

CITANTE						
DANIEL GONZÁLEZ MONTOYA						
Asistencia a la Reunión			Acta nro.	Carácter de la Reunión		
Consejo de Facultad de Ingenierías			06	Ordinaria	X	Extraordinaria
Fecha de Reunión			Lugar de Reunión		Hora inicio	Hora final
Día	Mes	Año				
10	03	2021	Virtual - Equipo Microsoft Teams		8:00 a.m.	10:45 a.m.
ORDEN DEL DÍA						
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Verificación del quórum</li> <li>2. Aprobación del orden del día</li> <li>3. Aprobación acta nro. 03</li> <li>4. Consideración acta nro. 04</li> <li>5. Presentación plan de diseño programa nuevo Especialización en Analítica de Datos</li> <li>6. Internacionalización</li> <li>7. Ascenso en el escalafón</li> <li>8. Dedicación exclusiva</li> <li>9. Casos posgrado</li> <li>10. Casos pregrado</li> <li>11. Propositiones y varios</li> </ol>						

DESARROLLO Y DECISIONES
<p>Siendo las 8:00 a.m. el Secretario del Consejo de la Facultad de Ingenierías, Jaime León Tobón Vélez, dio inicio a esta sesión.</p> <p><b>1. Verificación del quórum</b></p> <p>El Secretario del Consejo de 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:</p> <p><b>Daniel González Montoya</b> - (Presidente) Decano Facultad de Ingenierías  <b>Diego Andrés Hincapié Zuluaga</b> - Representante de los Docentes  <b>Luis Giovanni Berrío Zabala</b> - Jefe de Oficina Departamento de Electrónica y Telecomunicaciones  <b>Leonel Velásquez Torres</b> - Jefe de Oficina Departamento de Sistemas  <b>Andrés Felipe Ramírez Barrera</b> - Jefe de Oficina Departamento de Mecatrónica y Electromecánica  <b>Steven Galvis Holguín</b> - Representante de los estudiantes  <b>Medardo De Jesús Jaramillo López</b> - Representante de los egresados</p> <p>(Ver anexo 1. Listado de asistencia)</p>

## **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 incluir el punto de "Propuesta asignatura de trabajo de grado". 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 acta nro. 03
4. Consideración acta nro. 04
5. Presentación plan de diseño programa nuevo Especialización en Analítica de Datos
6. Propuesta procedimiento asignatura de trabajo de grado
7. Internacionalización
8. Ascenso en el escalafón
9. Dedicación exclusiva
10. Casos posgrado
11. Casos pregrado
12. Proposiciones y varios

## **3. Aprobación actas nro. 03**

El Secretario del Consejo de Facultad de Ingenierías, Jaime León Tobón Vélez, puso a consideración de los señores Consejeros la aprobación del acta nro.03, luego de deliberar, los señores Consejeros decidieron aprobar el acta. En este punto, el Jefe de Oficina Departamento de Electrónica y Telecomunicaciones, Luis Giovanni Berrio Zabala, se declaró impedido.

## **4. Consideración acta nro. 04**

El Secretario del Consejo de Facultad de Ingenierías, Jaime León Tobón Vélez, puso a consideración el acta nro. 04 para lo cual los señores Consejeros decidieron dar plazo hasta el día 19 de marzo de 2021 para enviar las observaciones que se tengan frente a esta acta y posterior a esto ser aprobada en la próxima sesión ordinaria del Consejo de Facultad de Ingenierías.

## **5. Presentación plan de diseño programa nuevo Especialización en Analítica de Datos**

Siendo las 8:05 a.m. la docente del programa de Sistemas de Información, Alicia Osorio Builes, realizó la presentación de la necesidad, el plan de diseño y los responsables para el programa nuevo de Especialización en Analítica de Datos. Los señores Consejeros frente a esta presentación manifestaron lo siguiente:

- Analizar el contenido y perfil profesional con los programas profesionales nuevos propuestos en el área de Ciencia de Datos y Maestría en Ingeniería.

Posterior a esto, los señores Consejeros dieron aval para comenzar con la elaboración del estudio de factibilidad del programa nuevo de Especialización en Analítica de Datos, el cual estará a cargo de los docentes Alicia Osorio Builes, Carlos Andrés Mera Banguero, Gustavo Macias adscritos al Departamento de Sistemas de Información.

(Ver anexo 2. Presentación propuesta)

## **6. Propuesta procedimiento asignatura de trabajo de grado**

El Jefe de Oficina del Departamento Académico, Jaime León Tobón Vélez, presentó el procedimiento propuesto para el desarrollo de la Asignatura Trabajo de Grado de los programas de pregrado rediseñados de la Facultad de Ingenierías, con el fin de que los estudiantes de pregrado cumplan con el requisito de trabajo de grado. Posterior a su presentación, los señores Consejeros aprobaron el procedimiento.

(Ver anexo 3. Procedimiento lineamiento asignatura trabajo de grado)

## **7. Internacionalización.**

- Se emitió aval de pertinencia académica para para la visita del investigador Ramiro Jordan de la Universidad de Nuevo México. Esta visita se realizará del 28 de mayo al 11 de junio del presente año y se tiene contemplada en el marco de la convocatoria Beca FULBRIGHT U.S. ESPECIALIST – 2019. Durante la visita el docente dictará charlas con estudiantes y docentes en temas de Radio definido por software RDS y un foro con panelistas nacionales e internacionales sobre el tema de ingeniería para la paz, lo cual fortalecerá las relaciones investigativas y circulación de conocimiento especializado.

(Ver anexo 4. Aval de pertinencia académica)

## **8. Ascenso en el escalafón**

El presidente del Consejo de Facultad de Ingenierías, Daniel González Montoya, informó que se surtió el proceso de evaluación del trabajo presentado como aporte significativo a la ciencia, a las artes, a las humanidades o a la docencia por el docente Juan Guillermo Paniagua Castrillón, donde se evidenció que el docente cumple con los ítems del artículo 53 del Estatuto Profesorial de acuerdo con la categoría a ascender. Con base en lo anterior, los señores consejeros decidieron aprobar el ascenso en el escalafón del profesor antes mencionado.

(Ver Anexo 5. Evaluación trabajo aporte significativo – Juan Guillermo Paniagua Castrillón)

(Ver Anexo 6. Resolución nro. 483 del 04 de diciembre de 2020 - Juan Guillermo Paniagua Castrillón)

(Ver Anexo 7. Diligencia de Notificación Virtual)

Igualmente, informó que se recibieron las solicitudes de ascenso en el escalafón de los docentes Maria Elena Moncada Acevedo y Carlos Andres Mera Banguero a la categoría Titular y Asociado. Con el fin de realizar el análisis respectivo el presidente del Consejo de Facultad de Ingenierías se comisionó junto con los Jefes de los Departamentos en los cuales los docentes se encuentran adscritos y el representante de los docentes.

(Ver anexo 8. Solicitud de ascenso escalafón y acto trámite - Maria Elena Moncada Acevedo)

(Ver anexo 9. Solicitud de ascenso escalafón y acto trámite - Carlos Andres Mera Banguero)

## **9. Dedicación exclusiva**

Se recibió la solicitud de dedicación exclusiva del docente Elkin Alberto Castrillón Jiménez para el año 2021. Posterior a la revisión de los requisitos establecidos en la Resolución nro. 07 del 2013 del Consejo Académico y teniendo en cuenta que el docente cumple con lo establecido en los artículos 2 y 3 de esta Resolución. Los señores Consejeros decidieron recomendar al señor Rector la designación del docente en mención bajo la modalidad de dedicación exclusiva para el año 2021, durante este periodo el docente se compromete con unas actividades que aporta al Plan de Desarrollo 2020 - 2023 *“ITM A Otro Nivel”*.

(Ver anexo 10. Recomendación docente dedicación exclusiva)

## 10. Casos posgrados

### Doctorado en Ingeniería

**RUBÉN DARÍO FONNEGRA TARAZONA:** se recibió las evaluaciones de la propuesta de tesis de doctorado denominada *“Automatic Generation of Synthetic Contrast Enhancement Images to Improve Breast Cancer Diagnosis Using Computational Intelligence Techniques”*, el Consejo de Facultad aprueba la sustentación de la tesis que será programada entre el 19 y 26 de marzo.

## 11. Casos pregrado

### Departamento de Electrónica y Telecomunicaciones

**DIEGO ALEJANDRO GARCIA RUIZ.** El Consejo de Facultad de Ingenierías analizó la solicitud presentada por el estudiante y le informa que, Se le aprueba presentar examen de suficiencia de las asignaturas Inglés VII, VIII, IX y X.

- Los señores Consejeros aprobaron unas solicitudes de homologación enviadas por unos estudiantes de los programas adscritos a la Facultad de Ingenierías. Enviar correo

(Ver anexo 11. Respuestas solicitudes)

- Los señores Consejeros aprobaron unos requisitos de grado para estudiantes de los Departamentos adscritos a esta Facultad.

(Ver anexo 12. Resolución nro. 491 del 17 de marzo de 2021)

## 12. Proposiciones y varios

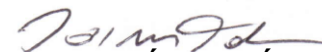
- El Jefe de Oficina del Departamento de Sistemas de Información, Leonel Velásquez Torres, presentó la solicitud de unos docentes, en el cual solicitan aval para incluir como capacitación en el plan de trabajo para el periodo 2021-1, el diplomado en Inteligencia de Negocios. Posterior a su revisión, los señores Consejeros decidieron dar aval a la solicitud. Para lo cual, el Jefe de Oficina verificará que su desarrollo no se cruce con el horario de las de las asignaturas que tenga a su cargo.
- El representante de los estudiantes, Steven Galvis Holguín, menciona el caso del estudiante del programa de Ingeniería de Sistemas, Juan Pablo Pamplona Restrepo, el cual informo que presenta problemas de conectividad. A lo cual, el Jefe de Oficina del Departamento de Sistemas de Información, Leonel Velásquez Torres, dio respuesta.

- Se analizó la solicitud enviada desde el centro de Investigación y Extensión, sobre el programa de monitorías, el cual se tramitó mediante la oficina de Bienestar Institucional en convenio con la Agencia de Educación Superior de Medellín – Sapiencia. A través de este, los estudiantes que fueron seleccionados como monitores realicen actividades administrativas en los Departamento adscritos a la Facultad de Ingenierías. Posterior a su análisis, decidieron realizar una reunión con el centro de Investigación y Extensión para analizar la solicitud y definir que actividades van a desarrollar los monitores.
- El presidente del Consejo de Facultad de Ingenierías, Daniel González Montoya, presentó la propuesta elaborada desde la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, la cual permitirá construir un diagnóstico de las necesidades académicas y administrativas requeridas desde la Facultad. Para lo cual, se definió hoja de ruta administrativa, mediante la cual se establecen unas actividades y responsables y se propone definir un equipo de trabajo desde cada Facultad para apoyar el proceso. Posterior a esto, los señores Consejeros decidieron realizar una reunión con el equipo de trabajo de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, con el fin de definir las actividades para desarrollar la propuesta presentada.
- El Jefe de Oficina del Departamento Académico, Jaime León Tobón Vélez, informó que enviará al representante de los estudiantes, Steven Galvis Holguín, la información de los inscritos en la convocatoria de representante de los estudiantes ante el comité curricular de los programas adscritos a la Facultad, lo anterior para realizar la elección en la próxima sesión ordinaria del Consejo de Facultad de Ingenierías.

Una vez agotados los temas para tratar y siendo las 10:45 a.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