIEC, quien en referencia al oficio Nro. ESPOL-FIEC-SD-OFI-0039-2019 enviado con fecha de 28 de enero de 2019 y el oficio ESPOL-FIEC-SD-OFI-0052-2019 con fecha de 01 de febrero de 2019 mediante el cual se solicita la categorización de Personal de Apoyo Académico de FIEC, y en razón de nueva

documentación presentada por los interesados, se solicita modificar la categoría del personal de acuerdo al siguiente cuadro:

Nombre	Cédula	Cargo	Nivel	RMU
INTRIAGO VELÁSQUEZ RAÚL GABRIEL	0925650269	TÉCNICO DOCENTE	4	\$1.412
QUELAL MORA ROSA ELIZABETH	0919127332	TÉCNICO DE LABORATORIO	3	\$1.212

Este análisis se desarrolló de acuerdo al artículo 26 del Reglamento de Carrera y Escalafón del Profesor e Investigador del Sistema de Educación Superior, y la Escala Remunerativa aprobada mediante resolución 18-09-427 de Consejo Politécnico adoptada el 6 de septiembre de 2018

Luego de lo cual, se resuelve:

**RESOLUCION Nro. 2019-059**

Aprobar la modificación de categorización de Personal de Apoyo Académico de FIEC, de acuerdo al siguiente cuadro:

Nombre	Cédula	Cargo	Nivel	RMU
INTRIAGO VELÁSQUEZ RAÚL GABRIEL	0925650269	TÉCNICO DOCENTE	4	\$1.412
QUELAL MORA ROSA ELIZABETH	0919127332	TÉCNICO DE LABORATORIO	3	\$1.212

**17. INFORME DE LABORES ING. RONALD PONGUILLO.  
PERÍODO 18 DE OCTUBRE 2004 A 28 DE ENERO 2019**

**RESOLUCIÓN Nro. 2019-060**

Se toma conocimiento de la comunicación FIEC-SD-MEM-0032-2019, referente al informe de labores presentado por el Ing. Ronald Ponguillo Intriago, período del 18 de octubre de 2004 al 28 de enero de 2019.

SE LEVANTA LA SESIÓN SIENDO LAS 12h29.

