

ACTA: "es un documento escrito, de carácter oficial, en el que reflejamos aquellas decisiones tomadas o acordadas durante la celebración de una junta ordinaria (...) o extraordinaria (...). En toda asociación pública o privada (...) constituye un documento de obligado cumplimiento para dar fe de lo dicho en la reunión (...). Los documentos anexos, en el caso que los haya, deben ser numerados y adjuntados al acta". (Instituto Cervantes: 2007, pág 42 y ss.) Su estructura conveniente es: título, datos de la sesión, asistencia, orden del día, desarrollo, acuerdos tomados y cierre y firmas. El acta del Consejo de Facultad de la Facultad Tecnológica se genera de apuntes y notas de la Secretaría Académica y también de soportes de grabación cuando se cree pertinente. Luego se somete a consideración y opinión de los intervinientes para su ajuste y corrección.

## CONSEJO DE FACULTAD DE LA FACULTAD TECNOLÓGICA

### ACTA n.º 016 de 2019

*Fecha: Jueves 12 de Septiembre de 2019*

*Lugar: Sala de Juntas de la Decanatura*

*Hora de inicio: 10:15 a.m.*

*Hora de finalización: 1:05 p.m.*

**ASISTENTES:** Profesor Jorge Rodríguez, Decano de la Facultad, Jaime Pantoja, Representante de la Unidad de Extensión, Camilo Arias, Representante de la Unidad de Investigaciones, Luis Felipe Wanumen, Representante de los Profesores y César García, Representante por el posgrado Maestría en Ingeniería Civil

**INVITADOS:** César Chacón, Coordinador Tec. Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión e Ingeniería Eléctrica, Hernando Villota, Coordinador de Tec. en Construcciones e Ing. Civil, Frank Giraldo, Coordinador de Autoevaluación y Acreditación, Tomás Vásquez, Representante de Profesores del área Socio-humanística y Pablo Acosta, Representante de Profesores del área de Ciencias Básicas.

**AUSENTES.** Víctor Ruiz, Representante por las Coordinaciones de los Proyectos Curriculares, Ronald Cantor, Representante Principal de los Estudiantes, Manuel Mayorga, Coordinador de Tec. Industrial e Ing. de Producción, Mariluz Romero, Coordinadora de Tec. en Sistematización de Datos e Ingeniería Telemática y Esperanza Camargo, Coordinadora Tec. Electrónica, Ing. Control e Ing. en Telecomunicaciones.

### **SE ABRE LA SESIÓN CON EL SIGUIENTE ORDEN DEL DÍA:**

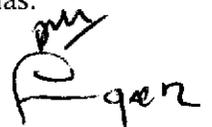
1. Aprobación del Acta 015 de 2019 del Consejo de Facultad
2. Varios
3. Tema central: Trabajos de grado en la Facultad Tecnológica
4. Informe de Decanatura

#### **1. Aprobación del Acta 015 de 2019**

La Secretaría del Consejo somete a consideración el Acta 015 de 2019 correspondiente a la sesión del 22 de agosto. No se presentan objeciones a la misma y, en consecuencia, el Consejo de Facultad aprueba el Acta 015 de 2019. El Secretario reitera que de haber inconsistencias de transcripción se le hagan llegar directamente a la Secretaría.

#### **2. Varios**

El Secretario somete para el Consejo, el inventario de casos que se listan en las tablas que se relacionan a continuación y se aprueba lo que aparece en la última columna de dichas tablas:



## 2.1. Solicitudes de Dependencias

CASO	DEPENDENCIA	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
1	Decanatura Facultad Tecnológica	Oficio FTD-999-19 Mediante el cual se remite la comunicación IE-25857-2019 relacionada con las observaciones al proceso de admisiones del periodo académico 2020-1.	El Consejo de Facultad avala el siguiente número de cupos a ofertar para el periodo académico 2020-1. 120 cupos para los proyectos curriculares de Tecnología incluyendo cupos especiales, a excepción del Programa de Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión donde se ofertarán 90 cupos incluidos cupos especiales. 70 cupos para el Proyecto Curricular de Ingeniería de Producción incluyendo cupos especiales, 50 cupos para los proyectos curriculares de Ingeniería Mecánica e Ingeniería en Telemática, 35 cupos para los proyectos curriculares de Ingeniería Civil, Control y Telecomunicaciones, 30 cupos para el Proyecto Curricular de Ingeniería Eléctrica y 25 cupos para el programa de Maestría en Ingeniería civil. Tal y como es el caso de los programas de tecnología, en los de ingeniería se incluye dentro del límite los cupos especiales.
2	Coordinación Proyecto Curricular Tecnología Industrial	FTI-041-2019 Mediante el cual informa que fue seleccionada la estudiante de Ingeniería de Producción ANGIE SOFIA SALCEDO HERNÁNDEZ código 20191377040 como representante estudiantil ante el Consejo Curricular.	Acusar recibido de la información y avalar el nombramiento.
3	Coordinación de Unidad Extensión Facultad Tecnológica.	FTUJEX-34267-19 Socialización del proceso de pasantías y prácticas laborales en la Facultad Tecnológica con el fin de ser aprobado por el Consejo de Facultad.	Avalar la propuesta relaciona con la solicitud de pasantía, y elevar consulta a la oficina jurídica de la universidad a fin de verificar en competencia de quien o de que dependencia y bajo qué condiciones se establecen las prácticas laborales en la Universidad Distrital.
4	Decanatura Facultad Tecnológica	Oficio FTD-1036-19 Solicitud de aval al pago del incentivo económico por concepto de matrícula de honor del periodo académico 2018-1 a los estudiantes YOJHAN LEONARDO RODRÍGUEZ ASCENCIO código 20171678009 y DAVID ANDRÉS RODRÍGUEZ ERAZO Código 20171678039. La oficina Asesora Jurídica considera sobre el particular que el Consejo de Facultad es competente para aprobar y dar aval a la solicitud de remuneración económica por concepto de matrícula de honor de los estudiantes citados.	Verificar junto al Proyecto Curricular de Tecnología en Sistematización de Datos si en su momento se materializó la exoneración de matrícula de algún periodo académico derivado del otorgamiento de la matrícula de honor. De no ser así, el Consejo de Facultad avala otorgar el reconocimiento económico al que tienen derecho.
5	Coordinación Proyecto Curricular Tecnología Electricidad en	Oficio FTEI.-0217-2019 Mediante el cual informa que el docente DANILO RAIAN ANTONILES cuenta con descarga académica por investigación para el periodo académico 2019-3. Proyecto de Investigación: Control de un aeropendulo utilizando escalamiento temporal.	Acusar recibido de la información y avalar la descarga correspondiente.

*dm*  
*R-ger*

CASO	DEPENDENCIA	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD																																								
6	Coordinación Proyecto Curricular Tecnología Electricidad en	<p>Oficio FTEL-209-2019 Reporte de grupos con menos de 15 estudiantes inscritos</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">572 - Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión</th> </tr> <tr> <th>Grupo</th> <th>Asignatura</th> <th></th> <th>Inscritos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>221</td> <td>Física II</td> <td>Electromagnetismo</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>221</td> <td>Formulación de Proyectos Tecnológicos</td> <td></td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>221</td> <td>Automatismos</td> <td></td> <td>14</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">372 - Ingeniería Eléctrica (Ciclos Propedéuticos)</th> </tr> <tr> <th>Grupo</th> <th>Asignatura</th> <th></th> <th>Inscritos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>322</td> <td>Análisis de Fallas y Protecciones</td> <td></td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>322</td> <td>Laboratorio de Aislamiento</td> <td></td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>321</td> <td>Análisis de Circuitos II</td> <td></td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>	572 - Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión				Grupo	Asignatura		Inscritos	221	Física II	Electromagnetismo	8	221	Formulación de Proyectos Tecnológicos		10	221	Automatismos		14	372 - Ingeniería Eléctrica (Ciclos Propedéuticos)				Grupo	Asignatura		Inscritos	322	Análisis de Fallas y Protecciones		10	322	Laboratorio de Aislamiento		11	321	Análisis de Circuitos II		8	Remitir a la Vicerrectoría Académica para conocimiento y fines pertinentes.
572 - Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión																																											
Grupo	Asignatura		Inscritos																																								
221	Física II	Electromagnetismo	8																																								
221	Formulación de Proyectos Tecnológicos		10																																								
221	Automatismos		14																																								
372 - Ingeniería Eléctrica (Ciclos Propedéuticos)																																											
Grupo	Asignatura		Inscritos																																								
322	Análisis de Fallas y Protecciones		10																																								
322	Laboratorio de Aislamiento		11																																								
321	Análisis de Circuitos II		8																																								
7	Coordinación Proyecto Curricular Tecnología Electricidad en	<p>Oficio FTEL-213-2019 Mediante el cual informa sobre el estudio de aspirantes al Programa Académico Transitorio de Retorno, Resolución No. 69 de 2018 del Consejo Académico.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Aspirante</th> <th>Situación - Cumplimiento</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>JAIRO HUMBERTO PORRAS HERNÁNDEZ</td> <td>Situación 1 - Cumple</td> </tr> <tr> <td>ELIZABETH MOLINA GUZMÁN</td> <td>Situación 1 - Cumple</td> </tr> </tbody> </table>	Aspirante	Situación - Cumplimiento	JAIRO HUMBERTO PORRAS HERNÁNDEZ	Situación 1 - Cumple	ELIZABETH MOLINA GUZMÁN	Situación 1 - Cumple	Acusar recibido de la información.																																		
Aspirante	Situación - Cumplimiento																																										
JAIRO HUMBERTO PORRAS HERNÁNDEZ	Situación 1 - Cumple																																										
ELIZABETH MOLINA GUZMÁN	Situación 1 - Cumple																																										
8	Coordinación Proyecto Curricular Tecnología Electricidad en	<p>Oficio FTEL-211-2019 Mediante el cual informa sobre las novedades de notas del periodo académico 2019-1 presentadas por los docentes: Cesar Alexander Chacón Cardona, Luz Marilyn Ortiz Sánchez, Freil Eduardo Soler Cubides, Fred Giovanni Murillo Rondón, Iván David Chica Echeverri, Alexander Rodriguez Garcia, Gloria Ramirez Sánchez, Fernando Martínez Santa, Edwing Berdugo, Alejandro Duitama Leal, Gladys Abdel Rahim Garzón, Daniel Fernando Castelblando y Sebastián Alejandro Villamil Bonilla.</p>	Acusar recibido de la información.																																								
9	Coordinación Proyecto Curricular Tecnología Electricidad en	<p>Oficio FTEL-215-2019 Mediante el cual informa sobre las novedades de notas del periodo académico 2019-1 presentadas por los docentes: Daniel Elías Castañeda González y Cesar Leonardo Tovar Osorio.</p>	Acusar recibido de la información.																																								
10	Coordinación Proyecto Curricular Tecnología Electricidad en	<p>Oficio FTEL-226-2019 Solicitud de practica académica Lugar: Villa Pinzón, Cundinamarca. Fecha: 28 de septiembre de 2019. Número de estudiantes: 35 Asignatura: Energía y Medio Ambiente</p>	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.																																								
11	Coordinación Proyecto Curricular Tecnología Mecánica	<p>Oficio FTM-193-19 Solicitud de practica académica Lugar: Via Briceño - Zipaquirá Planta de Tratamiento de agua Tibitoc. Fecha: 24 y 26 de septiembre de 2019. Número de estudiantes: 32 Asignatura: Maquinas Hidráulicas</p>	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.																																								

*mm*  
*P. g. e. l.*

CASO	DEPENDENCIA	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
12	Coordinación Proyecto Curricular Tecnología Industrial	Oficio FTI-040-19 Solicitud de practica académica Lugar: Villeta (Cundinamarca) Fecha: 5 al 8 de octubre de 2019 Número de estudiantes: 14 Estudiantes Convenio SED. Asignatura: Varias Convenio SED.	Negar la solicitud en virtud a lo establecido en el artículo 6° de la Resolución No. 090 de 2018 del Consejo Académico. Delegar a la Decanatura a fin de encontrar apoyo económico
13	Secretaría Académica Facultad Tecnológica	Reporte de monitores pre-seleccionados para el académico 2019-3	Avalar el nombramiento de los monitores pre-seleccionados, incluyendo los once monitores que avale la dirección del Convenio 2955.
14	Secretaría Académica Facultad Tecnológica	Reporte de estudiantes acreedores a la matrícula de honor del periodo académico 2019-1	Avalar el otorgamiento del incentivo de matrícula de honor a los estudiantes relacionados.
15	Coordinación de Unidad Extensión Facultad Tecnológica	Oficio FTUEX-34269-19 Solicitud de aval a la propuesta Diplomado en Conflictos Socio Ambientales sobre la estructura ecológica principal en la localidad de Ciudad Bolívar.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
16	Coordinación Proyecto Curricular Tecnología Industrial	Oficio FTI-047-19 Solicitud de descarga para el periodo académico 2019-3 de los docentes: Sandra Esperanza Méndez Caro: Dirección del Centro de Apoyo y Desarrollo Educativo y Profesional CADEP – ACACIA UDFJC Nevis Balanta Castilla: Proyecto de investigación institucionalizado con el número 1-77-600-19 por el Centro de Investigación y Desarrollo Científico. Nancy Madrid Soto: Asignación como Gestora Ambiental de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas en el Subsistema de Gestión Ambiental (SGA-UD) adscrito a la Oficina Asesora de Planeación y Control.	Acusar recibido de la información y avalar la descarga correspondiente.
17	Coordinación Proyecto Curricular Tecnología Mecánica.	Oficio mediante el cual se informa que el docente Pablo Andrés Acosta Solarte cuenta con el aval para tramitar a su nombre apoyo económico para los viáticos y tiquetes que requiere el docente Jorge Enrique Rodríguez Rodríguez para asistir al Congreso Internacional de Computación CICOM 2019 que se llevará a cabo del 17 al 19 de octubre de 2019.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
18	Coordinación Proyecto Curricular Tecnología Industrial	Oficio FTI-048-19 Reporte de novedades de notas del periodo académico 2019-1 presentadas por los docentes: Claudia Mabel Moreno, Edwin Bulla, Imelda Lizcano, Robinson Pacheco, William Murcia, Victor Hugo Riveros, Wilson Pinzón, José Leonardo Sema, Rodrigo Alba.	Acusar recibido de la información.

## 2.2. Solicitudes de Docentes

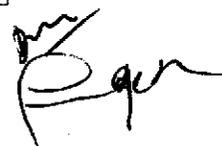
CASO	DOCENTE	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
1	Héctor Flórez Fernández en Tecnología Sistematización de Datos	FTSA-470-19 Solicitud de apoyo económico para la realización del evento académico <i>Second International Conference on Applied Informatics (ICA12019)</i>	Negar la solicitud en virtud a que el Consejo de Facultad no realiza disposición de rubros.

*Handwritten signature/initials*

CASO	DOCENTE	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
2	Rosa Myriam Avellaneda leal Tecnología Mecánica	Entrega del documento libro "Las formas de tratamiento en el español hablado en Colombia y por extensión en Bogotá, como resultado del año sabático iniciado el 31 de julio de 2018 hasta el 1 de agosto de 2019.	Acusar recibido de la información
3	Helmuth Edgardo Ortiz Suárez Tecnología en Electricidad	Oficio FTEL-212-2019 Solicitud de aval académico para participar en el curso Termografía Nivel II el cual se llevará a cabo en la ciudad de Bogotá del 12 al 15 de julio de 2019.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
4	Yaqueline Garzón Rodríguez Tecnología en Electricidad	Oficio FTEL-207-2019 Solicitud de aval académico para participar en el IX Congreso Internacional de Computación México-Colombia CICOM 2019, el cual se llevará a cabo en la ciudad de Cartagena del 17 al 19 de octubre de 2019.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
5	Jaime Francisco Pantoja Benavides Tecnología Industrial	Oficio FTI-045-19 Solicitud de aval académico para participar en el Workshop on Engineering Application (WEA 19) el cual se llevará a cabo del 16 al 18 de octubre en Santa Marta - Colombia.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
6	Rodrigo Esquivel Ramírez Tecnología en Construcciones Civiles	Oficio FTCC-444-2019 Solicitud de aval académico para participar en el Primer Congreso Internacional de Ingeniería Vial de la Universidad del Cauca, el cual se llevará a cabo entre el 2 y el 4 de octubre de 2019.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
7	Yisselle Acuña Hércira Tecnología Mecánica	Oficio FTM-199-19 Solicitud de aval académico para participar en el Curso Acciones innovadoras en el aula: Educación STEM para docentes en la 4ª revolución industrial, el cual se llevará a cabo del 8 al 26 de octubre de 2019.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
8	Camilo Arias Henao Tecnología Mecánica	Oficio FTUI-52-2019 Solicitud de aval académico para participar en la convocatoria de Coleciencias denominada "Convocatoria 3 del plan bienal convocatoria FCTel" con la propuesta titulada: Automatización e integración de sistemas de energía limpia renovable: Energía Eólica, Energía Fotovoltaica, Generación de Energía Eléctrica por digestión anaeróbica y gasificación de residuos sólidos orgánicos, en el Jardín Botánico de Bogotá	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.

### 2.3. Solicitudes de Estudiantes

CASO	ESTUDIANTE	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
1	Juan Leonardo Romero León 20111275034 Ingeniería Mecánica (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de reexpedición de recibo de pago del periodo académico 2019-3. Es de anotar que el estudiante en mención terminó asignaturas y se encuentra adelantando proyecto de grado.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.



CASO	ESTUDIANTE	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
2	Iván Andrés Hoyos Mateus 20142375009 Ingeniería Mecánica (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de reexpedición de recibo de pago del periodo académico 2019-3. Es de anotar que el estudiante en mención terminó asignaturas y se encuentra a la espera de sustentación del Proyecto de grado.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
3	Juan Camilo Posada Daza 20142372072 Ingeniería Eléctrica (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de reexpedición de recibo de pago del periodo académico 2019-3. Es de anotar que el estudiante en mención terminó asignaturas y se encuentra adelantando proyecto de grado.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
4	Edison Andres Espinosa Zamora 20121372028 Ingeniería Eléctrica (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de reexpedición de recibo de pago del periodo académico 2019-3. Es de anotar que el estudiante en mención terminó asignaturas y se encuentra adelantando proyecto de grado.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
5	Jeraldine Tatiana Vargas Vásquez 20112079038 Tecnología en Construcciones Civiles (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de reexpedición de recibo de pago del periodo académico 2019-3. Es de anotar que el estudiante en mención terminó asignaturas y se encuentra a la espera de sustentación del Proyecto de grado.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
6	Diana Marcela Vargas Hernández 20141372106 Ingeniería Eléctrica (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de reexpedición de recibos de pago de los periodos académicos 2019-1 y 2019-3. Es de anotar que el estudiante en mención terminó asignaturas y se encuentra a la espera de sustentación del Proyecto de grado.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
7	Jhon Alberto Monroy Ospina 20111279060 Ingeniería Civil (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de reexpedición de recibo de pago del periodo académico 2019-3. Lo anterior debido a que por motivos personales no realizó el pago en la fecha correspondiente.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
8	Edwin Fernando Sepúlveda Durán 20102372044 Ingeniería Eléctrica (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de reexpedición de recibo de pago del periodo académico 2019-3. Lo anterior debido a que por motivos personales no realizó el pago en la fecha correspondiente.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
9	Edgar Andres Garcia Torrejano 20142372065 Ingeniería Eléctrica (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de reexpedición de recibo de pago del periodo académico 2019-3. Lo anterior debido a que por motivos personales no realizó el pago en la fecha correspondiente.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
10	Vladimir Garibello Arias 20141372057 Ingeniería Eléctrica (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de reexpedición de recibo de pago del periodo académico 2019-3.	Avalar la reexpedición de los recibos 2019-1 y 2019-3
11	Luis Alfredo Arévalo Ovalle 20142372075 Ingeniería Eléctrica (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de reexpedición de recibo de pago del periodo académico 2019-3. Es de anotar que el estudiante en mención terminó asignaturas.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
12	Edgar Alfonso Alfonso Bueno 20141372087 Ingeniería Eléctrica (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de reexpedición de recibo de pago del periodo académico 2019-3. Es de anotar que el estudiante en mención terminó asignaturas.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
13	Angie Lizeth Mogollón Bernal 20172677012 Convenio Sed Tecnología En Gestión De La Producción Industrial	Solicitud de cambio de cancelación o cambio de grupo de las asignaturas Catedra democracia y ciudadanía Grupo: 572-228 y Administración Grupo 577-264. Lo anterior debido a su estado de embarazo de alto riesgo y que dichas asignaturas están inscritas el sábado de 8:00AM a 12:00PM horario en el cual asiste a cursos prenatales obligatorios.	Delegar el caso a la coordinación del proyecto curricular
14	Ivan Dario Calderón Rúa 20111079045 Tecnología en Construcciones Civiles (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de que se considere dentro del número de renovaciones de matrícula establecidos en la Resolución 069 de 2018 del Consejo Académico los créditos pertinentes a las asignaturas del Componente Propedéutico	Avalar la solicitud y delegar a la Coordinación del Proyecto Curricular respectivo para los fines pertinentes.

CASO	ESTUDIANTE	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
15	Andrea Lizeth Salazar Prieto 20161777003 Conv. Sed - Tecnología Industrial Natalia Preciado Zuleta 20161777029 Conv. Sed - Tecnología Industrial	Solicitud de aval académico para participar en el evento XVII Encuentro regional de semilleros de investigación RED COLSI, el cual se llevará a cabo del 8 al 12 de octubre de 2019 en la ciudad de Valledupar. Titulo de la ponencia: Investigación en el área de sistemas de gestión integrada. Caracterización en centros reconocidos y grupos de investigación categorizados por Colciencias"	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
16	Flor Esperanza Gonzalez Franco 20171377070 Ingeniería de Producción (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de aval académico para participar en el evento XVII Encuentro regional de semilleros de investigación RED COLSI, el cual se llevará a cabo del 8 al 12 de octubre de 2019 en la ciudad de Valledupar. Titulo de la ponencia: Diseño de un modelo de gestión de articulación externa para el centro de apoyo y desarrollo educativo y profesional de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas"	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaria Académica para los fines pertinentes.
17	Yeimy Marcela Lopez Molano 20041077034 Tecnología Industrial	Solicitud de aval académico para participar en el evento XVII Encuentro regional de semilleros de investigación RED COLSI, el cual se llevará a cabo del 8 al 12 de octubre de 2019 en la ciudad de Valledupar. Titulo de la ponencia: Diseño, puesta en marcha y medición de resultados de una estrategia de aprendizaje en Sistemas de Gestión de Calidad basado en NTC-ISO9001:2015 para un grupo de pequeñas empresas de la ciudad de Bogotá D.C."	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
18	Brayan Humberto Ramirez Peña 20192383012 Ingeniería en Control (Ciclos Propedéuticos)	Oficio FTEN-0316-2019 Solicitud de aval académico para participar en el XXII Encuentro Nacional y XVI Encuentro Internacional de Semilleros de Investigación de la REDCOLSI, el cual se llevará a cabo del 8 al 12 de octubre de 2019 en la ciudad de Valledupar. Titulo de la Ponencia: Desplazamiento de robots móviles en forma de convoy.	El Consejo de Facultad otorgó aval académico en sesión No. 15 del 22 de agosto de 2019.
19	Daniel Eduardo Castañeda Pabón 20192383021 Ingeniería en Control (Ciclos Propedéuticos)	Oficio FTEN-0316-2019 Solicitud de aval académico para participar en el XXII Encuentro Nacional y XVI Encuentro Internacional de Semilleros de Investigación de la REDCOLSI, el cual se llevará a cabo del 8 al 12 de octubre de 2019 en la ciudad de Valledupar. Sistema de Georreferenciación y rescate para aeronaves no tripuladas.	El Consejo de Facultad otorgó aval académico en sesión No. 15 del 22 de agosto de 2019.
20	David Alberto Cruz Camelo 20181383005 Ingeniería en Control (Ciclos Propedéuticos)	Oficio FTEN-0316-2019 Solicitud de aval académico para participar en el IX Congreso Internacional de Tecnología, Ciencia y Sociedad, el cual se llevará a cabo el 3 y 4 de octubre de 2019 en Madrid, España. Titulo de la Ponencia: Diseño e implementación de un sistema de captura de imágenes y envío de video en un vehículo aéreo no tripulado para cultivos en estudio.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
21	María Camila Cuta Sona 20182377010 Ingeniería de Producción (Ciclos Propedéuticos)	Oficio FTI-044-2019 Solicitud de aval para movilidad académica en la categoría semestre académico en el exterior en la Universidad Autónoma del Estado de México. Lo anterior en el marco del desarrollo de movilidad académica promovida por el CERI.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
22	Andrea Carolina Bravo Forero 20191377020 Ingeniería de Producción (Ciclos Propedéuticos)	Oficio FTI-043-19 Solicitud de aval académico para cambiar las asignaturas aprobadas en primera instancia en movilidad académica en la Universidad autónoma Metropolitana, lo anterior debido a que las asignaturas no se están ofertando en el actual semestre.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.

CASO	ESTUDIANTE	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
23	Gonzalo Dario Campos Vásquez 20182678004 Ingeniería en Telemática (Ciclos Propedéuticos)	Oficio FTSD-472-19 Solicitud de aval para movilidad académica en la categoría semestre académico en el exterior en la Universidad Nacional de San Marcos, Perú. Lo anterior en el marco del desarrollo de movilidad académica promovida por el CERJ.	Avalar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
24	Rubén Daniel Carrascal Rodríguez 20182573086 Tecnología en Electrónica (Ciclos Propedéuticos)	Oficio FTEN-324-19 Solicitud de no renovación de matrícula del periodo académico 2019-3.	Aprobar la solicitud
25	Wilmer Casallas Velosa 20182573082 Tecnología en Electrónica (Ciclos Propedéuticos)	Oficio FTEN-324-19 Solicitud de no renovación de matrícula del periodo académico 2019-3.	Aprobar la solicitud
26	Juan Sebastian Balaguera Chirva 20171573123 Tecnología en Electrónica (Ciclos Propedéuticos)	Oficio FTEN-324-19 Solicitud de no renovación de matrícula del periodo académico 2019-3.	Aprobar la solicitud
27	María Katherine Cárdenas Zabala 20192573073 Tecnología en Electrónica (Ciclos Propedéuticos)	Oficio FTEN-324-19 Solicitud de retiro voluntario del periodo académico 2019-3. Lo anterior debido a motivos laborales.	Aprobar la solicitud
28	Johan Santiago Quijano Velásquez 20191577141 Tecnología en Gestión de la Producción Industrial	Oficio FTI-042-19 Solicitud de retiro definitivo del Proyecto Curricular. Lo anterior debido a motivos personales.	Aprobar la solicitud
29	Bryan Alejandro Garzón Ojeda 20152777528 Conv. Sed - Tecnología Industrial	Oficio FTI-042-19 Solicitud de retiro definitivo del Proyecto Curricular. Lo anterior debido a motivos económicos y personales.	Aprobar la solicitud
30	Juleidy Marín Andrade 20182577102 Tecnología en Gestión de la Producción Industrial	Oficio FTI-042-19 Solicitud de cancelación extemporánea del periodo académico 2019-1. Lo anterior debido a motivos de salud.	Negar la solicitud dado que no se evidencia incapacidad médica dentro de su historia clínica.
31	Leonardo Casallas Gonzalez 20182574097 Tecnología en Mecánica Industrial	Oficio FTM-187-19 Solicitud de retiro voluntario del periodo académico 2019-3. Lo anterior debido a motivos personales.	Aprobar la solicitud
32	Kevin Anderzon Triana Ramirez 20172574115 Tecnología en Mecánica Industrial	Oficio FTM-187-19 Solicitud de no renovación de matrícula del periodo académico 2019-3. Lo anterior debido a motivos personales.	Aprobar la solicitud
33	Luis Eduardo Puentes Yepes 1019054455 Ingeniería Civil (Ciclos Propedéuticos)	Solicitud de reexpedición de recibo de pago del periodo académico 2019-3. Es de anotar que el estudiante en mención terminó asignaturas y se encuentra adelantando proyecto de grado.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
34	Yeimy Paola Cardona García 20171374100 Ana Raquel Molano Ramos 20171374116 Tecnología en Mecánica (Ciclos Propedéuticos)	Oficio FTM-195-19 Solicitud de aval académico para participar como ponentes en el IX Congreso Internacional de Computación CICOM 2019, que se llevará a cabo del 17 al 19 de octubre de 2019.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.
35	Hugo Maldonado Pita 20161374049 Tecnología en Mecánica (Ciclos Propedéuticos)	Oficio FTM-196-19 Solicitud de aval académico para participar como ponente en el IX Congreso Internacional de Computación CICOM 2019, que se llevará a cabo del 17 al 19 de octubre de 2019.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaría Académica para los fines pertinentes.

mm  
A  
gen

CASO	ESTUDIANTE	ASUNTO	DECISIÓN CONSEJO DE FACULTAD
36	William Alejandro Lopez Contreras 20191383003 Ingeniería en Control (Ciclos Propedéuticos)	Oficio FTEN-0327A-19 Solicitud de aval académico para participar en el evento "International Conference on Control, Automation, Robotics and Vision Engineering (ICCARVE) el cual se llevará a cabo en la ciudad de Philadelphia, USA del 28 al 30 de octubre de 2019. Ponencia Titulada: Design and Construction of a system based in hall effect to absolute angular Position Measurement.	Aprobar la solicitud y delegar a la Secretaria Académica para los fines pertinentes.

### Adenda de otros varios

El profesor Jaime Pantoja presenta la propuesta de procedimiento para las prácticas empresariales que compilara la contratista Diana Rojas y que la Unidad a su cargo revisó para su aprobación. Dice sin embargo que no está claro que carácter tienen en la Facultad: si hacen parte de un espacio académico, o es una pasantía, o qué en concreto.

El profesor Hernando Villota señala que según la ley, la Universidad debe certificarle a la empresa donde tenga el estudiante la práctica porque hace parte de una disposición en la que por cada número de trabajadores las empresas deben acoger un aprendiz.

El Secretario propone que se ventilen las dudas sobre las prácticas empresariales en el Comité de Coordinadores, pero que se cuse recibido de la información sobre el procedimiento.

El Consejo de Facultad acusa recibido de la información del procedimiento sobre prácticas empresariales que se generan desde la Facultad.

El asistente de Secretaría informa que se han recibido los nombres de los monitores que cada dependencia ha seleccionado.

El Consejo de Facultad aprueba los monitores seleccionados por cada dependencia de la Facultad Tecnológica

El Secretario informa que desde junio entregó una compilación de la información que se decepcionó o que sirvió para el Seminario-Taller sobre Prospectiva de la Facultad Tecnológica, y que había la necesidad de socializar en una nueva sesión, dado que lo que allí se registra podría ser la base para un documento de trabajo que recoja las voces diversas de la Facultad sobre su futuro. Recordó que el próximo 20 de febrero de 2020 se cumple el 25 aniversario de la Facultad y era una oportunidad para entregar justamente una visión compartida sobre ella. Propuso la fecha del 8 de noviembre para dicha sesión (previa lectura del documento por los asistentes al evento), entre las 9: am y 1: p.m. en el Aula Múltiple de la Facultad.

El Consejo de Facultad aprueba la socialización del documento resultado del Seminario-Taller sobre Prospectiva de la Facultad Tecnológica, en sesión para el día 8 de noviembre, de 9: am a 1: pm, en el Aula Múltiple de la Facultad. Serán invitados los mismos asistentes del citado Seminario-Taller.

*Rojas*

### **3. Informe de Decanatura**

El señor Decano, profesor Jorge Rodríguez, comienza su informe señalando que en el Comité de Decanos se dijo que desde el lunes 16 de septiembre la Oficina de Docencia hará la verificación de toda la documentación de los concursantes que pasen a la siguiente etapa de los concursos.

Seguidamente expresa el profesor Rodríguez que se le ha informado que como parte de la Semana del Egresado se ha previsto para el día sábado 14 de septiembre, en la Plaza de Artesanos, un evento para entregar las Certificaciones que ideó el señor Vicerrector Académico en las que se avala la equivalencia de los estudios de los ingenieros en Redes y distribución eléctrica con los de Ingeniería Eléctrica por ciclos, por lo que le pedía al profesor César Chacón que asistiera al citado evento para que entregara las certificaciones.

Sostiene luego el señor Decano que también se han registrado inconvenientes con las llamadas Cátedras institucionales de la Universidad y que la profesora Rocío Rodríguez le ha propuesto que se habilite la plataforma Moodle para hacer la Cátedra Francisco José de Caldas de manera virtual. Señaló que a él le ha parecido una buena idea y que lo examinará con la profesora para ver su viabilidad, porque lo que ha sabido es que se presentan muchas deserciones y repeticiones en dicha cátedra y no creía que eso pudiera seguir siendo así.

Por último, informó que el profesor Tarazona, jefe de investigaciones, les ha propuesto en el Comité de decanos que se retomara el Fondo de Investigaciones para reactivarlo y ponerlo a funcionar, a lo cual se le hicieron algunas observaciones, pero se pidió involucrar en la discusión a las respectivas Unidades de Investigación de las Facultades. Por lo pronto, dijo, el proyecto contempla la creación de un Centro de innovaciones y emprendimiento.

El Secretario interviene para decir que le parece bien activar el Fondo de investigaciones de la Universidad, pero que pedía que si se iba a crear un Centro de innovaciones y emprendimiento, eso no quedara amarrado a la Facultad de Ingeniería ni que fuera requisito pertenecer a él para la evaluación y aprobación de proyectos de investigación, pues entendía que un instituto que depende de la Facultad de Ingeniería ahora se tenía como un filtro para aprobar proyectos y eso no le parecía válido para todos los campos de conocimiento de la Universidad.

El Consejo de Facultad acusa recibido del informe de Decanatura.

### **4. Trabajos de grado en la Facultad Tecnológica.**

El Secretario recuerda que presentará el tema el profesor Camilo Arias, al cual le cede la palabra.

El profesor Arias toma la palabra y señala cuáles son los hechos que enmarcan los trabajos de grado en la Facultad:

- No todos los estudiantes tienen la habilidad para investigar.
- Las modalidades de grado tienen requerimientos de evaluación diferentes.
- Los productos resultantes de los trabajos de grado impulsan la investigación.



- Los recursos de investigación deben ser más eficientes.
- La facultad tiene el acuerdo 04, el cual regulariza los procesos de investigación mediante proyectos sin recursos financieros del CIDC.
- Tiempos de carrera sobredimensionados.

Luego el profesor Arias relaciona las modalidades de trabajo de grado y señala cuáles son las características, resultados y calificaciones que están establecidas en cada una de ella. Dice que dentro de los requisitos, había la necesidad de revisar el porcentaje de la carrera que se exige para empezar a hacer el trabajo de grado, porque ve que sólo lo pueden hacer casi terminando la carrera y eso obliga a prolongar más la permanencia en la Facultad.

También sostiene que la Pasantía es la modalidad más extendida de trabajo de grado, pero no le parecía justo que no fuera objeto de estímulos y premios académicos como sucede con otras modalidades. De igual forma señaló que no siempre los estudiantes saben hacer el planteamiento de la propuesta de grado y eso lo veía como una dificultad.

Finalmente informó que, según el reglamento varias modalidades de trabajos de grado no tenían una nota específica de aprobación, entre esas las modalidades de monografía, investigación-innovación, creación e interpretación y emprendimiento. Deja por último algunos comentarios sobre su evaluación de las modalidades de los trabajos de grado:

- Se debe apoyar las modalidades de grado que potencializan la investigación y la extensión.
- Se debe apoyar desde la Facultad la protección de los productos.
- Se debe apoyar desde el CIDC el trabajo de los estudiantes que apoyan la investigación.
- El CIDC debe establecer la política de investigación, el fondo de investigaciones, apoyos a estudiantes de maestría y doctorados, entre otras.
- Se debe evaluar disminuir el requerimiento del 80% al 70% para iniciar las modalidades que generan productos de investigación.

La presentación del profesor Arias queda como anexo de la presenta acta.

El señor Decano interviene para pedir que se escuchen otras observaciones y se compilen para presentarlas ante el Consejo Académico cuando corresponda abordar los ajustes al reglamento de grados.

El Secretario señala que había que revisar qué se enseña también en las asignaturas de trabajos de grado, porque también era equivocado creer que esas materias las podían dar sólo los que enseñan temas de tecnologías. Y recordó que si hay estudiantes que no saben plantear una propuesta, es porque justamente no se les enseña como plantear un proyecto de investigación o de grado, y eso muchas veces no lo saben enseñar los docentes del área profesional de las carreras. Solicitó recoger la propuesta de grado que han planteado los profesores de socio-humanísticas.

El Consejo de Facultad acusa recibido de la presentación del tema central de la sesión y aprueba recibir más observaciones para presentar en el momento que se decidan los ajustes al reglamento de grados.

*ms*  
Fged

## ACUERDOS

- ✓ *El Consejo de Facultad aprueba la socialización del documento resultado del Seminario-Taller sobre Prospectiva de la Facultad Tecnológica, en sesión para el día 8 de noviembre, de 9: am a 1: pm, en el Aula Múltiple de la Facultad. Serán invitados los mismos asistentes del citado Seminario-Taller.*
- ✓ *El Consejo de Facultad acusa recibido de la presentación del tema sobre Modalidades de Trabajos de Grado y aprueba recibir más observaciones para presentarlas en el momento que se decidan los ajustes al reglamento de grados en el Consejo Académico.*
- ✓ *El Consejo de Facultad avala el nombramiento de monitores para el periodo académico 2019-3 conforme se anexa a la presente Acta.*

Una vez agotado el orden del día se levanta la sesión, de la que como Secretario extiendo la presente acta.

  
**DAVID NAVARRO MEJIA**  
Secretario Consejo de Facultad  
Facultad Tecnológica

  
**JORGE RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ**  
Presidente Consejo de Facultad  
Facultad Tecnológica

*Anexos: Presentación Trabajos de Grado en la Facultad Tecnológica  
Monitores nombrados para el periodo académico 2019-3*