



**UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS
SECRETARÍA**

**ACTA No. 04
SESIÓN EXTRAORDINARIA VIRTUAL DE CONSEJO DIRECTIVO
DE 12 DE ABRIL DE 2021**

En Quito, hoy 12 de abril de dos mil veintiuno, a las 15h30, en forma virtual, a través de la aplicación zoom, se instala en Sesión Extraordinaria el Consejo Directivo de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas de la Universidad Central del Ecuador. Lo preside la señora Decana de la Facultad Ing. Cecilia Flores Villalva, MSc.; asisten los siguientes miembros: el Ing. Flavio Arroyo Morocho, MSc., Subdecano de la Facultad; Ing. Susana Guzmán Rodríguez, MSc., Representante Principal por los Docentes; Ing. Jefferson Beltrán Morales, MSc, Representante Principal por los Docentes; Ing. Diego Paredes Méndez, MSc., Director de la Carrera de Ingeniería Civil; Ing. Alicia Andrade Bazurto, MSc., Directora de la Carrera de Ingeniería Informática; Ing. Santiago Buenaño Armas, MSc., Director de la Carrera de Ingeniería en Diseño Industrial; Ing. Jaime Salvador Meneses, MSc., Director de la Carrera de Ingeniería en Computación Gráfica; Ing. Luis Morales Gubio, MSc., Director del Consejo de Posgrado de la Facultad; Ing. Mario León Torres, MSc., Presidente de la Asociación de Profesores de la Facultad y Sra. Giovanna Raza Narváez, Presidenta de la Asociación de Empleados de la Facultad. Actúa como Secretario el Dr. Mario Guerra Burbano.

ORDEN DEL DÍA:

1. ASUNTOS FACULTAD.

- 1.1 Análisis del oficio enviado por el Presidente del COE Nacional, sobre la autorización para dar inicio al Período Académico Extraordinario, de las materias del Plan de Contingencia de la Carrera de Ingeniería Civil presencialmente.
- 1.2 Análisis contrataciones docentes para las Carreras de la facultad: Ingeniería en Computación Gráfica/Computación, Ingeniería Informática/Sistemas de Información, Ingeniería en Diseño Industrial/Diseño Industrial.
- 1.3 Designación de estudiante para la conformación de la Comisión de Investigación de la facultad.
- 1.4 Designación Coordinador Aseguramiento de la Calidad de facultad.
- 1.5 Designación Docente, Estudiante y Administrativo por solicitud del Vicerrectorado Académico y de Posgrado, para trabajar en el Proyecto "Mujer Y Universidad: 100 Años de la Irrupción".
- 1.6 Selección de Docente para la "Maestría en Ingeniería de Organización y Producción" del Consejo de Posgrado de la Facultad.
- 1.7 Proyectos de Vinculación de la Carrera Ingeniería en Diseño Industrial.



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS
SECRETARÍA

ACTA No. 04
SESIÓN EXTRAORDINARIA VIRTUAL DE CONSEJO DIRECTIVO
DE 12 DE ABRIL DE 2021

- 1.8 Proyectos de Vinculación de la Carrera de Ingeniería en Computación Gráfica.
- 1.9 Proyectos de Vinculación de la Carrera de Ingeniería Civil.
- 1.10 Proyectos de Vinculación de la Carrera de Ingeniería Civil.
- 1.11 Proyectos de Vinculación Ingeniería en Diseño Industrial.
- 1.12 Selección Docente para la “Maestría en Ingeniería ee Organización y Producción”.
- 1.13 Contratación Coordinador para la “Maestría rn Ingeniería Industrial Mención Logística y Cadena de Suministros”.

Se aprueba el Orden del Día

1. ASUNTOS FACULTAD:

1.1 ANÁLISIS DEL OFICIO ENVIADO POR EL PRESIDENTE DEL COE NACIONAL, SOBRE LA AUTORIZACIÓN PARA DAR INICIO AL PERÍODO ACADÉMICO EXTRAORDINARIO, DE LAS MATERIAS DEL PLAN DE CONTINGENCIA DE LA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL PRESENCIALMENTE.

De conformidad con la resolución del Honorable Consejo Universitario de la Universidad Central del Ecuador, mediante RHCU. SO.11 No. 0066-2021 del 17 de marzo de 2021 en la cual se aprueba la Implementación del período académico extraordinario de las materias del Plan de Contingencia de la Carrera de Ingeniería Civil de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas, al respecto conoció el oficio SIS-SIS-2021-0211-OF del 05 de abril de 2021, suscrito por el Presidente del COE Nacional, con el cual realiza el traslado administrativo al Director General del Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias, en contestación al oficio 140-2021-SFI del 24 de marzo de 2021, enviado por la señora Decana de la facultad de conformidad al numeral 2 de la referida resolución, mediante el cual solicita la autorización para el inicio de clases presenciales para prácticas de laboratorios de la Carrera de Ingeniería Civil; además, se informó que se encuentra en trámite la petición remitida al Rectorado de la universidad mediante oficio No 155-2021-SFI de 29 de marzo de 2021 en la que se solicita se autorice y disponga al área que conoce sobre las pruebas para disminuir la posibilidad de contagio de COVID-19, se proceda a la adquisición y entrega de los insumos requeridos por el INBIOMED de la universidad para los participantes al período académico extraordinario.- **Resolución:** Autorizar el inicio del período académico extraordinario de las materias del Plan de Contingencia de la Carrera de Ingeniería Civil, el 19 de abril de 2021 de manera virtual; en consideración a



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS
SECRETARÍA

ACTA No. 04
SESIÓN EXTRAORDINARIA VIRTUAL DE CONSEJO DIRECTIVO
DE 12 DE ABRIL DE 2021

que aún se encuentran en trámite, tanto la autorización del COE Nacional para prácticas de laboratorio en forma presencial en la facultad, así como la adquisición de insumos de kits rápidos de pruebas para disminuir la posibilidad de contagio de COVID-19, solicitado al Rectorado de la Universidad para los participantes del mencionado período académico extraordinario.

1.2 ANÁLISIS CONTRATACIONES DOCENTES PARA LAS CARRERAS DE LA FACULTAD:

**INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN GRÁFICA/COMPUTACIÓN,
INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN,
INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL/DISEÑO INDUSTRIAL.**

Con oficio UCE-FING-CC-2021-0026-O suscrito por el Director de la Carrera de Ingeniería en Computación Gráfica/Computación, memorando 059-2021-DC suscrito por el Director de la Carrera de Ingeniería en Diseño Industrial/Diseño Industrial y memorando 060-2021-DC suscrito por la Directora de la Carrera de Ingeniería Informática/ Sistemas de Información del 12 de abril de 2021, sobre las nuevas contrataciones, las renovaciones de contratos, contrato con incremento de tiempo dedicación docente y contrato de docente jubilado, para el período académico 2021- 2021.- **Resolución:** Aprobar las nuevas contrataciones, las renovaciones de contratos, contrato con incremento de tiempo dedicación docente y contrato de docente jubilado, para el período académico 2021-2021 de las Carreras de Ingeniería Informática/Sistema de Información, Ingeniería en Computación Gráfica/Computación e Ingeniería en Diseño Industrial/Diseño Industrial, de acuerdo al detalle en oficio y memorandos respectivos con el propósito de cubrir las necesidades de docentes de la facultad, a excepción de la Carrera de Ingeniería Civil que al tener un calendario académico diferente primero realizará su período académico extraordinario y remitir esta resolución al Rectorado y Vicerrectorado Académico y de Posgrado de la Universidad Central del Ecuador para conocimiento y aprobación.

1.3 DESIGNACIÓN DE ESTUDIANTE PARA LA CONFORMACIÓN DE LA COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD.

En base a la Resolución del Honorable Consejo Universitario sobre la aprobación del Reglamento de las Comisiones de Investigación de Facultades, en cuanto a la conformación de que se debe designar a un estudiante de la facultad.- **Resolución:** Designar para la conformación de la Comisión de Investigación de la facultad al estudiante de la Maestría en Ingeniería de Organización y Producción del Consejo de Posgrado: Ing. Freddy Gustavo



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS
SECRETARÍA

ACTA No. 04
SESIÓN EXTRAORDINARIA VIRTUAL DE CONSEJO DIRECTIVO
DE 12 DE ABRIL DE 2021

Gallardo Sosa y remitir esta resolución al Vicerrectorado de Investigación, Doctorados e Innovación de la Universidad Central del Ecuador.

1.4 DESIGNACIÓN COORDINADOR ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE FACULTAD.

Mediante Circular UCE-DAC-2021-0003-C del 07 de abril de 2021, suscrito por el Director de Aseguramiento de la Calidad de la Universidad Central del Ecuador, solicita la designación de Coordinador de Aseguramiento de la Calidad de Facultad.- **Resolución:** Ratificar como Coordinador de Aseguramiento de la Calidad de la facultad al docente Ing. Jaime Gutiérrez.

1.5 DESIGNACIÓN DOCENTE, ESTUDIANTE Y ADMINISTRATIVO POR SOLICITUD DEL VICERRECTORADO ACADÉMICO Y DE POSGRADO, PARA TRABAJAR EN EL PROYECTO “MUJER Y UNIVERSIDAD: 100 AÑOS DE LA IRUPCIÓN”.

Con oficio UCE-VAP-2021-0280-O del 28 de marzo de 2021, suscrito por la Vicerrectora Académica y de Posgrado de la Universidad Central del Ecuador, solicita que cada facultad designe o confirme los nombres de una docente, estudiante y personal administrativo, para el trabajo conjunto con el Instituto de Investigación en Igualdad de Género y Derechos, en el Proyecto “Mujer y Universidad: 100 años de la Irupción”, actividades que se llevarán a cabo en el período 2021.- **Resolución:** Designar a la estudiante Srta. Brenda Camille Coello Hernández y a la Srta. Nancy Flores Delgado del personal Administrativo de la facultad, para el trabajo conjunto con el Instituto de Investigación en Igualdad de Género y Derechos, en el Proyecto “Mujer y Universidad: 100 años de la Irupción”, actividad que se llevará a cabo en el período 2021 e informar que no se designó a una docente para el referido trabajo, debido a que todas las funcionarias docentes de la facultad tienen asignada carga horaria completa.

1.6 SELECCIÓN DE DOCENTE PARA LA “MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN Y PRODUCCIÓN” DEL CONSEJO DE POSGRADO DE LA FACULTAD.

Mediante oficio 107-2021-FISD del 01 de abril de 2021, suscrito por el señor Subdecano de la facultad, en relación al oficio 181-P-S del Director del Consejo de Posgrado de la facultad, remite la documentación pertinente para la revisión - Hojas de Vida, para la contratación de docente para la asignatura de: *Estrategia Empresarial* de la “Maestría en Ingeniería de Organización y



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS
SECRETARÍA

ACTA No. 04
SESIÓN EXTRAORDINARIA VIRTUAL DE CONSEJO DIRECTIVO
DE 12 DE ABRIL DE 2021

Producción”, actividades previstas a desarrollarse desde el 12 al 29 de abril de 2021.- **Resolución:** Aprobar la selección para la contratación del docente para la maestría del Consejo de Posgrado de la facultad, de acuerdo al siguiente detalle:

Nombre del docente	Maestría	Asignatura que Dictará
Magíster Roberto Estévez Echanique	Ingeniería de Organización y Producción	Estrategia Empresarial

1.7 PROYECTOS DE VINCULACIÓN DE LA CARRERA INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL.

Con oficio 087-2021-FISD del 19 de marzo de 2021, suscrito por el señor Subdecano de la facultad, solicita la aprobación de los proyectos de vinculación con la sociedad, de la Carrera de Ingeniería en Diseño Industrial, de los cuales se adjunta las Fichas de Presentación de Proyecto en Modalidad Virtual, formatos proporcionados por la Dirección de Vinculación con la Sociedad de la Universidad Central.- **Resolución:** Aprobar los proyectos de vinculación con la sociedad, de la Carrera de Ingeniería en Diseño Industrial, de los cuales se adjunta las Fichas de Presentación de Proyecto en Modalidad Virtual y continuar con el trámite respectivo a la Dirección de Vinculación con la Sociedad de la Universidad Central del Ecuador, de acuerdo al siguiente detalle:

Sec	PROYECTO	DOCENTES	CARRERA
1	Rediseño de productos y fortalecimiento de las MiPymes en las parroquias de Conocoto y Amaguaña	Ing. Flavio Arroyo, MS.c. Ing. Abel Remache, MSc. Dis. Roberto Moya, MSc.	Ingeniería en Diseño Industrial
2	Mejoramiento del sector productivo de la parroquia de Amaguaña	Ing. Flavio Arroyo, MS.c. Ing. Abel Remache, MSc. Dis. Roberto Moya, MSc.	Ingeniería en Diseño Industrial
3	Diseño de mobiliario urbano en las parroquias de Conocoto y Amaguaña	Ing. Flavio Arroyo, MS.c. Ing. Abel Remache, MSc. Dis. Roberto Moya, MSc.	Ingeniería en Diseño Industrial

9



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS
SECRETARÍA

ACTA No. 04
SESIÓN EXTRAORDINARIA VIRTUAL DE CONSEJO DIRECTIVO
DE 12 DE ABRIL DE 2021

1.8 PROYECTOS DE VINCULACIÓN DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN GRÁFICA.

Por medio del oficio 088-2021-FISD del 19 de marzo de 2021, suscrito por el señor Subdecano de la facultad, solicita la aprobación de los proyectos de vinculación con la sociedad de la Carrera de Ingeniería en Computación Gráfica, de los cuales se adjunta las Fichas de Presentación de Proyecto en Modalidad Virtual, formatos proporcionados por la Dirección de Vinculación con la Sociedad de la Universidad Central.- **Resolución:** Aprobar los proyectos de vinculación con la sociedad de la Carrera de Ingeniería en Computación Gráfica, de los cuales se adjunta las Fichas de Presentación de Proyecto en Modalidad Virtual y continuar con el trámite respectivo a la Dirección de Vinculación con la Sociedad de la Universidad Central del Ecuador, de acuerdo al siguiente detalle:

Sec	PROYECTO	DOCENTE COORDINADOR	CARRERA
1	Creación de cuentos animados que potencien la propagación de los atractivos turísticos de la parroquia Guangopolo	Dis. Yuri García, Mtr.	Ingeniería en Computación Gráfica
2	Creación de un video juego de las leyendas de Guangopolo	Dis. Yuri García, Mtr. Mat. Oscar Toalombo, Mtr.	Ingeniería en Computación Gráfica
3	Creación de una aplicación móvil que potencie la propagación de los atractivos turísticos de la parroquia Guangopolo	Fis. Bayardo Campuzano	Ingeniería en Computación Gráfica

1.9 PROYECTOS DE VINCULACIÓN DE LA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL.

Mediante oficio 092-2021-FISD del 23 de marzo de 2021, suscrito por el señor Subdecano de la facultad, solicita la aprobación del proyecto de vinculación con la sociedad de la Carrera de Ingeniería Civil, del cual se adjunta la Ficha de Presentación de Proyecto en Modalidad Virtual, formatos proporcionados por la Dirección de Vinculación con la Sociedad de la Universidad Central.- **Resolución:** Aprobar el proyecto de vinculación con la sociedad de la Carrera de Ingeniería Civil, del cual se adjunta la Ficha de Presentación de Proyecto en Modalidad Virtual y continuar con el trámite respectivo a la Dirección de



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS
SECRETARÍA

ACTA No. 04
SESIÓN EXTRAORDINARIA VIRTUAL DE CONSEJO DIRECTIVO
DE 12 DE ABRIL DE 2021

Vinculación con la Sociedad de la Universidad Central del Ecuador, de acuerdo al siguiente detalle:

Sec	PROYECTO	DOCENTES	CARRERA
1	Levantamiento topográfico y replanteo vial e interno del barrio Rincón Quiteño. Convenio de la Facultad y el Comité Pro Mejoras del barrio Rincón Quiteño.	Ing. Byron Heredia, MSc. Ing. Carlos Lasso, MSc. Ing. Fausto Rodríguez, MSc.	Ingeniería Civil

1.10 PROYECTO DE VINCULACIÓN DE LA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL.

Mediante oficio 102-2021-FISD del 30 de marzo de 2021, suscrito por el señor Subdecano de la facultad, solicita la aprobación del proyecto de vinculación con la sociedad de la Carrera de Ingeniería Civil, del cual se adjunta la Ficha de Presentación de Proyecto en Modalidad Virtual, formatos proporcionados por la Dirección de Vinculación con la Sociedad de la Universidad Central.-
Resolución: Aprobar el proyecto de vinculación con la sociedad de la Carrera de Ingeniería Civil, del cual se adjunta la Ficha de Presentación de Proyecto en Modalidad Virtual y continuar con el trámite respectivo a la Dirección de Vinculación con la Sociedad de la Universidad Central del Ecuador, de acuerdo al siguiente detalle:

Sec	PROYECTO	DOCENTES	CARRERA
1	Catastro técnico, evaluación y diagnóstico de la infraestructura civil y de los sistemas de agua potable y saneamiento del campus de la Universidad Central del Ecuador	COORDINADOR PROYECTO Ing. Diego Paredes, MSc. DOCENTES PARTICIPANTES Ing. Mario León, MSc. Ing. Byron Heredia, MSc. Ing. Carlos Enriquez, MSc. Ing. Susana Guzmán, MSc. Ing. Efrén Ortiz, MSc. Ing. Juan Carlos Moya, MSc. Dr. Mauricio Basabe	Ingeniería Civil

1.11 PROYECTOS DE VINCULACIÓN INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL.

Mediante oficio 103-2021-FISD del 30 de marzo de 2021, suscrito por el señor Subdecano de la facultad, solicita la aprobación del proyecto de vinculación



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS
SECRETARÍA

ACTA No. 04
SESIÓN EXTRAORDINARIA VIRTUAL DE CONSEJO DIRECTIVO
DE 12 DE ABRIL DE 2021

con la sociedad de la Carrera de Ingeniería en Diseño Industrial, del cual se adjunta la Ficha de Presentación de Proyecto en Modalidad Virtual, formatos proporcionados por la Dirección de Vinculación con la Sociedad de la Universidad Central.- **Resolución:** Aprobar el proyecto de vinculación con la sociedad de la Carrera de Ingeniería en Diseño Industrial, del cual se adjunta la Ficha de Presentación de Proyecto en Modalidad Virtual y continuar con el trámite respectivo a la Dirección de Vinculación con la Sociedad de la Universidad Central del Ecuador, de acuerdo al siguiente detalle:

Sec	PROYECTO	DOCENTES	CARRERA
1	Propuesta de rediseño de las paradas de autobús en la parroquia de Conocoto	Ing. Flavio Arroyo, MS.c.	Ingeniería en Diseño Industrial

1.12 SELECCIÓN DOCENTE PARA LA “MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN Y PRODUCCIÓN”.

Con oficio 074-2021-FISD del 01 de marzo de 2021, suscrito por el señor Subdecano de la facultad, en relación al oficio 114-P-S del Director del Consejo de Posgrado, en el cual remite la documentación pertinente para la revisión - Hojas de Vida, sobre la contratación de docente de la asignatura de: Gestión Tecnológica en la Industria, para la “Maestría en Ingeniería de Organización y Producción”.- **Resolución:** Aprobar la selección para la contratación del docente para la maestría del Consejo de Posgrado de la facultad, de acuerdo al siguiente detalle:

Nombre del docente	Maestría	Asignatura que Dictará
Dr. Jorge Andrés Robalino López	Ingeniería de Organización y Producción	Gestión Tecnológica en la Industria

Al respecto, se realiza la siguiente observación por parte de los miembros de Consejo Directivo, dirigidas al Director del Consejo de Posgrado y al Coordinador de la Maestría en Ingeniería de Organización y Producción, en la cual se solicita que se debe buscar perfiles de profesores que a más de experiencia como docentes estén ligados a actividades profesionales de las materias que van a dictar clases, debido a que la facultad oferta maestrías profesionalizantes.



**UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS
SECRETARÍA**

**ACTA No. 04
SESIÓN EXTRAORDINARIA VIRTUAL DE CONSEJO DIRECTIVO
DE 12 DE ABRIL DE 2021**

1.13 CONTRATACIÓN COORDINADOR PARA LA “MAESTRÍA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL MENCIÓN LOGÍSTICA Y CADENA DE SUMINISTROS”.

Mediante oficio 075-2021-FISD del 01 de marzo de 2021, suscrito por el señor Subdecano de la Facultad, en relación al oficio 110-P-S del Director de Consejo de Posgrado de la facultad, mediante el cual remite la documentación pertinente para la revisión - Hojas de Vida, sobre la contratación del Coordinador para la “Maestría en Ingeniería Industrial Mención Logística y Cadena de Suministros”.- **Resolución:** Solicitar al Director de Consejo de Posgrado de la facultad, incorpore perfiles para el análisis de contratación, que se acoplen con las actividades dinámicas, que debe cumplir el coordinador de una maestría.

Siendo las 19h20 se levanta la sesión.

Ing. Cecilia Flores Villalva, MSc.
DECANA

Dr. Mario Guerra Burbano
SECRETARIO ABOGADO