

**Acta del
Consejo Directivo
de la Facultad de Ingeniería en
Electricidad y Computación (FIEC)
reunido el 11 de enero de 2021**

En la ciudad de Guayaquil, mediante plataforma Teams se reúnen el día 11 de enero de 2021, a las 09h30, los siguientes miembros del Consejo Directivo de la FIEC: Dra. Katherine Chiluita García, Decana, quien preside; Dr. Juan C. Avilés Castillo, Subdecano; Dra. María A. Álvarez Villanueva, Dra. Vanessa Cedeño Mielles y el Ing. Otto Alvarado Moreno.

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 28/12/2020
2. Tomar conocimiento del acta # 11 del Comité Académico de la Maestría en Automatización y Control – MACI, celebrada el 9 de diciembre de 2020
3. Temas y propuesta de titulación MSIG - Acta del Comité Académico del 16 de diciembre de 2020
4. Solicitud de anulación del período académico ordinario II Término 2020 - 2021 del Sr. Guerrero Rodríguez Daniel

1. Aprobación de acta de Consejo Directivo del 28/12/2020

Una vez revisada el Acta de Consejo Directivo de FIEC del 28 de diciembre de 2020, en la cual se trataron las siguientes Resoluciones:

- Acta de Consejo Directivo del 28 de diciembre de 2020: 2020-402, 2020-403, 2020-404, 2020-405, 2020-406.

Luego de lo cual se resuelve:

Resolución Nro. 2021-001

- Acta de Consejo Directivo del 28 de diciembre de 2020: 2020-402, 2020-403, 2020-404, 2020-405, 2020-406.

2. Tomar conocimiento del acta # 11 del Comité Académico de la Maestría en Automatización y Control - MACI, celebrada el 9 de diciembre de 2020

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0004-2021 de fecha enero 10 de 2021, suscrito por el Ph.D. Juan Carlos Avilés Castillo, Subdecano de la FIEC, quien pone a conocimiento del Consejo Directivo de la FIEC el Acta Nro. 11-2020 del Comité de la Maestría en Automatización y Control MACI, celebrada el 9 de diciembre de 2020, presentada por el Dr. César Martín, Coordinador de la maestría:

- 1) Dar de baja la RESOLUCIÓN CA-MACI-109-2019 y aprobación de nuevo tribunal. Uno de los integrantes del tribunal ha dejado de prestar sus servicios a la Institución

RESOLUCIÓN CA-MACI-056-2020:

Dejar sin efecto la RESOLUCIÓN CA-MACI-109-2019 aprobada el 9 de mayo del 2019. Donde se Aprueba e informa al Consejo Directivo de la FIEC el tema y temario presentado por el Ing. OSCAR CASTRO TORRES, estudiante de la cuarta promoción, "DISEÑO DE UN CONTROLADOR DE COEFICIENTE DE SOBRESATURACIÓN EN EL PROCESO DE CRISTALIZACIÓN DE AZÚCAR UTILIZANDO CONTROL PREDICTIVO"

Se designa el siguiente tribunal de grado:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC
DIRECTOR: MSc. Aristides Reyes
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. Franklin Kuonquí

RESOLUCIÓN CA-MACI-057-2020:

Aprobar e informar al Consejo Directivo de la FIEC el tema y temarios presentados por el ingeniero: Oscar Castro Torres estudiante de la cuarta Cohorte de la Maestría en Automatización y Control, "DISEÑO DE UN CONTROLADOR DE COEFICIENTE DE SOBRESATURACIÓN EN EL PROCESO DE CRISTALIZACIÓN DE AZÚCAR UTILIZANDO CONTROL PREDICTIVO".

Se designa al siguiente Comité Evaluador:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC
TUTOR: MSc. Aristides Reyes
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. Ronald Solís
MIEMBRO ALTERNO: MSc. Adriana Aguirre

2) Dar de baja la RESOLUCIÓN CA-MACI-019-2019. Los estudiantes han solicitado una reformulación de su tema de trabajo de titulación.

RESOLUCIÓN CA-MACI-058-2020:

Dejar sin efecto la RESOLUCIÓN CA-MACI-019-2019 aprobada el 6 de mayo del 2020. Donde se Aprobar e informar al Consejo Directivo de FIEC el tema y temarios presentados por los ingenieros: Roberto Alejandro Pérez Suarez y Miguel Ángel Cedeño Villarroel, estudiantes de la Cohorte V de la Maestría en Automatización y Control, "Diseño de un sistema autónomo de descarga de agua a través del vertedero de la Presa Daule Peripa".

Se designa al siguiente Comité Evaluador:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC
TUTOR: Dr. Douglas Plaza
MIEMBRO PRINCIPAL: M.Sc. Carlos Salazar
MIEMBRO ALTERNO: Dra. Gabriela Salcán

RESOLUCIÓN CA-MACI-059-2020:

Aprobar e informar al Consejo Directivo de FIEC el tema y temarios presentados por los ingenieros: Roberto Alejandro Pérez Suarez y Miguel Ángel Cedeño Villarroel, estudiantes de la Cohorte V de la Maestría en Automatización y Control, "Optimización del Sistema de Descarga de Agua del Vertedero de la Presa Daule Peripa".

Se designa al siguiente Comité Evaluador:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC
TUTOR: Dr. Douglas Plaza
MIEMBRO PRINCIPAL: M.Sc. Carlos Salazar
MIEMBRO ALTERNO: Dra. Gabriela Salcán

Luego de lo cual, se resuelve:

Resolución Nro. 2021-002

Tomar conocimiento de las resoluciones CA-MACI-056-2020, CA-MACI-057-2020, CA-MACI-058-2020 y CA-MACI-059-2020, adoptadas por el Comité Académico de la Maestría en Automatización y Control, de acuerdo con el siguiente detalle:

RESOLUCIÓN CA-MACI-056-2020:

Dejar sin efecto la RESOLUCIÓN CA-MACI-109-2019 aprobada el 9 de mayo del 2019. Donde se Aprueba e informa al Consejo Directivo de la FIEC el tema y temario presentado por el Ing. OSCAR CASTRO TORRES, estudiante de la cuarta promoción, "DISEÑO DE UN CONTROLADOR DE COEFICIENTE DE SOBRESATURACIÓN EN EL PROCESO DE CRISTALIZACIÓN DE AZÚCAR UTILIZANDO CONTROL PREDICTIVO"

Se designa el siguiente tribunal de grado:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC
DIRECTOR: MSc. Arístides Reyes
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. Franklin Kuonqui

RESOLUCIÓN CA-MACI-057-2020:

Aprobar e informar al Consejo Directivo de la FIEC el tema y temarios presentados por el ingeniero: Oscar Castro Torres estudiante de la cuarta Cohorte de la Maestría en Automatización y Control, "DISEÑO DE UN CONTROLADOR DE COEFICIENTE DE SOBRESATURACIÓN EN EL PROCESO DE CRISTALIZACIÓN DE AZÚCAR UTILIZANDO CONTROL PREDICTIVO".

Se designa al siguiente Comité Evaluador:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC
TUTOR: MSc. Arístides Reyes
MIEMBRO PRINCIPAL: MSc. Ronald Solís
MIEMBRO ALTERNO: MSc. Adriana Aguirre

RESOLUCIÓN CA-MACI-058-2020:

Dejar sin efecto la RESOLUCIÓN CA-MACI-019-2019 aprobada el 6 de mayo del 2020. Donde se Aprobar e informar al Consejo Directivo de FIEC el tema y temarios presentados por los ingenieros: Roberto Alejandro Pérez Suarez y Miguel Ángel Cedeño Villarroel, estudiantes de la Cohorte V de la Maestría en Automatización y Control, "Diseño de un sistema autónomo de descarga de agua a través del vertedero de la Presa Daule Peripa".

Se designa al siguiente Comité Evaluador:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC
TUTOR: Dr. Douglas Plaza
MIEMBRO PRINCIPAL: M.Sc. Carlos Salazar
MIEMBRO ALTERNO: Dra. Gabriela Salcán

RESOLUCIÓN CA-MACI-059-2020:

Aprobar e informar al Consejo Directivo de FIEC el tema y temarios presentados por los ingenieros: Roberto Alejandro Pérez Suarez y Miguel Ángel Cedeño Villarroel, estudiantes de la Cohorte V de la Maestría en Automatización y Control, "Optimización del Sistema de Descarga de Agua del Vertedero de la Presa Daule Peripa".

Se designa al siguiente Comité Evaluador:

PRESIDENTE: SUBDECANO DE LA FIEC
TUTOR: Dr. Douglas Plaza
MIEMBRO PRINCIPAL: M.Sc. Carlos Salazar
MIEMBRO ALTERNO: Dra. Gabriela Salcán

3. Temas y propuesta de titulación MSIG - Acta del Comité Académico del 16 de diciembre de 2020

Se conoce la comunicación FIEC-SD-MEM-0005-2021 de fecha enero 10 de 2021, suscrito por el Ph.D. Juan Carlos Aviles Castillo, Subdecano de la FIEC, quien pone a conocimiento del Consejo Directivo de la FIEC parte del Acta del Comité Académico de la Maestría en Sistemas de Información Gerencial, celebrada el 16 de diciembre de 2020, presentada por el Mgs. Lenin Freire C., Coordinador de la maestría:

RESOLUCIÓN MSIG-2020-089

Aprobar el trabajo de titulación de la MSIG Promoción XX "GOVERNABILIDAD EN LA CIUDADELA LAS TEJAS POR MEDIO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN QUE INCLUYA EL REGISTRO Y PUBLICACION DE INFORMACION DE INGRESOS, EGRESOS, PROYECTOS, TRAMITES, EVENTOS, NOTICIAS Y PROBLEMAS EN TIEMPO REAL", presentado por el Ingeniero Jimmy Javier Cumbicos Narvaez, el mismo que ha sido revisado por el coordinador de dicho programa y tiene los informes favorables del director del trabajo.

Se designa el siguiente tribunal:

Presidente: Ph.D. Cristina Abad Robalino
Director: Mgs. Lenin Freire Cobo
Tribunal Principal: Mgs. Robert Andrade Troya
Tribunal Suplente: Mgs. Ronny Santana Estrella

RESOLUCIÓN MSIG-2020-090

Aprobar el trabajo de titulación de la MSIG Promoción XX "AUTOMATIZACIÓN DEL PROCESO DE INGRESO Y ACTUALIZACIÓN DEL SÍLABO Y PLAN ANALÍTICO DE UNA ENTIDAD EDUCATIVA DE EDUCACIÓN SUPERIOR UTILIZANDO BPM", presentado por la Ingeniera Johanna Verónica Guerrero Flores, el mismo que ha sido revisado por el coordinador de dicho programa y tiene los informes favorables del director del trabajo.

Se designa el siguiente tribunal:

Presidente: Ph.D. Cristina Abad Robalino
Director: Mgs. Lenin Freire Cobo
Tribunal Principal: Mgs. Robert Andrade Troya
Tribunal Suplente: Mgs. Ronny Santana Estrella

RESOLUCIÓN MSIG-2020-091

Aprobar el trabajo de titulación de la MSIG Promoción XXI "DISEÑO DE UN ESQUEMA DE SEGURIDAD INFORMÁTICA, CON BASE EN EL ESTÁNDAR ISO 27001, PARA LA EMPRESA NEGYSERT S.A., UNA PYME PRESTADORA DE SERVICIOS TECNOLÓGICOS BAJO MODALIDAD SAAS", presentado por el Ingeniero Manuel Eduardo Paredes Holguín, el mismo que ha sido revisado por el coordinador de dicho programa y tiene los informes favorables del director del trabajo.

Se designa el siguiente tribunal:

Presidente: Ph.D. Cristina Abad Robalino
Director: Mgs. Lenin Freire Cobo Tribunal
Principal: Mgs. Robert Andrade Troya
Tribunal Suplente: Mgs. Ronny Santana Estrella

RESOLUCIÓN MSIG-2020-092

Aprobar el trabajo de titulación de la MSIG Promoción XX "MEJORAR LOS PROCESOS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA PARA EL SISTEMA DE VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD DEL "INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR JUAN BAUTISTA AGUIRRE DEL CANTÓN DAULE", UTILIZANDO

BPM BIZAGI”, presentado por el Ingeniero Jorge Christian Plaza Quizhpi, el mismo que ha sido revisado por el coordinador de dicho programa y tiene los informes favorables del director del trabajo.

Se designa el siguiente tribunal:

Presidente: Mgs. Lenin Freire Cobo
Director: Mgs. Omar Maldonado Dañín
Tribunal Principal: Mgs. Robert Andrade Troya
Tribunal Suplente: Mgs. Ronny Santana Estrella

RESOLUCIÓN MSIG-2020-093

Aprobar el trabajo de titulación de la MSIG Promoción XX “MEJORA DEL PROCESO DE PLANIFICACIÓN DE DEMANDA PARA UNA EMPRESA DE ALQUILERES DE EQUIPOS DE CONSTRUCCIÓN, APLICANDO TÉCNICAS DE INTELIGENCIA DE NEGOCIOS CON ORACLE BUSINESS INTELLIGENCE”, presentado por el Ingeniero Danny Christian Saavedra Cevallos, el mismo que ha sido revisado por el coordinador de dicho programa y tiene los informes favorables del director del trabajo.

Se designa el siguiente tribunal:

Presidente: Mgs. Lenin Freire Cobo
Director: Mgs. Omar Maldonado Dañín
Tribunal Principal: Mgs. Robert Andrade Troya
Tribunal Suplente: Mgs. Ronny Santana Estrella

RESOLUCIÓN MSIG-2020-094

Aprobar el trabajo de titulación de la MSIG Promoción XX “DISEÑAR EL MARCO DE ARQUITECTURA EMPRESARIAL TOGAL AL PROCESO DE OBTENCIÓN DE PERMISOS PARA EVENTOS QUE OCUPEN ESPACIOS PÚBLICOS Y PRIVADOS EN UN CANTÓN DEL ECUADOR”, presentado por el Ingeniero Oscar Armando Solís Malla, el mismo que ha sido revisado por el coordinador de dicho programa y tiene los informes favorables del director del trabajo.

Se designa el siguiente tribunal:

Presidente: Ph.D Cristina Abad Robalino
Director: Mgs. Lenin Freire Cobo
Tribunal Principal: Mgs. Robert Andrade Troya
Tribunal Suplente: Mgs. Ronny Santana Estrella

Luego de lo cual, se resuelve:

Resolución Nro. 2021-003

Tomar conocimiento de las resoluciones MSIG-2020-090, MSIG-2020-091, MSIG-2020-092, MSIG-2020-093 y MSIG-2020-094, adoptadas por el Comité Académico de la Maestría en Sistemas de Información Gerencial (MSIG), de acuerdo con el siguiente detalle:

RESOLUCIÓN MSIG-2020-090

Aprobar el trabajo de titulación de la MSIG Promoción XX “AUTOMATIZACIÓN DEL PROCESO DE INGRESO Y ACTUALIZACIÓN DEL SÍLABO Y PLAN ANALÍTICO DE UNA ENTIDAD EDUCATIVA DE EDUCACIÓN SUPERIOR UTILIZANDO BPM”, presentado por la Ingeniera Johanna Verónica Guerrero Flores, el mismo que ha sido revisado por el coordinador de dicho programa y tiene los informes favorables del director del trabajo.

Se designa el siguiente tribunal:

*Presidente: Ph.D Cristina Abad Robalino
Director: Mgs. Lenin Freire Cobo
Tribunal Principal: Mgs. Robert Andrade Troya
Tribunal Suplente: Mgs. Ronny Santana Estrella*

RESOLUCIÓN MSIG-2020-091

Aprobar el trabajo de titulación de la MSIG Promoción XXI "DISEÑO DE UN ESQUEMA DE SEGURIDAD INFORMÁTICA, CON BASE EN EL ESTÁNDAR ISO 27001, PARA LA EMPRESA NEGYSERT S.A., UNA PYME PRESTADORA DE SERVICIOS TECNOLÓGICOS BAJO MODALIDAD SAAS", presentado por el Ingeniero Manuel Eduardo Paredes Holguín, el mismo que ha sido revisado por el coordinador de dicho programa y tiene los informes favorables del director del trabajo.

Se designa el siguiente tribunal:

Presidente: Ph.D Cristina Abad Robalino
Director: Mgs. Lenin Freire Cobo Tribunal
Principal: Mgs. Robert Andrade Troya
Tribunal Suplente: Mgs. Ronny Santana Estrella

RESOLUCIÓN MSIG-2020-092

Aprobar el trabajo de titulación de la MSIG Promoción XX "MEJORAR LOS PROCESOS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA PARA EL SISTEMA DE VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD DEL "INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR JUAN BAUTISTA AGUIRRE DEL CANTÓN DAULE", UTILIZANDO BPM BIZAGI", presentado por el Ingeniero Jorge Christian Plaza Quizhpi, el mismo que ha sido revisado por el coordinador de dicho programa y tiene los informes favorables del director del trabajo.

Se designa el siguiente tribunal:

Presidente: Mgs. Lenin Freire Cobo
Director: Mgs. Omar Maldonado Dañín
Tribunal Principal: Mgs. Robert Andrade Troya
Tribunal Suplente: Mgs. Ronny Santana Estrella

RESOLUCIÓN MSIG-2020-093

Aprobar el trabajo de titulación de la MSIG Promoción XX "MEJORA DEL PROCESO DE PLANIFICACIÓN DE DEMANDA PARA UNA EMPRESA DE ALQUILERES DE EQUIPOS DE CONSTRUCCIÓN, APLICANDO TÉCNICAS DE INTELIGENCIA DE NEGOCIOS CON ORACLE BUSINESS INTELLIGENCE", presentado por el Ingeniero Danny Christian Saavedra Cevallos, el mismo que ha sido revisado por el coordinador de dicho programa y tiene los informes favorables del director del trabajo.

Se designa el siguiente tribunal:

Presidente: Mgs. Lenin Freire Cobo
Director: Mgs. Omar Maldonado Dañín
Tribunal Principal: Mgs. Robert Andrade Troya
Tribunal Suplente: Mgs. Ronny Santana Estrella

RESOLUCIÓN MSIG-2020-094

Aprobar el trabajo de titulación de la MSIG Promoción XX "DISEÑAR EL MARCO DE ARQUITECTURA EMPRESARIAL TOGAL AL PROCESO DE OBTENCIÓN DE PERMISOS PARA EVENTOS QUE OCUPEN ESPACIOS PÚBLICOS Y PRIVADOS EN UN CANTÓN DEL ECUADOR", presentado por el Ingeniero Oscar Armando Solís Malla, el mismo que ha sido revisado por el coordinador de dicho programa y tiene los informes favorables del director del trabajo.

Se designa el siguiente tribunal:

Presidente: Ph.D Cristina Abad Robalino
Director: Mgs. Lenin Freire Cobo
Tribunal Principal: Mgs. Robert Andrade Troya
Tribunal Suplente: Mgs. Ronny Santana Estrella

4. Solicitud de anulación del período académico ordinario II Término 2020 -2021 del Sr. Guerrero Rodriguez Daniel

Se conoce la comunicación IEC-SD-MEM-0002-2021 de fecha enero 10 de 2021, suscrito por el Ph.D. Juan Carlos Aviles Castillo, Subdecano de la FIEC, quien adjunta la solicitud de anulación del período académico

ordinario II Término 2020- 2021 (cuadro adjunto), presentada por el Sr. DANIEL GUERRERO RODRIGUEZ (Mat.201608064), estudiante de la carrera Ingeniería en Computación, para el correspondiente análisis y decisión por parte del Consejo Directivo de la FIEC.

CÓDIGO	MATERIA	PARALELO
ADSG1026	CIENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD	TEÓRICO 2
CCPG1048	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN EN COMPUTACIÓN	TEÓRICO 2 PRÁCTICO 108
DEPG2018	BUCEO Y ACTIVIDADES NAÚTICAS	TEÓRICO 2 PRÁCTICO 102
TLMG1032	REDES DE DATOS	TEÓRICO 3 PRÁCTICO 108

Luego de lo cual, se resuelve:

Resolución Nro. 2021-004

Aprobar la solicitud de anulación del período académico ordinario II Término 2020 - 2021, presentado por el Sr. DANIEL GUERRERO RODRIGUEZ (Mat.201608064), estudiante de la carrera Ingeniería en Computación, como consecuencia de la pandemia, experimentó problemas de conectividad debido a la condición económica limitada (pertenecer al grupo vulnerable).

CÓDIGO	MATERIA	PARALELO
ADSG1026	CIENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD	TEÓRICO 2
CCPG1048	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN EN COMPUTACIÓN	TEÓRICO 2 PRÁCTICO 108
DEPG2018	BUCEO Y ACTIVIDADES NAÚTICAS	TEÓRICO 2 PRÁCTICO 102
TLMG1032	REDES DE DATOS	TEÓRICO 3 PRÁCTICO 108

SE LEVANTA LA SESIÓN SIENDO LAS 10h33

Dra. Katherine Chiluita García
Decana FIEC

Dr. Juan C. Avilés Castillo
Subdecano FIEC

Mgtr. Otto Alvarado Moreno

Dra. María A. Alvarez Villanueva

Dra. Vanessa Cedeño Mieles