



Institución Universitaria

ACTA DE REUNIÓN

| | |
|---------|------------|
| Código | FG02 |
| Versión | 03 |
| Fecha | 2008-04-18 |

CITANTE

DANIEL GONZÁLEZ MONTOYA

| Asistencia a la Reunión | | | Acta nro. | Carácter de la Reunión | | |
|------------------------------------|-----|------|-----------------------------------|------------------------|-------------|----------------|
| Consejo de Facultad de Ingenierías | | | 19 | Ordinaria | X | Extraordinaria |
| Fecha de Reunión | | | Lugar de Reunión | | Hora inicio | Hora final |
| Día | Mes | Año | | | | |
| 10 | 08 | 2022 | Sala de juntas – sede Fraternidad | | 2:15 p.m. | 6:10 p.m. |

ORDEN DEL DÍA

1. Verificación del quórum
2. Aprobación del orden del día
3. Aprobación actas nro. 14
4. Consideración acta nro. 15, 16, 17 y 18
5. Proceso de actualización del PEI
6. Presentación de documento ampliación de cupos Tecnología en Desarrollo de Software
7. Propuesta modificación convocatoria Egresado huella
8. Investigación y extensión
9. Internacionalización
10. Elección representante estudiante comité doctorado
11. Casos posgrado
12. Casos pregrado
13. Ascenso en el escalafón docente
14. Aprobación Calendario TDG 2022-2
15. Propositiones y varios

DESARROLLO Y DECISIONES

Siendo la 2:15 p.m. el Secretario del Consejo de la Facultad de Ingenierías, Jaime León Tobón Vélez, dio inicio a esta sesión.

1. Verificación del quórum

El Secretario del Consejo de la Facultad de Ingenierías, Jaime León Tobón Vélez, dio inicio a esta sesión, constatando la participación de los miembros y verificando seguidamente que había quórum deliberatorio y decisorio, con la participación de los siguientes Consejeros:

Daniel González Montoya – (Presidente) Decano Facultad de Ingenierías

Leonardo Duque Muñoz – Representante de los Docentes

Luis Giovanni Berrío Zabala – Jefe de Oficina Departamento de Electrónica y Telecomunicaciones

León Dario Orrego Espejo – Jefe de Oficina Departamento de Sistemas

Carlos Alberto Acevedo Álvarez – Jefe de Oficina Departamento de Mecatrónica y Electromecánica

Sebastián García Tapias – Representante de los Egresados

Juan Felipe Chavarro Gómez – Representantes de los estudiantes
Fauzy Karut De La Rosa – Suplente representantes de los estudiantes

(Ver anexo 1. Listado de asistencia)

2. Lectura y aprobación del orden del día

El Secretario del Consejo de Facultad de Ingenierías, Jaime León Tobón Vélez, realizó lectura del orden del día y fue sometido a consideración de los señores Consejeros, los cuales decidieron retirar el punto de “proceso de actualización del PEI” e incluir los puntos “propuesta representante estudiantil” y “reconocimiento público”. Posterior a este cambio los señores Consejeros aprobaron el orden del día quedando de la siguiente forma:

1. Verificación del quórum
2. Aprobación del orden del día
3. Aprobación actas nro. 14
4. Consideración acta nro. 15, 16, 17 y 18
5. Presentación de documento ampliación de cupos Tecnología en Desarrollo de Software
6. Investigación y extensión
7. Propuesta modificación convocatoria Egresado huella
8. Internacionalización
9. Elección representante estudiante comité doctorado
10. Casos posgrado
11. Casos pregrado
12. Ascenso en el escalafón docente
13. Aprobación Calendario TDG 2022-2
14. Propuesta representante estudiante
15. Reconocimiento público
16. Propositiones y varios

3. Aprobación acta nro. 14

El Secretario del Consejo de Facultad de Ingenierías, Jaime León Tobón Vélez, puso a consideración de los señores Consejeros la aprobación el acta nro. 14; luego de deliberar, los señores Consejeros decidieron aprobar esta acta.

4. Consideración actas nro. 15, 16, 17 y 18

El Secretario del Consejo de Facultad de Ingenierías, Jaime León Tobón Vélez, puso a consideración las actas nro. 15, 16, 17 y 18 para lo cual los señores Consejeros decidieron dar plazo hasta el día 23 de agosto de 2022 para enviar las observaciones que se tengan frente a estas actas y posterior a esto ser aprobada en la próxima sesión ordinaria del Consejo de Facultad de Ingenierías.

5. Presentación de documento ampliación de cupos Tecnología en Desarrollo de Software

El jefe de oficina del Departamento de Sistemas, León Dario Orrego Espejo, presentó la justificación de ampliación de cupos para el programa de Tecnología en Desarrollo de Software, en el cual se propone ampliar a doscientos (200) cupos, a partir del periodo 2023-1. Para lo cual, se tiene contemplado la creación de nuevas plazas de docente ocasional y ampliación de infraestructura física y tecnológicos. A lo cual, el presidente del Consejo de Facultad de Ingenierías, Daniel González Montoya, explicó porque se definió el número de

cupos y que áreas se involucran en el proceso para la radicación de solicitud de modificación de cupos ante el Ministerio de Educación Nacional. Frente a esta presentación los señores consejeros realizaron las siguientes observaciones:

- Verificar asignación de funciones de docente misionales del Departamento de Sistemas.
- Pertinencia en la ampliación de cupos dado la política pública de matrícula cero y también a la propuesta de construcción de proyecto de regionalización.
- Implementar una estrategia de mercadeo que permita que acercar más público a los programas académicos de la Institución.

Posterior a esto, los señores consejeros aprobaron el documento con las recomendaciones entregadas para continuar con el proceso.

(Ver anexo 2. Presentación ampliación de cupos)

6. Investigación y Extensión

- Se emitió aval de pertinencia académica para realizar cambio del co-investigador Juan David Martínez Vargas con C.C. 1053774399, quien tenía quince horas por semana y ya no labora en la Institución por los docentes Daniel Alexis Nieto Mora con C.C. 1.017.222.725 (seis hora por semana), Paula Andrea Rodríguez Marín C.C. 1.053.767.913 (cinco horas por semana) y Andrés Eduardo Castro Ospina C.C. 1.053.792.705 (cuatro horas por semana) en el proyecto de investigación, “*Estimación de Patrones de Heterogeneidad Espacial a partir del Análisis Acústico*” de la Convocatoria “Conectando Conocimiento” nro. 852 de 2019 de Colciencias. La participación de los docentes en este proyecto será de la siguiente forma:

| Docente | Documento | Tipo de contratación | Tipo de participación | Tiempo de dedicación / Número de meses | Valoración |
|------------------------------|---------------|----------------------|-----------------------|--|---------------|
| Paula Andrea Rodriguez Marin | 1.053.767.913 | Docente ocasional | Co-investigador | 5 horas / semana | \$ 22'682,363 |
| Andrés Eduardo Castro Ospina | 1.053.792.705 | Docente de carrera | Co-investigador | 4 horas / semana | \$ 22'667,580 |
| Daniel Alexis Nieto Mora | 1.017.222.725 | Docente ocasional | Co-investigador | 6 horas / semana | \$ 23'612,715 |

Se informo que, el cambio del docente Juan David Martínez, por los docentes anteriormente mencionados aumenta el presupuesto de contrapartida para este proyecto por un valor de trece millones doscientos cincuenta y tres mil ochocientos siete pesos m.c.t \$13.253.807.

(Ver anexo 3. Aval de pertinencia académica)

- Se emitió aval de pertinencia académica para la asignación de horas al docente Daniel Alexis Nieto Mora con C.C. 1.017.222.725 (cuatro hora por semana), adscrito al Departamento de Electrónica y Telecomunicaciones en el proyecto de investigación P20214, titulado “*Metodología para evaluación cuantitativa de imágenes de resonancia magnética estructural en sujetos con epilepsia no lesional*” de la Convocatoria para la Conformación de un banco de elegibles de proyectos de Ciencia, Tecnología, Innovación

y Creación para los grupos de investigación del ITM 2019. La participación de los docentes en este proyecto será de la siguiente forma:

| Docente | Documento | Tipo de contratación | Tipo de participación | Tiempo de dedicación / Número de meses | Valoración |
|--------------------------|---------------|----------------------|-----------------------|--|---------------|
| Daniel Alexis Nieto Mora | 1.017.222.725 | Docente ocasional | Co-investigador | 4 horas / semana | \$ 23'612,715 |

(Ver anexo 4. Aval de pertinencia académica)

En este punto, el representante de los docentes, Leonardo Duque Muñoz, se declara impedido.

- Se emitió aval de pertinencia académica para que el docente Erick Estefen Reyes Vera con c.c. 1017125415 adscrito a la Facultad de Ingenierías, en el marco de la Convocatoria de Software, registre el software titulado "*ModelRadio: Software Calculo Modelos De Pérdidas Para Radioenlaces*", el cual fue desarrollado como producto del proyecto de investigación con código P21101, titulado "Fortalecimiento y consolidación del grupo automática, electrónica y ciencias computacionales para responder a las necesidades de las industrias 4.0".

(Ver anexo 5. Aval de pertinencia académica)

- Se recibió la solicitud de prórroga del proyecto PCI-21206, titulado "*Diseño de secuencias didácticas STEM; orientadas a la adquisición de conceptos lógico-matemáticos en estudiantes universitarios de áreas de Ciencias e Ingenierías*", de la Convocatoria permanente de proyectos de investigación I+D, I+D+i O I+C en modalidad recurso instalado en la Facultad de Ingenierías, cuyo investigador principal es el docente Johny Antonio Alvarez Salazar. Posterior a su revisión, se emitió aval de pertinencia académica para la prórroga por dos (2) semestres calendario por las razones expuestas por el docente.

(Ver anexo 6. Aval de pertinencia académica)

- Se recibió la solicitud de prórroga del proyecto PCI 21205, titulado "*Estrategias de acompañamiento pedagógico que permiten un modelo de aprendizaje adaptativo, en ciencias básicas con perspectiva STEM+H, a través de un Sistema de Gestión de Aprendizaje – LMS*" de la Convocatoria permanente de proyectos de investigación I+D, I+D+i O I+C en modalidad recurso instalado en la Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas, cuyo investigador principal es la docente Margarita Emilia Patiño Jaramillo. Posterior a su revisión, se emitió aval de pertinencia académica para la prórroga por un (1) semestre calendario por las razones expuestas por la docente.

(Ver anexo 7. Aval de pertinencia académica)

- Se analizó la solicitud presentada por el docente, Erick Estefen Reyes Vera, adscrito al Departamento de Electrónica y Telecomunicaciones sobre la división administrativa del Laboratorio de Óptica, Fotónica y Visión Artificial, la creación de Laboratorio de Optoelectrónica y la designación del líder de laboratorio. Posterior al respectivo análisis y con base en la información entregada, se emitió aval de pertinencia académica para lo

solicitado. Por lo tanto, se designó como líder del Laboratorio de Optoelectrónica al docente Esteban González Valencia del Departamento de Electrónica y Telecomunicaciones.

(Ver anexo 8. Aval de pertinencia académica)

- Se recibió la solicitud de la docente Paula Andrea Rodríguez Marín adscrita al Departamento de Sistemas, sobre el cambio de tutor del Joven investigador, Santiago Morales Jaramillo identificado con C.C. 1017227250, estudiante del programa de Ingeniería Electrónica, el cual tenía asignado al docente Juan David Martínez Vargas, quien ya no labora en la Institución. Posterior a su revisión, se emitió aval de pertinencia académica para el cambio solicitado por las razones expuestas por la docente.

(Ver anexo 9. Aval de pertinencia académica)

7. Propuesta modificación convocatoria Egresado huella

Siendo las 3:25 p.m., la docente enlace del comité de egresados, Marcela Vallejo Valencia, presentó la propuesta de modificación de lineamientos para el reconocimiento a egresados de la Facultad mediante la convocatoria de egresado huella, en la cual se definieron unos mecanismos de elección y cambio del evento para otorgar el reconocimiento. Posterior a su análisis, los señores consejeros avalaron propuesta presentada con los lineamientos sugeridos y se aprobó que el reconocimiento se otorgará en la celebración del día de las Telecomunicaciones en el evento “Pasión por las TIC”. Asimismo, se recomendó tener en cuenta como reconocimiento la inscripción gratuita a unos de los diplomados ofertados por la Facultad de Ingenierías, previo análisis por parte de extensión académica.

(Ver anexo 10. Propuesta de modificación convocatoria Egresado huella)

8. Internacionalización

- Se emitió aval de pertinencia académica para que el docente Erick Estefen Reyes Vera, adscrito al Departamento de Electrónica y Telecomunicaciones, presente la ponencia titulada “*Sensor de índice de refracción basado en múltiples resonancias de plasmones de superficie en una fibra óptica en forma de H.*” en el LXV Congreso Nacional de Física de la Sociedad Mexicana de Física que se realizará del 02 al 07 de octubre del presente año, en la modalidad virtual.

(Ver anexo 11. Aval de pertinencia académica)

- Se emitió aval de pertinencia académica para que el señor Luis Giovanny Berrío Zabala Jefe de Oficina del Departamento de Electrónica y Telecomunicaciones, participe en el Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería ACOFI (EIEI ACOFI 2022) y a la reunión de directores de programa de Ingeniería Electrónica que se realizará del 13 al 16 de septiembre del presente año en la ciudad de Cartagena.

(Ver anexo 12. Aval de pertinencia académica)

- Se emitió aval de pertinencia académica para que el estudiante del Programa Maestría en Automatización y Control Industrial, Sebastián Montoya Villada presente la ponencia titulada “Sensor permitividad dieléctrica basado en líneas de microstrip cargadas con resonadores de impedancia escalonada para la caracterización de materiales sólidos en la región de las microondas” en el LXV Congreso Nacional de Física de la Sociedad

Mexicana de Física que se realizará del 02 al 07 de octubre del presente año, en la modalidad virtual.

(Ver anexo 13. Aval de pertinencia académica)

- Se emitió aval de pertinencia académica para que la estudiante del Programa Ingeniería en Telecomunicaciones, Mariana Lopera Obando, presente la ponencia titulada “Sensor permitividad dieléctrica basado en líneas de microstrip cargadas con resonadores de impedancia escalonada para la caracterización de materiales sólidos en la región de las microondas” en el LXV Congreso Nacional de Física de la Sociedad Mexicana de Física que se realizará del 02 al 07 de octubre del presente año, en la modalidad virtual.

(Ver anexo 14. Aval de pertinencia académica)

- Se emitió aval de pertinencia académica para la visita del investigador Mauricio Orbes, PhD en Ingeniería Biomédica del King’s College e Ingeniero en Madable Inc de Copenhague, Dinamarca, del 24 de septiembre al 8 de octubre del presente año, la cual se tiene contemplada en el marco del proyecto de investigación P21103, titulado “Fortalecimiento del grupo MIRP en inteligencia artificial aplicada a las industrias 4.0” de la Convocatoria de Fortalecimiento de Grupos Investigación ITM para Responder a las Necesidades de la Cuarta Revolución Industrial 2020.

(Ver anexo 15. Aval de pertinencia académica)

En este punto, el representante de los docentes, Leonardo Duque Muñoz, se declara impedido.

- Se emitió aval de pertinencia académica para que el estudiante del Programa Maestría en Automatización y Control Industrial, Juan Sebastian Soto Perdomo, presente la ponencia titulada “*Análisis teórico de conversión modal en redes de perdido largo fabricadas por irradiación con láser de CO2 y estimación de la modulación del índice de refracción*” en el LXV Congreso Nacional de Física de la Sociedad Mexicana de Física que se realizará del 02 al 07 de octubre del presente año, en la en la ciudad de Zacatecas, México.

(Ver anexo 16. Aval de pertinencia académica)

- Se emitió aval de pertinencia académica para que el estudiante del Programa Doctorado en Ingeniería, Ever Augusto Torres Silva, realice la pasantía en el laboratorio Panacea de la Georgia State University - Atlanta Estados Unidos, la fecha de inicio será a partir de la emisión de aval por parte del Comité de Acción Global y Local del ITM.

(Ver anexo 17. Aval de pertinencia académica)

- Se emitió aval de pertinencia académica para que el estudiante del Programa de Ingeniería Mecatrónica, Luis Miguel Gómez Meneses, presente la ponencia titulada “*Sensor permitividad dieléctrica basado en líneas de microstrip cargadas con resonadores de impedancia escalonada para la caracterización de materiales sólidos en la región de las microondas*” en el LXV Congreso Nacional de Física de la Sociedad Mexicana de Física que se realizará del 02 al 07 de octubre del presente año, en la modalidad virtual.

(Ver anexo 18. Aval de pertinencia académica)

9. Elección representante de los estudiantes Doctorado en Ingeniería

El presidente del Consejo de Facultad de Ingenierías, Daniel González Montoya, presentó la terna sugerida por el comité curricular para la elección del representante de los estudiantes al comité curricular del Doctorado en Ingeniería.

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Comité Doctorado en Ingeniería | Carlos Esteban Aristizabal Alzate |
| | Daniel Alexis Nieto Mora |
| | Lorena Santa Taborda |

Una vez realizado el proceso, los señores consejeros eligieron como representante de los estudiantes:

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Comité Doctorado en Ingeniería | Carlos Esteban Aristizabal Alzate |
|--------------------------------|-----------------------------------|

10. Casos posgrados

Maestría en Automatización y Control Industrial

JHONATAN RENDÓN ARANGO. El Consejo de Facultad de Ingenierías le informa que, se recibió la propuesta de tesis titulada ***“Método para la determinación del campo de esfuerzos bajo la influencia de esfuerzos residuales por medio de la técnica híbrida de fotoelasticidad y termografía”***, por lo cual, esta Corporación asignó como evaluador a la docente María Constanza Torres Madroñero del ITM.

Maestría en Seguridad Informática

JUAN PABLO JIMÉNEZ ATEHORTÚA. El Consejo de Facultad de Ingenierías le informa que, se aprueba prórroga por un periodo académico otorgada por esta corporación, para la entrega del trabajo de investigación de maestría denominado ***“Método para detección y prevención de ataques a servicios WEB a través de la identificación de tráfico anómalo con el algoritmo t-SNE, integrado con SNORT para evaluación y creación automática de firmas empleando capturas de paquetes”***, es decir que tendrá como plazo de entrega hasta finalizar el período académico 2022-2.

SEBASTIÁN CORTÉS MARULANDA. El Consejo de Facultad de Ingenierías le informa que, se recibió el trabajo de grado de maestría titulado ***“Estrategia de seguridad para el manejo de vulnerabilidades en el ciclo de integración y despliegue continuo en aplicaciones web desarrolladas bajo la metodología DevOps”***, por lo cual, esta Corporación asignó como evaluador a los docentes Javier Mauricio Durán Vásquez y Héctor Fernando Vargas Montoya.

JUAN CAMILO OSPINA CUERVO. El Consejo de Facultad de Ingenierías le informa que, se recibió el trabajo de grado de maestría titulado ***“Modelo de seguridad basado en políticas de protección, para el procesamiento y manejo de datos asociados a sistemas BCI, mediante una gestión del riesgo con base a la ISO 27005 y su plan de tratamiento con el fin de reducir los niveles de exposición”***, por lo cual, esta Corporación asignó como evaluador a los docentes Juan Fernando Hurtado Rivera y Gabriel Enrique Taborda Blandón.

SERGIO ANDRÉS DURÁN VÁSQUEZ. El Consejo de Facultad de Ingenierías le informa que, se recibió el trabajo de grado de maestría titulado ***“Metodología para determinación de los***

tiempos objetivos de recuperación RTO de los activos de información críticos en una estrategia de continuidad de negocio BCP en el sector de servicios en Colombia", por lo cual, esta Corporación asignó como evaluador a los docentes Héctor Fernando Vargas y Jeferson Eleazar Martínez Lozano.

EDWIN VELÁSQUEZ ACEVEDO. El Consejo de Facultad de Ingenierías le informa que, se recibió el trabajo de grado de maestría titulado **"Metodología de evaluación para preservar la seguridad y privacidad de la información en la interoperabilidad de nubes híbridas, tomando como modelo de prueba un entorno virtual experimental"**, por lo cual, esta Corporación asignó como evaluador a los docentes Andrés Alberto Gómez Acosta y Julian Rendón Yepes (externo).

FELIX ALEXANDER USMA GÚZMAN. El Consejo de Facultad de Ingenierías le informa que, se recibió el trabajo de grado de maestría titulado **"Estrategia de seguridad informática basada en gamificación, para la enseñanza en la prevención de abusos de ciber victimización por Sexting y Grooming para adolescentes de educación básica y/o media en Medellín"**, por lo cual, esta Corporación asignó como evaluador a los docentes Juliver Gil Herrera y Miguel Mariano Manosalva.

MARIA ISABEL CANO CANO. El Consejo de Facultad de Ingenierías le informa que, se recibió el trabajo de grado de maestría titulado **"Metodología para la adaptación y aplicación de blockchain en el proceso de facturación de una Empresa de servicios públicos"**, por lo cual, esta Corporación asignó como evaluador a los docentes Paula Maya (externo) y Milton Javier Mateus.

Maestría en Gestión Energética Industrial

ANGIE JUDITH GUEVARA MUÑOZ. El Consejo de Facultad de Ingenierías le informa que, se recibió la tesis titulada **"Prototipo de turbina hidrocínética tipo H-Darrieus para picogeneración empleando optimización paramétrica"**, por lo cual, esta Corporación asignó como evaluador a los docentes Edwin Lenin Chica Arrieta de la Universidad de Antioquia, Fernando Rueda Martínez de la Universidad Veracruzana y José Alejandro Posada Montoya de la Institución Universitaria Pascual Bravo.

JOSÉ DANIEL CARDONA CÁRDENAS. El Consejo de Facultad de Ingenierías le informa que, se recibió la tesis titulada **"Evaluación de un diseño funcional de una turbina hidrocínética tipo H-Darrieus de 100 vatios como recurso de hidrogenación en zonas no interconectadas"**, por lo cual, esta Corporación asignó como evaluador a los docentes Luis Humberto Martínez Palmeth de la Universidad Surcolombiana y Juan Diego Betancur Gómez de la Universidad de Gyrona y Gerardo Alcalá Perea Universidad Veracruzana.

Doctorado en Ingeniería

ROGER ALEXANDER MARTÍNEZ CIRO. El Consejo de Facultad de Ingenierías le informa que, se recibió la propuesta de tesis de doctorado denominada **"Sistema de comunicación por luz visible para posicionamiento en interiores basados en esquemas de modulación y/o multiplexación"**, por lo cual, se asignó como evaluadores a los docentes Rafael Pérez Jiménez de la Universidad de las Palmas Gran Canarias de España, Carlos A. Gutiérrez de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí de UASLP México y Jhon James Granada Torres de la Universidad de Antioquia.

DANIEL ALEXIS NIETO MORA. El Consejo de Facultad de Ingenierías en sesión celebrada le informa que, de acuerdo con el comunicado de modificación de director interno, se asigna

al docente Leonardo Duque Muñoz, y se ratifica a los docentes Juan David Martínez Vargas y Claudia Victoria Isaza Narváez, quienes participaran ad honorem, quedando los tres profesores como directores de la tesis doctoral titulada **“Relación de patrones del paisaje acústico con conectividad en bosques colombianos utilizando aprendizaje no supervisado”**.

11. Casos pregrado

Departamento de Mecatrónica y Electromecánica

- Los señores consejeros aprobaron la corrección de nota de la asignatura Trabajo de Grado (520802007) al estudiante del programa de Tecnología en Sistemas Electromecánicos, Ider Jose Heredia Diaz, quien cumplieron con la entrega del trabajo de grado en la modalidad práctica profesional.
- Los señores consejeros aprobaron la corrección de nota de la asignatura Fundamentos de Termodinámica (FTE52) al estudiante del programa de Tecnología en Electromecánica, Cristian Alexander Ortiz Serna.

Departamento de Electronica y Telecomunicaciones

- Se informó al Consejo de Facultad la aprobación de los siguiente microcurrículos:

| NOMBRE DE ASIGNATURA | PROGRAMA |
|--|--|
| Optativa II circuitos a Alta Frecuencia y Microondas | Ingeniería Telecomunicaciones e Ingeniería Electrónica |
| Electiva II: Introducción a la Ciberseguridad | Ingeniería Telecomunicaciones |
| Optativa II: Redes Definidas por Software | Ingeniería Telecomunicaciones |
| Optativa II: Sistemas HFC | Ingeniería Telecomunicaciones |
| Optativa I: Fibra Óptica | Ingeniería Telecomunicaciones |
| Programación Avanzada | Ingeniería Telecomunicaciones e Ingeniería Electrónica |

Departamento de Sistemas

OSCAR ALEJANDRO LONDOÑO TORRES. El Consejo de Facultad de Ingenierías analizó la solicitud presentada por el estudiante y le informa que de acuerdo con el Reglamento Estudiantil Artículo 39°. - Matrícula en pensum vigente. “Sin excepción, todo aspirante admitido, se matriculará en el pensum vigente al momento de su admisión”, teniendo presente que el pensum 10 del programa de Tecnología en Sistemas de Información a la fecha se encuentra vigente y de ese pensum solo le falta por cursar y aprobar dos (2) asignaturas, las cuales puede cursar en un solo semestre, se aprobó el cambio de plan de estudios para el periodo 2022-2.

- Se informó el caso del estudiante del Mateo Andrés Pineda Vargas, quien solicito que el porcentaje de devolución aprobado por la suspensión del semestre en el periodo 2022-1 cuando se encontraba matriculado en el programa de Desarrollo de Software, sea tenido en cuenta para la liquidación de matrícula en el programa de Diseño y Programación de Dispositivos Móviles, al cual fue admitido por transferencia interna para el periodo 2022-2.

- Se informó el caso de la estudiante del programa de Desarrollo de Software, Valeria Perdomo, la cual solicita la matrícula de cursos en la modalidad virtual. Posterior a la revisión, esta corporación recomendó al jefe del Departamento de Sistemas, Leon Dario Orrego Espejo, reunirse con la estudiante y el área de inclusión para realizar la matrícula en los cursos solicitados y realizar un acompañamiento desde esta área en su desarrollo curricular durante el periodo.

12. Ascenso en el escalafón docente

El presidente del Consejo de Facultad de Ingenierías, Daniel González Montoya, informó que se recibió la solicitud de ascenso en el escalafón de la docente Margarita Emilia Patiño Jaramillo a la categoría Titular. Con el fin de realizar el análisis respectivo el presidente del Consejo de Facultad de Ingenierías se comisionó junto con el jefe del Departamento de Mecatrónica y Electromecánica, Carlos Alberto Acevedo y el representante de los docentes, Leonardo Duque Muñoz.

(Ver anexo 19. Acto trámite - Margarita Emilia Patiño Jaramillo)

13. Calendario trabajos de grados 2022-2

El presidente del Consejo de Facultad de Ingenierías, Daniel González Montoya, presentó el calendario del Comité de Trabajos de Grado para el periodo 2022-2. Posterior a esto, los señores Consejeros decidieron aprobarlo.

(Ver anexo 20. Calendario Comité de Trabajos de Grado 2022-2)

- Los señores Consejeros aprobaron unos requisitos de trabajos de grados de estudiantes de esta Facultad.

(Ver anexo 21. Resolución nro. 1003 del 10 de agosto de 2022)

14. Propuesta representante estudiante

El representante de los estudiantes, Juan Felipe Chavarro Gómez, informó sobre los temas tratados durante su participación en VII Congreso Nacional de Estudiantes Universitarios, en el cual se consideraron temas sobre recursos tecnológicos, infraestructura y planta docente. Asimismo, mencionó que desde la representación estudiantil se desea participar en los siguientes temas: creación comedor universitario, sondeo estudiantes adscritos a los programas de la Facultad para ampliar cobertura del apoyo bienestar institucional.

Adicionalmente, preguntó sobre el proceso de los siguientes temas: trámite para visita de estudiantes a empresas, apertura de curso laboratorio de Microcontroladores, asignación de cupo a unos estudiantes de los cursos de Mecánica del Medio Continuo y Acondicionamiento de Señales y pago de incentivos a estudiantes participantes del programa joven investigador. A lo cual, los consejeros aclararon cada uno de los puntos.

15. Reconocimiento público

Los señores consejeros aprobaron realizar un reconocimiento público al señor Jaime León Tobón Vélez, por su trayectoria y destacada labor como Jefe de Departamento Académico de la Facultad de Ingenierías.

(Ver anexo 22. Resolución nro. 1002 del 10 de agosto de 2022)

16. Propositiones y varios

- El representante de los Docentes, Leonardo Duque Muñoz, consultó sobre los siguientes temas: gestión convocatoria representante de docentes ante el Consejo de Facultad, convocatoria de plaza de docente de carrera tiempo completo del Departamento de Sistemas, recurso humano para trámites administrativos requeridos en los proyectos de investigación. A lo cual, el presidente del Consejo de Facultad de Ingenierías, Daniel González Montoya dio respuesta.
- El presidente del Consejo de Facultad de Ingenierías, Daniel González Montoya, informó la realización de la Maratón de Programación el próximo 2 de septiembre en alianza con Ruta N.
- El jefe de Oficina del Departamento de Mecatrónica y Electromecánica, Carlos Alberto Acevedo Álvarez, consulto sobre la adquisición de la licencia del programa de Matlab, conformación del comité organizador de la Semana de la Ingeniería. A lo cual, el presidente del Consejo de Facultad de Ingenierías, Daniel González Montoya, aclaro cada uno de los puntos

Una vez agotado los temas para tratar y siendo las 6:10 p.m., el Secretario del Consejo de Facultad de Ingenierías – Jaime León Tobón Vélez, dio por terminada esta sesión del Consejo de Facultad de Ingenierías. Para constancia se firma por quienes fungen como Presidente y Secretario.



DANIEL GONZÁLEZ MONTOYA
Presidente del Consejo de Facultad de Ingenierías



JAIME LEÓN TOBÓN VÉLEZ
Secretario