

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

<b>ACTA No. 007 de 2019</b>			
Proceso: Sesión ordinaria de Consejo de Carrera-Periodo 2019-1			
Unidad Académica y/o Administrativa: Consejo de Carrera de Ingeniería Eléctrica			Hora de Inicio: 14:16
Motivo y/o Evento: Consejo de Carrera N° 007 de 2019			Hora de finalización: 16:05
Lugar: Séptimo piso sala de docentes Ingeniería Eléctrica.			Fecha:02 de Abril 2019
<b>Participantes</b>	<b>Nombre</b>	<b>Cargo- Representante</b>	<b>Firma</b>
	Oscar David Flórez Cediel	Presidente Consejo de Carrera	<b>ORIGINAL FIRMADO</b>
	Herbert Enrique Rojas Cubides	Básicas de Ingeniería	
	Adolfo Andrés Jaramillo Matta	Ingeniería Aplicada	
	Jaime Hernando Peña Rodríguez	Complementarias	
	Diego Julián Rodríguez Patarroyo	Ciencias Básicas	
	Laura Camila Pardo Castro	Representante Estudiantil	
<b>Elaboró: Leidy Perez B.</b>		<b>Visto Bueno del Acta: Adolfo Jaramillo Matta</b>	

### OBJETIVOS:

REALIZAR LA REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE CARRERA CON EL FIN DE TRATAR CASOS DE ESTUDIANTES Y OTROS CASOS.

### ORDEN DEL DÍA:

Tabla de Contenido

1 VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM .....	5
2. DECISIONES Y CONCLUSIONES .....	6
2.1. CASOS ESTUDIANTES .....	6
2.2. Los estudiantes Iván Darío Báez Buelvas, código 20132007017 y David Ricardo Ávila Calderón, código 20132007104 solicitan el visto bueno para el cambio de título y objetivos de la modalidad de grado pasantía con	

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

visto bueno en el acta 016 de octubre 02 de 2019. A continuación, un cuadro comparativo con los cambios avalados por la docente Directora Adriana Marcela Vega. ....6

2.3. Los estudiantes Iván Darío Báez Buelvas, código 20132007017 y David Ricardo Ávila Calderón, código 20132007104 solicitan prórroga del trabajo de grado bajo la modalidad pasantía titulada “Estrategia Pedagógica para la Formación en Sistemas de Energía Solar Fotovoltaica en el Sector Aeronáutico”, cuya directora es la docente Adriana Marcela Vega. ....7

2.4. El estudiante Javier Fernando Pacheco Ochoa, código 20122007054 solicita prórroga del trabajo de grado bajo la modalidad pasantía titulada “implementación de una metodología eficiente para proceso de certificación de conformidad RETIE en la empresa METALPAR SAS”, Cuyo director es el docente Oscar David Flórez Cediél.  
7

2.5. El estudiante Jairo Andrés Salazar Monroy, código 20131007221 solicita prórroga del trabajo de grado bajo la modalidad pasantía titulada “Evaluación del proyecto de iluminación del ESE hospital regional San Rafael de Fusagasugá”, Cuyo director es el docente Oscar David Flórez Cediél. ....8

2.6. El estudiante Santiago Prada Caminos código 20182007073 solicita homologación de las asignaturas programación básica, Catedra Francisco José de Caldas, Producción y comprensión de textos, seminario de ingeniería, Álgebra lineal y Catedra Democracia y Ciudadanía. Las asignaturas fueron cursadas en el periodo 2017-I al 2017-III.....8

2.7. El estudiante Gabriel Ernesto Cárdenas Lozada código 20082007061 solicita la homologación de las asignaturas Fotografía con nota de cuatro nueve (4.9) y Ecología Humana con nota de cuatro de uno (4.1), como electivas extrínsecas. El estudiante en mención se acogió a la resolución N° 069 de 2018.....8

2.8. La estudiante Laura Daniela González Rojas, código 20121007040, solicita cursar simultáneamente las asignaturas Subestaciones de Energía Eléctrica y Protecciones Eléctricas. ....8

2.9. El estudiante Brian Yesid Mahecha Garzón, código 20122007096 solicita cursar simultáneamente Sistemas de Potencia y Subestaciones Eléctricas. ....9

2.10. La estudiante Luisa Fernanda Molano Castillo con código 20122007364 solicita cursar simultáneamente subestaciones eléctricas y Protecciones Eléctricas. ....9

2.11. El estudiante Jairo Andrés Fuentes Díaz con código 20121007014 solicita cursar simultáneamente subestaciones eléctricas y Protecciones Eléctricas. ....9

2.12. El estudiante Derwin Leonardo Obando Saavedra código 20122007002 solicita cursar simultáneamente las asignaturas Ingles II e inglés III en el periodo 2019-1. ....9

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

2.13. El estudiante Manuel David Castiblanco Guillen con código 20121007049 solicita cursar simultáneamente subestaciones eléctricas y Protecciones Eléctricas.....9

2.14. Los estudiantes Jair Darío González código 20071007068, Santiago José Pacheco Díaz, código 20051007056 y Diana Chaparro código 20042007056 solicitan cursar mediante la modalidad de tutoría la asignatura Energía III (Calidad de Potencia en MT y BT)..... 10

2.15. Jeison Alexander Niño Gamboa, código 20151007583, solicita el aplazamiento del periodo académico 2019-1 debido a situaciones personales..... 10

2.16. El estudiante Daniel Limas Lesmez, código 20121007095, presenta carta de renuncia como representante Estudiantil suplente ante el Consejo de Carrera. .... 10

2.17. El estudiante Juan Sebastián Camen, código 20132007016, solicita aplazamiento del periodo 2019-1 por motivos personales de fuerza mayor. .... 10

2.18. Los estudiantes relacionados a continuación solicitan cursar la asignatura metodología de la investigación, debido a que no fue ofertada en el periodo 2019-1. .... 10

3. SOLICITUDES VISTOS BUENOS MODALIDADES DE GRADO..... 11

3.1. La estudiante Laura Daniela González Rojas, código 20121007040, solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Plan de mitigación de distorsiones armónicas presentes en equipos de extracción petrolera por medio de estudio de calidad de potencia.*” y la ratificación como director interno del docente Oscar David Flórez Cediel. La pasantía se va desarrollar en la empresa ABB Ltda con el apoyo como director externo del ingeniero Gerson Oswaldo Téllez Chacón. .... 11

3.2. El estudiante Sergio Andrés Ávila Ávila, código 20121007034, solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Proyecto de Refocalización Eficiente y Eficaz en los estratos 1,2 y 3 del Fondo Especial FSSRI*” y la ratificación como director interno del docente Jaime Hernando Peña Rodríguez. La pasantía se va a desarrollar en la empresa Ministerio de Minas y Energía con el apoyo como director externo del ingeniero José Edilberto Muñoz Ruiz. .... 11

3.3. La estudiante Natalia Andrea Cepeda Reina, código 20141007106, solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Revisión del muestreo como parte de esquemas de certificación del producto para soportar una propuesta*” y la ratificación como director interno del docente Jaime Hernando Peña Rodríguez. La pasantía se va a desarrollar en la empresa Ministerio de Minas y Energía con el apoyo como director externo del ingeniero Luis Fernando López Pineda. .... 12

3.4. La estudiante Luisa Fernanda Molano Castillo, código 20122007364, solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Evaluación de la viabilidad de la aplicación de la Resolución CREG 038 de 2018 en las áreas de servicio exclusivo de San Andrés y Amazonas*” Y la ratificación como director interno del docente

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Jaime Hernando Peña Rodríguez, la pasantía se va a desarrollar en la empresa Ministerio de Minas y Energía con el apoyo como director externo del ingeniero German Eduardo González Silva..... 12

3.5. El estudiante Julián Alberto Morales Gómez, código 20121007027, solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Diseño y Elaboración de estudios de alumbrado público, redes de Media Tensión y Subestación Asociada para Proyecto Usminia*” Y la ratificación como director interno del docente Oscar David Flórez Cediél. La pasantía la va a desarrollar en la empresa WSP Colombia S.A.S con el apoyo como director externo del ingeniero Ing. José Daniel Acosta. .... 12

4. ESTUDIOS DE EQUIVALENCIA Y/O HOMOLOGACIÓN..... 13

4.1. El estudiante Jhoan Sebastián Jacinto Gómez, código 20141007031, solicita estudio de homologación de las asignaturas Análisis de Sistemas Dinámicos (Ingeniería Eléctrica – Facultad de Ingeniería) por Sistemas Dinámicos (Tecnología en Electrónica Ciclos propedéuticos – Facultad Tecnológica) Y Análisis de Sistemas Dinámicos (Ingeniería Eléctrica – Facultad de Ingeniería) por Sistemas Dinámicos (Ingeniería Electrónica – Facultad de Ingeniería). Las peticiones obedecen a que desea cursar la asignatura con un docente diferente. .... 13

4.2. La estudiante Yadira Córdoba Córdoba código 20142007211 solicita el estudio de homologación de la asignatura Análisis de Sistemas Dinámicos (Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica – Facultad de Ingeniería) vs Sistemas Dinámicos (Proyecto Curricular Tecnología en Electrónica - Ciclos propedéuticos – Facultad Tecnológica). La petición obedece a que desea cursar la asignatura con un docente diferente, debido a que debe cursar la asignatura por tercera vez. .... 15

4.3. La Estudiante Susana Melisa calle Pino código 20141007126 solicita estudio de homologación de la asignatura de la asignatura Análisis de Sistemas Dinámicos (Facultad de Ingeniería) por Análisis de Sistemas Dinámicos (Facultad de Ingeniería) Sistemas Dinámicos (Proyecto Curricular Ingeniería Electrónica – Facultad de Ingeniería). La petición obedece a que desea cursar la asignatura con un docente diferente..... 17

ESTUDIO DE EQUIVALENCIA..... 17

4.4. La estudiante Paula Alejandra Córdoba Narváez código 20141007055 solicita el estudio de homologación de Administración de empresas (Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica – Facultad de Ingeniería) vs Administración de las organizaciones (Proyecto Curricular Ingeniería Industrial). La petición obedece a que desea cursarla en otro Proyecto Curricular, debido a que por motivos laborales no le es posible cursarla en el horario establecido en el Proyecto Curricular de Ing. Eléctrica..... 18

4.5. El estudiante Giovanni Andrés Ramos Vargas código 20052007074 solicita aval para cursar la asignatura Análisis de Sistemas de Potencia en la sede Tecnológica en el Proyecto Curricular de Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión..... 20

5. ENTREGA DE TRABAJO FINAL DE PASANTIA..... 21

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

5.1. El estudiante Jeffry Alexander Ávila Correa, código 20132007032 hace entrega del informe final de pasantía titulada “*Diseño de un sistema de alumbrado público en Duitama, Boyacá a partir de energía fotovoltaica*”, cuyo director interno es el docente Oscar David Flórez Cediel, como director externo la Ing. Leidy Julieth Riveros Piñeros. El trabajo fue desarrollado en la empresa Proyecta S.A.S. .... 21

5.2. Los estudiantes María Fernanda Amador Aguilar, código 20141007013, y Cesar Leonardo Bello, código 20122007131, hicieron entrega del informe Final de pasantía titulado” *Gestión De Mantenimiento Para La Infraestructura Eléctrica Dentro De La Jurisdicción De La Dirección De Infraestructura Ambiental – DIA, En La Corporación Autónoma Regional De Cundinamarca – CAR*”. Cuyo director es el docente Oscar Florez Cediel. La pasantía fue desarrollada en la CAR Cundinamarca bajo el apoyo como directora externa de la ingeniera Carmen Elisa Ordoñez Rodríguez..... 22

5.3. El estudiante Edison Alberto Castro Castrillo, código 20092007053 hace entrega del informe Final de pasantía titulado” *Diseño y dimensionamiento de las instalaciones eléctricas requeridas para la implementación de un nuevo grupo electrógeno de respaldo en las instalaciones sede floresta de Caracol Televisión S.A.*, cuyo director es el docente Oscar David Flórez Cediel. La pasantía fue desarrollada en Caracol S.A bajo el apoyo como director externo del ingeniero Oscar Julián Matoma López..... 22

6. OTROS CASOS ..... 22

6.1. El docente Wilson Díaz Gamba solicita aval para generar el proceso de apertura de la electiva “*Cultura de paz, Liderazgo y Reconciliación*” ..... 22

6.2. El docente Johann Hernández Mora solicita aval académico para participar en el evento denominado “46th IEEE Photovoltaic Specialists Conference, para la presentación del artículo “*Analysis of the law for the integration of non-conventional renewable energy sources (law 1715 of 2014) and its complementary decrees in Colombia*”, que se realizará en la ciudad de Chicago, Illinois, Estados Unidos del 16 al 21 de junio del presente año. 22

7. EVALUACION DE DESEMPEÑO DE LAS FUNCIONES DE LOS MONITORES ACADEMICOS PERIODO 2018-III. .... 23

## 1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM.

Siendo las 14:16 horas del 02 de abril 2019, se citan los miembros del consejo de carrera para realizar sesión ordinaria del consejo de carrera N° 007 de 2019.

DESARROLLO:

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

## DECISIONES Y CONCLUSIONES

### 2.1. CASOS ESTUDIANTES

2.2. Los estudiantes Iván Darío Báez Buelvas, código 20132007017 y David Ricardo Ávila Calderón, código 20132007104 solicitan el visto bueno para el cambio de título y objetivos de la modalidad de grado pasantía con visto bueno en el acta 016 de octubre 02 de 2019. A continuación, un cuadro comparativo con los cambios avalados por la docente Directora Adriana Marcela Vega.

ELEMENTO	ANTIGUO	NUEVO
TITULO	Estrategia pedagógica para capacitación de funcionarios de la Aeronáutica Civil en sistemas de energía solar fotovoltaica.	Estrategia pedagógica para la formación en sistemas de energía solar fotovoltaica en el sector aeronáutico.
OBJETIVO GENERAL	Desarrollar una estrategia pedagógica para su implementación en el CEA que permita a los funcionarios de la Aero civil ser capacitados en sistemas eléctricos fotovoltaicos.	Desarrollar una estrategia pedagógica teórica y práctica para su implementación en el Centro de Estudios Aeronáuticos, que le permita brindar formación en sistemas de generación de energía solar fotovoltaica.
OBJETIVO ESPECÍFICO 1	Desarrollar un curso en el cual se capacite a los funcionarios de la Aerocivil en sistemas fotovoltaicos.	Desarrollar un curso teórico-práctico que permita formar al personal técnico que labora en el del sector aéreo en generación de energía solar fotovoltaica.
OBJETIVO ESPECÍFICO 2	Diseñar un laboratorio de sistemas fotovoltaicos que permita a los estudiantes interactuar con los sistemas fotovoltaicos reales	Diseñar un laboratorio para ser implementado en el CEA que permita a los estudiantes realizar prácticas con sistemas fotovoltaicos reales.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

<b>OBJETIVO ESPECÍFICO 3</b>	Implementar la estrategia pedagógica articulando el curso teórico con el laboratorio de sistemas fotovoltaicos.	Implementar la estrategia pedagógica como prueba piloto dentro del CEA articulando los aspectos teóricos y prácticos en un curso.
------------------------------	---	---

**Respuesta:** El Consejo de Carrera aprueba el cambio de título y objetivos de la pasantía con visto bueno en el acta N° 016 de 02 de octubre 2018.

2.3. Los estudiantes Iván Darío Báez Buelvas, código 20132007017 y David Ricardo Ávila Calderón, código 20132007104 solicitan prórroga del trabajo de grado bajo la modalidad pasantía titulada “Estrategia Pedagógica para la Formación en Sistemas de Energía Solar Fotovoltaica en el Sector Aeronáutico”, cuya directora es la docente Adriana Marcela Vega.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera se permite informar que no es el ente competente para aprobar la solicitud de prórroga de la pasantía titulada “Estrategia Pedagógica para la Formación en Sistemas de Energía Solar Fotovoltaica en el Sector Aeronáutico”. No obstante, el Consejo de carrera les recuerda a los estudiantes que tienen como fecha máxima para la presentación del trabajo final de pasantía, incluida su socialización, hasta el día 02 de octubre de 2019. Lo anterior teniendo en cuenta que la modalidad de grado fue aprobada en el Acta del 016 de 02 de octubre 2018.

2.4. El estudiante Javier Fernando Pacheco Ochoa, código 20122007054 solicita prórroga del trabajo de grado bajo la modalidad pasantía titulada “implementación de una metodología eficiente para proceso de certificación de conformidad RETIE en la empresa METALPAR SAS”, Cuyo director es el docente Oscar David Flórez Cediell.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera se permite informar que no es el ente competente para aprobar la solicitud de prórroga de la pasantía titulada “implementación de una metodología eficiente para proceso de certificación de conformidad RETIE en la empresa METALPAR SAS”. No obstante, el Consejo de carrera les recuerda a los estudiantes que tienen como fecha máxima para la presentación del trabajo final de pasantía, incluida su socialización, hasta el día 04 de septiembre de 2019. Lo anterior teniendo en cuenta que la modalidad de grado fue aprobada en el Acta 014 del 04 de septiembre de 2018.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

2.5. El estudiante Jairo Andrés Salazar Monroy, código 20131007221 solicita prórroga del trabajo de grado bajo la modalidad pasantía titulada “Evaluación del proyecto de iluminación del ESE hospital regional San Rafael de Fusagasugá”, Cuyo director es el docente Oscar David Flórez Cediel.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera se permite informar que no es el ente competente para aprobar la solicitud de prórroga de la pasantía titulada “Evaluación del proyecto de iluminación del ESE hospital regional San Rafael de Fusagasugá”. No obstante, el Consejo de carrera les recuerda a los estudiantes que tienen como fecha máxima para la presentación del trabajo final de pasantía, incluida su socialización, hasta el día 04 de septiembre de 2019. Lo anterior teniendo en cuenta que la modalidad de grado fue aprobada en el Acta 014 del 04 de septiembre de 2018.

2.6. El estudiante Santiago Prada Caminos código 20182007073 solicita homologación de las asignaturas programación básica, Catedra Francisco José de Caldas, Producción y comprensión de textos, seminario de ingeniería, Algebra lineal y Catedra Democracia y Ciudadanía. Las asignaturas fueron cursadas en el periodo 2017-1 al 2017-III.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera informa que no es procedente la solicitud, debido a que el estudiante solicitó el retiro voluntario y de acuerdo a lo establecido en el Acuerdo N° 04 de octubre 16 de 2018 de Consejo Académico no cumple con lo estipulado en el artículo 12.

2.7. El estudiante Gabriel Ernesto Cárdenas Lozada código 20082007061 solicita la homologación de las asignaturas Fotografía con nota de cuatro nueve (4.9) y Ecología Humana con nota de cuatro de uno (4.1), como electivas extrínsecas. El estudiante en mención se acogió a la resolución N° 069 de 2018.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera aprueba la homologación de los espacios académicos fotografía y Ecología Humana cursados con el código 20162007670.

2.8. La estudiante Laura Daniela González Rojas, código 20121007040, solicita cursar simultáneamente las asignaturas Subestaciones de Energía Eléctrica y Protecciones Eléctricas.

**Respuesta:** El consejo de Carrera le informa que no es procedente su solicitud, toda vez que no cumple con la condición 2 (Acta 002 de 2018, numeral 2): “...que no haya perdido asignaturas en el periodo académico inmediatamente anterior o que haya perdido alguna asignatura siempre y cuando el periodo académico actual sea la última renovación de matrícula (cero renovaciones pendientes reportado en el sistema académico, en el periodo académico solicitado)...”.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

2.9. El estudiante Brian Yesid Mahecha Garzón, código 20122007096 solicita cursar simultáneamente Sistemas de Potencia y Subestaciones Eléctricas.

**Respuesta:** El consejo de Carrera le informa que no es procedente su solicitud, toda vez que la asignatura Subestaciones Eléctricas requiere de conocimientos previos. Es importante señalar que una solicitud de simultaneidad es aprobada solamente en el caso que sea la última renovación de matrícula de acuerdo a lo señalado en el acta N° 002 de 2018.

2.10. La estudiante Luisa Fernanda Molano Castillo con código 20122007364 solicita cursar simultáneamente subestaciones eléctricas y Protecciones Eléctricas.

**Respuesta:** El consejo de Carrera le informa que no es procedente su solicitud, toda vez que no cumple con la condición 2 (Acta 002 de 2018, numeral 2): “...*que no haya perdido asignaturas en el periodo académico inmediatamente anterior o que haya perdido alguna asignatura siempre y cuando el periodo académico actual sea la última renovación de matrícula (cero renovaciones pendientes reportado en el sistema académico, en el periodo académico solicitado)*...”.

2.11. El estudiante Jairo Andrés Fuentes Díaz con código 20121007014 solicita cursar simultáneamente subestaciones eléctricas y Protecciones Eléctricas.

**Respuesta:** El consejo de Carrera aprueba la solicitud de cursar las dos asignaturas de forma simultánea por cumplir con lo contemplado en el acta N° 002 de 2018, numeral 2.

2.12. El estudiante Derwin Leonardo Obando Saavedra código 20122007002 solicita cursar simultáneamente las asignaturas Ingles II e inglés III en el periodo 2019-1.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera le solicitará al Ilud un concepto acerca de su solicitud, por ser el ente pertinente para el estudio de simultaneidad de niveles en los idiomas, una vez se obtenga respuesta se le informará al estudiante de dicho concepto.

2.13. El estudiante Manuel David Castiblanco Guillen con código 20121007049 solicita cursar simultáneamente subestaciones eléctricas y Protecciones Eléctricas.

**Respuesta:** El consejo de Carrera aprueba no aprueba la solicitud de cursar las dos asignaturas de forma simultánea por no cumplir con lo contemplado en el acta N° 002 de 2018, numeral 3.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

2.14. Los estudiantes Jair Darío González código 20071007068, Santiago José Pacheco Díaz, código 20051007056 y Diana Chaparro código 20042007056 solicitan cursar mediante la modalidad de tutoría la asignatura Energía III (Calidad de Potencia en MT y BT).

**Respuesta:** El Consejo da visto bueno a la solicitud y designa para el acompañamiento en las tutorías a los docentes Herbert Enrique Rojas y Adolfo Jaramillo Matta.

2.15. Jeison Alexander Niño Gamboa, código 20151007583, solicita el aplazamiento del periodo académico 2019-1 debido a situaciones personales.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera aprueba la solicitud de aplazamiento del periodo 2019-1, y le recuerda que debe realizar el proceso de reintegro de acuerdo a lo dispuesto por la oficina de Admisiones de la Universidad Distrital.

2.16. El estudiante Daniel Limas Lesmez, código 20121007095, presenta carta de renuncia como representante Estudiantil suplente ante el Consejo de Carrera.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera se da por enterado, le agradece su compromiso.

2.17. El estudiante Juan Sebastián Camen, código 20132007016, solicita aplazamiento del periodo 2019-1 por motivos personales de fuerza mayor.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera aprueba la solicitud de aplazamiento del periodo 2019-1, y le recuerda que debe realizar el proceso de reintegro de acuerdo a lo dispuesto por la oficina de Admisiones de la Universidad Distrital.

2.18. Los estudiantes relacionados a continuación solicitan cursar la asignatura metodología de la investigación, debido a que no fue ofertada en el periodo 2019-1.

Ítem	Código	Nombre
1	20152007003	Yeison Alejandro Flórez Ballén
2	20152007064	Gabriel Felipe Tovar García

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

3	20152007840	Brayan Enrique Aguirre Angulo
4	20152007062	Rominguer Buritica Angulo
5	20152007691	Lady Carolina Giraldo Bello
6	20152007005	Brenda Vanessa Aza Beltrán
7	20152007013	Juan Felipe Castro Ordoñez

**Respuesta:** El Consejo de Carrera les informa que debido al número de estudiantes preinscritos la Coordinación no ofertó el espacio Metodología de la investigación en el periodo 2019-1, por tanto, en el caso que no se oferte el espacio Metodología de la investigación se deberá cursar la asignatura Proyecto de grado I. Es importante señalar que el espacio será homologado una vez se curse y apruebe.

En el caso particular de los estudiantes en mención se les informa que se aprueba cursar la asignatura Proyecto de grado I en el periodo 2019-1.

### 3. SOLICITUDES VISTOS BUENOS MODALIDADES DE GRADO

3.1. La estudiante Laura Daniela González Rojas, código 20121007040, solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Plan de mitigación de distorsiones armónicas presentes en equipos de extracción petrolera por medio de estudio de calidad de potencia.*” y la ratificación como director interno del docente Oscar David Flórez Cediel. La pasantía se va desarrollar en la empresa ABB Ltda con el apoyo como director externo del ingeniero Gerson Oswaldo Téllez Chacón.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera da visto bueno a la modalidad de grado pasantía y ratifica como director al ingeniero Oscar David Flórez Cediel.

3.2. El estudiante Sergio Andrés Ávila Ávila, código 20121007034, solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Proyecto de Refocalización Eficiente y Eficaz en los estratos 1,2 y 3 del Fondo Especial FSSRI*” y la ratificación como director interno del docente Jaime Hernando Peña Rodríguez. La pasantía se va a desarrollar en la empresa Ministerio de Minas y Energía con el apoyo como director externo del ingeniero José Edilberto Muñoz Ruiz.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera no aprueba su solicitud, teniendo en cuenta que la propuesta no cuenta con el ítem plan de trabajo contemplado dentro de los ítems señalados en el acuerdo 038 de 2015 (artículo 4, párrafo).

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

3.3. La estudiante Natalia Andrea Cepeda Reina, código 20141007106, solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “Revisión del muestreo como parte de esquemas de certificación del producto para soportar una propuesta” y la ratificación como director interno del docente Jaime Hernando Peña Rodríguez. La pasantía se va a desarrollar en la empresa Ministerio de Minas y Energía con el apoyo como director externo del ingeniero Luis Fernando López Pineda.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera no aprueba su solicitud, debido a que el documento no presenta claridad, por tanto, se le solicita Ajustar el título, objetivos, referencia bibliográfica y formulación del problema. De igual manera, se le informa que carece de resumen ejecutivo, plan de trabajo y resultados esperados, por lo cual no cumple con todos los ítems señalados en el acuerdo 038 de 2015 (artículo 4, párrafo).

3.4. La estudiante Luisa Fernanda Molano Castillo, código 20122007364, solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “Evaluación de la viabilidad de la aplicación de la Resolución CREG 038 de 2018 en las áreas de servicio exclusivo de San Andrés y Amazonas ” Y la ratificación como director interno del docente Jaime Hernando Peña Rodríguez, la pasantía se va a desarrollar en la empresa Ministerio de Minas y Energía con el apoyo como director externo del ingeniero German Eduardo González Silva.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera no aprueba su solicitud, debido a que el documento no presenta claridad, por tanto, se le solicita Ajustar el título y objetivos. De igual manera, se le informa que carece de plan de trabajo y resultados esperados, por lo no cual cumple con todos los ítems señalados en el acuerdo 038 de 2015 (artículo 4, párrafo).

3.5. El estudiante Julián Alberto Morales Gómez, código 20121007027, solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “Diseño y Elaboración de estudios de alumbrado público, redes de Media Tensión y Subestación Asociada para Proyecto Usminia” Y la ratificación como director interno del docente Oscar David Flórez Cediél. La pasantía la va a desarrollar en la empresa WSP Colombia S.A.S con el apoyo como director externo del ingeniero Ing. José Daniel Acosta.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera da visto bueno a la modalidad de grado pasantía y ratifica como director al ingeniero Oscar David Flórez Cediél.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

#### 4. ESTUDIOS DE EQUIVALENCIA Y/O HOMOLOGACIÓN

4.1. El estudiante Jhoan Sebastián Jacinto Gómez, código 20141007031, solicita estudio de homologación de las asignaturas Análisis de Sistemas Dinámicos (Ingeniería Eléctrica – Facultad de Ingeniería) por Sistemas Dinámicos (Tecnología en Electrónica Ciclos propedéuticos – Facultad Tecnológica) Y Análisis de Sistemas Dinámicos (Ingeniería Eléctrica – Facultad de Ingeniería) por Sistemas Dinámicos (Ingeniería Electrónica – Facultad de Ingeniería). Las peticiones obedecen a que desea cursar la asignatura con un docente diferente.

Se le informa que el Consejo de Carrera, en el uso de funciones, procede al estudio de su solicitud determinando que no procede una “homologación”, sin embargo, sí procede “equivalencia” de las asignaturas solicitadas. Dado lo anterior, se procede a realizar el estudio de equivalencia de las asignaturas. Dentro de las consideraciones para el análisis y estudio de las equivalencias de los espacios académicos se tienen en cuenta los siguientes criterios de comparación:

- Nombre del espacio académico
- Tipo/Modalidad (teórica, teórico-práctica, práctica)
- Número de Créditos
- Contenido temático (programa del curso o unidades temáticas)

Teniendo en cuenta estos criterios, a continuación, se presentan los estudios de equivalencias solicitados.

**Primera Parte:** Análisis de Sistemas Dinámicos (Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica – Facultad de Ingeniería) vs Sistemas Dinámicos (Proyecto Curricular Tecnología en Electrónica - Ciclos propedéuticos – Facultad Tecnológica)

#### ESTUDIO DE EQUIVALENCIAS

Criterio / Condición	Espacio académico que debe cursar el estudiante	Espacio académico al que se le solicita revisión de equivalencia	Grado de similitud en porcentaje
Proyecto Curricular	Ingeniería Eléctrica	Tecnología en Electrónica - Ciclos propedéuticos	-
Nombre del espacio académico	Análisis de Sistemas Dinámicos	Sistemas Dinámicos	-
Código de la Asignatura	223	-	-
Tipo/modalidad	Teórica	Teórico-práctica	0%
Número de Créditos	2	2	100%

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Contenido temático abreviado (Programa de curso)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fundamentos matemáticos</li> <li>2. Sistemas Físicos</li> <li>3. Respuesta en Frecuencia de Sistemas LTI</li> <li>4. Modelos de Estado</li> <li>5. Estabilidad</li> <li>6. Sistemas Realimentados</li> <li>7. Identificación de sistemas Dinámicos</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introducción al modelamiento de sistemas</li> <li>2. Preliminares matemáticos</li> <li>3. Sistemas Dinámicos Lineales</li> <li>4. Análisis cualitativo y cuantitativo de sistemas dinámicos.</li> <li>5. Análisis de sistemas Realimentados</li> <li>6. Representación en variables de estado</li> </ol>	45%
--	---	--	-----

Considerando que la equivalencia obedece a elementos de identidad, semejanza e igualdad, el Consejo de Carrera del Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería decide que los espacios académicos Análisis de Sistemas Dinámicos Proyecto Curricular de Ingeniería Eléctrica y Sistemas Dinámicos en el Proyecto Tecnología en electrónica Facultad Tecnológica **NO SON EQUIVALENTES**. Esta decisión se sustenta en que los espacios académicos no tienen la misma modalidad y los contenidos temáticos (programa de curso) sólo poseen un cuarenta y cinco por ciento (45%) de similitud.

Por lo anterior se le informa que la solicitud de cursar la asignatura Análisis de Sistemas Dinámicos en Tecnología en Electrónica - Ciclos propedéutico no es posible, debido a que el estudio determina que las asignaturas no son equivalentes.

**Segunda Parte:** Análisis de Sistemas Dinámicos (Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica – Facultad de Ingeniería) vs. Sistemas Dinámicos (Proyecto Curricular Ingeniería Electrónica – Facultad de Ingeniería)

#### ESTUDIO DE EQUIVALENCIAS

Criterio / Condición	Espacio académico que debe cursar el estudiante	Espacio académico al que se le solicita revisión de equivalencia	Grado de similitud en porcentaje
Proyecto Curricular	Ingeniería Eléctrica	Ingeniería Electrónica	-
Nombre del espacio académico	Análisis de Sistemas Dinámicos	Sistemas Dinámicos	-
Código de la Asignatura	223	44	-
Tipo/modalidad	Teórica	Teórica	100%
Número de Créditos	2	2	100%

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Contenido temático abreviado (Programa de curso)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fundamentos matemáticos</li> <li>2. Sistemas Físicos</li> <li>3. Respuesta en Frecuencia de Sistemas LTI</li> <li>4. Modelos de Estado</li> <li>5. Estabilidad</li> <li>6. Sistemas Realimentados</li> <li>7. Identificación de sistemas Dinámicos</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introducción al modelamiento de sistemas</li> <li>2. Preliminares matemáticos</li> <li>3. Sistemas Dinámicos Lineales</li> <li>4. Análisis cualitativo y cuantitativo de sistemas dinámicos.</li> <li>5. Análisis de sistemas Realimentados</li> <li>6. Representación en variables de estado.</li> </ol>	85%
--	---	---	-----

**Respuesta:** Considerando que la equivalencia obedece a elementos de identidad, semejanza e igualdad, el Consejo de Carrera del Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería decide que los espacios académicos Análisis de Sistemas Dinámicos Proyecto Curricular de Ingeniería Eléctrica y Sistemas Dinámicos en el Proyecto Ingeniería electrónica de la Facultad de Ingeniería **SÍ SON EQUIVALENTES**. Por lo anterior, el Consejo de Carrera decide **APROBAR** la solicitud del estudiante para cursar el espacio académico Análisis de Sistemas Dinámicos de Ingeniería Eléctrica en el Proyecto Curricular de Ingeniería Electrónica. Esta decisión se sustenta en que los espacios académicos tienen la misma modalidad y los contenidos temáticos (programa de curso) poseen un ochenta y cinco por ciento (85%) de similitud.

4.2. La estudiante Yadira Córdoba Córdoba código 20142007211 solicita el estudio de homologación de la asignatura Análisis de Sistemas Dinámicos (Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica – Facultad de Ingeniería) vs Sistemas Dinámicos (Proyecto Curricular Tecnología en Electrónica - Ciclos propedéuticos – Facultad Tecnológica). La petición obedece a que desea cursar la asignatura con un docente diferente, debido a que debe cursar la asignatura por tercera vez.

**Respuesta:** Se le informa que el Consejo de Carrera, en el uso de funciones, procede al estudio de su solicitud determinando que no procede una “homologación”, sin embargo, sí procede “equivalencia” de las asignaturas solicitadas.

Dado lo anterior, se procede a realizar el estudio de equivalencia de las asignaturas. Dentro de las consideraciones para el análisis y estudio de las equivalencias de los espacios académicos se tienen en cuenta los siguientes criterios de comparación:

- Nombre del espacio académico
- Tipo/Modalidad (teórica, teórico-práctica, práctica)
- Número de Créditos
- Contenido temático (programa del curso o unidades temáticas)

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Teniendo en cuenta estos criterios, a continuación, se presenta el estudio de equivalencia solicitado: Análisis de Sistemas Dinámicos (Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica – Facultad de Ingeniería) vs Sistemas Dinámicos (Proyecto Curricular Tecnología en Electrónica - Ciclos propedéuticos – Facultad Tecnológica)

### ESTUDIO DE EQUIVALENCIA

Criterio / Condición	Espacio académico que debe cursar el estudiante	Espacio académico al que se le solicita revisión de equivalencia	Grado de similitud en porcentaje
Proyecto Curricular	Ingeniería Eléctrica	Tecnología en Electrónica - Ciclos propedéuticos	-
Nombre del espacio académico	Análisis de Sistemas Dinámicos	Sistemas Dinámicos	-
Código de la Asignatura	223	-	-
Tipo/modalidad	Teórica	Teórico–práctica	0%
Número de Créditos	2	2	100%
Contenido temático abreviado (Programa de curso)	1. Fundamentos matemáticos 2. Sistemas Físicos 3. Respuesta en Frecuencia de Sistemas LTI 4. Modelos de Estado 5. Estabilidad 6. Sistemas Realimentados 7. Identificación de sistemas Dinámicos	1. Introducción al modelamiento de sistemas 2. Preliminares matemáticos 3. Sistemas Dinámicos Lineales 4. Análisis cualitativo y cuantitativo de sistemas dinámicos. 5. Análisis de sistemas Realimentados 6. Representación en variables de estado	45%

Considerando que la equivalencia obedece a elementos de identidad, semejanza e igualdad, el Consejo de Carrera del Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería decide que los espacios académicos Análisis de Sistemas Dinámicos Proyecto Curricular de Ingeniería Eléctrica y Sistemas Dinámicos en el Proyecto Tecnología en electrónica Facultad Tecnológica **NO SON EQUIVALENTES**. Esta decisión se sustenta en que los espacios académicos no tienen la misma modalidad y los contenidos temáticos (programa de curso) sólo poseen un cuarenta y cinco por ciento (45%) de similitud.

Por lo anterior se le informa que la solicitud de cursar la asignatura Análisis de Sistemas Dinámicos en Tecnología en Electrónica - Ciclos propedéutico no es posible, debido a que el estudio determina que las asignaturas no son equivalentes.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

4.3. La Estudiante Susana Melisa calle Pino código 20141007126 solicita estudio de homologación de la asignatura de la asignatura Análisis de Sistemas Dinámicos (Facultad de Ingeniería) por Análisis de Sistemas Dinámicos (Facultad de Ingeniería) Sistemas Dinámicos (Proyecto Curricular Ingeniería Electrónica – Facultad de Ingeniería). La petición obedece a que desea cursar la asignatura con un docente diferente.

**Respuesta:** Se le informa que el Consejo de Carrera, en el uso de funciones, procede al estudio de su solicitud determinando que no procede una “homologación”, sin embargo, sí procede “equivalencia” de las asignaturas solicitadas.

Dado lo anterior, se procede a realizar el estudio de equivalencia de las asignaturas. Dentro de las consideraciones para el análisis y estudio de las equivalencias de los espacios académicos se tienen en cuenta los siguientes criterios de comparación:

- Nombre del espacio académico
- Tipo/Modalidad (teórica, teórico-práctica, práctica)
- Número de Créditos
- Contenido temático (programa del curso o unidades temáticas)

Teniendo en cuenta estos criterios, a continuación, se presenta el estudio de equivalencia solicitado:

### ESTUDIO DE EQUIVALENCIA

Criterio / Condición	Espacio académico que debe cursar el estudiante	Espacio académico al que se le solicita revisión de equivalencia	Grado de similitud en porcentaje
Proyecto Curricular	Ingeniería Eléctrica	Ingeniería Electrónica	-
Nombre del espacio académico	Análisis de Sistemas Dinámicos	Sistemas Dinámicos	-
Código de la Asignatura	223	44	-
Tipo/modalidad	Teórica	Teórica	100%
Número de Créditos	2	2	100%

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Contenido temático abreviado (Programa de curso)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fundamentos matemáticos</li> <li>2. Sistemas Físicos</li> <li>3. Respuesta en Frecuencia de Sistemas LTI</li> <li>4. Modelos de Estado</li> <li>5. Estabilidad</li> <li>6. Sistemas Realimentados</li> <li>7. Identificación de sistemas Dinámicos.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introducción al modelamiento de sistemas</li> <li>2. Preliminares matemáticos</li> <li>3. Sistemas Dinámicos Lineales</li> <li>4. Análisis cualitativo y cuantitativo de sistemas dinámicos.</li> <li>5. Análisis de sistemas Realimentados</li> <li>6. Representación en variables de estado.</li> </ol>	85%
--	--	---	-----

**Respuesta:** Considerando que la equivalencia obedece a elementos de identidad, semejanza e igualdad, el Consejo de Carrera del Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería decide que los espacios académicos Análisis de Sistemas Dinámicos Proyecto Curricular de Ingeniería Eléctrica y Sistemas Dinámicos en el Proyecto Ingeniería electrónica de la Facultad de Ingeniería **SÍ SON EQUIVALENTES**. Por lo anterior, el Consejo de Carrera decide APROBAR la solicitud del estudiante para cursar el espacio académico Análisis de Sistemas Dinámicos de Ingeniería Eléctrica en el Proyecto Curricular de Ingeniería Electrónica. Esta decisión se sustenta en que los espacios académicos tienen la misma modalidad y los contenidos temáticos (programa de curso) poseen un ochenta y cinco por ciento (85%) de similitud.

4.4. La estudiante Paula Alejandra Córdoba Narvárez código 20141007055 solicita el estudio de homologación de Administración de empresas (Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica – Facultad de Ingeniería) vs Administración de las organizaciones (Proyecto Curricular Ingeniería Industrial). La petición obedece a que desea cursarla en otro Proyecto Curricular, debido a que por motivos laborales no le es posible cursarla en el horario establecido en el Proyecto Curricular de Ing. Eléctrica.

**Respuesta:** Se le informa que el Consejo de Carrera, en el uso de funciones, procede al estudio de su solicitud determinando que no procede una “homologación”, sin embargo, sí procede “equivalencia” de las asignaturas solicitadas.

Dado lo anterior, se procede a realizar el estudio de equivalencia de las asignaturas. Dentro de las consideraciones para el análisis y estudio de las equivalencias de los espacios académicos se tuvieron en cuenta los siguientes criterios de comparación:

- Nombre del espacio académico
- Tipo/Modalidad (teórica, teórico-práctica, práctica)
- Número de Créditos

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 SIGUD Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

- Contenido temático (programa del curso o unidades temáticas)

Teniendo en cuenta estos criterios, a continuación, se presentan los estudios de equivalencias solicitados.

**Solicitud:** Administración de empresas (Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica – Facultad de Ingeniería) vs Administración de las organizaciones (Proyecto Curricular Ingeniería Industrial).

### ESTUDIO DE EQUIVALENCIAS

Criterio / Condición	Espacio académico que debe cursar el estudiante	Espacio académico al que se le solicita revisión de equivalencia	Grado de similitud en porcentaje
Proyecto Curricular	Ingeniería Eléctrica	Ingeniería Industrial	-
Nombre del espacio académico	Administración de empresas	Administración de las organizaciones	-
Código de la Asignatura	232	126	-
Tipo/modalidad	Teórico	Teórico	100%
Número de Créditos	2	2	100%
Contenido temático abreviado (Programa de curso)	1) La administración en la Historia 2) La empresa-Concepto Generales 3) Evolución de la teoría Administrativa 4) Las funciones Administrativas 5) Tendencias modernas de administración.	1) Fundamentos de administración 2) Breve revisión de las escuelas del pensamiento administrativo 3) Ciclo de la administración- gestión administrativa 4) Organización 5) Dirección 6) Emprendimiento, empoderamiento, perfil emprendedor, emprendedor competente, pensar y actuar como estratega. 7) Control (Sistemas y técnicas de gestión de control, indicadores de gestión)-generalidades de la gestión de calidad.	85%

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Considerando que la equivalencia obedece a elementos de identidad, semejanza e igualdad, el Consejo de Carrera del Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería decide que los espacios académicos Administración de empresas Proyecto Curricular de Ingeniería Eléctrica y Administración de las organizaciones en el Proyecto Ingeniería Industrial de la Facultad de Ingeniería **SÍ SON EQUIVALENTES**. Por lo anterior, el Consejo de Carrera decide APROBAR la solicitud del estudiante para cursar el espacio académico Administración de empresas de Ingeniería Eléctrica en el Proyecto Curricular de Ingeniería industrial. Esta decisión se sustenta en que los espacios académicos tienen la misma modalidad y los contenidos temáticos (programa de curso) poseen un ochenta y cinco por ciento (85%) de similitud.

4.5. El estudiante Giovanni Andrés Ramos Vargas código 20052007074 solicita aval para cursar la asignatura Análisis de Sistemas de Potencia en la sede Tecnológica en el Proyecto Curricular de Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión.

Considerando que se encuentra acogido al Acuerdo 069 de 2018 del Consejo Académico, y según lo contemplado en el **Artículo 16, literal (e), que señala: “Resolver las solicitudes de homologación o equivalencia realizadas por los destinatarios del Programa Académico Transitorio de Retorno”**, se le informa que el Consejo de Carrera en el uso de funciones procedió al estudio de la solicitud.

Dentro de los temas considerados para el análisis de las equivalencias de asignaturas se tuvieron en cuenta los siguientes criterios:

- Nombre del espacio académico
- Tipo/Modalidad (teórica, teórico-práctica, práctica)
- Número de Créditos
- Contenido temático (programa del curso o unidades temáticas)

Teniendo en cuenta estos criterios, y aplicándolos al caso particular de su solicitud, a continuación, se presenta el estudio de equivalencias del espacio académico **Análisis de sistemas de potencia** (Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica – Facultad de Ingeniería) **vs Sistemas de Potencia** (Proyecto Curricular Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión- Ciclos propedéuticos – Facultad Tecnológica).

### **ESTUDIO DE EQUIVALENCIAS**

<b>Criterio / Condición</b>	<b>Espacio académico que debe cursar el estudiante</b>	<b>Espacio académico al que se le solicita revisión de equivalencia</b>	<b>Grado de similitud en porcentaje</b>
Proyecto Curricular	Ingeniería Eléctrica	Tecnología en sistemas eléctricos de media y baja tensión (Ciclos propedéuticos)	-

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Nombre del espacio académico	Análisis de sistemas de potencia	Sistemas de Potencia	-
Código de la Asignatura	239	1617	-
Tipo/modalidad	Teórica	Teórico-Practico	<b>0%</b>
Número de Créditos	3	3	100%
Contenido temático abreviado (Programa de curso)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Matemáticos de modelación</li> <li>2. Análisis nodal</li> <li>3. Análisis de flujos de potencia</li> <li>4. Análisis de cortocircuito</li> <li>5. Fallas simétricas y asimétricas</li> <li>6. Análisis de estabilidad en sistemas de potencia</li> <li>7. Control de los sistemas de potencia</li> <li>8. Despacho económico</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Modelación de la red</li> <li>2. Flujo de Potencia</li> <li>3. Despacho económico</li> </ol>	<b>50%</b>

Considerando que la equivalencia obedece a elementos de identidad, semejanza e igualdad, el Consejo de Carrera del Proyecto Curricular Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ingeniería decide **NO APROBAR** la solicitud del estudiante para cursar el espacio académico **Sistemas de Potencia** en el Programa de Tecnología en sistemas eléctricos de media y baja tensión por ciclos propedéuticos de la facultad Tecnológica. Esta decisión se sustenta en que los espacios académicos no tienen la misma modalidad y los contenidos temáticos (programa de curso) sólo poseen un cincuenta por ciento (50%) de similitud.

## 5. ENTREGA DE TRABAJO FINAL DE PASANTIA

5.1. El estudiante Jeffry Alexander Ávila Correa, código 20132007032 hace entrega del informe final de pasantía titulada “*Diseño de un sistema de alumbrado público en Duitama, Boyacá a partir de energía fotovoltaica*”, cuyo director interno es el docente Oscar David Flórez Cediél, como director externo la Ing. Leidy Julieth Riveros Piñeros. El trabajo fue desarrollado en la empresa Proyecta S.A.S.

**Respuesta:** El Consejo le informa que se le solicitará al docente Oscar David Flórez Cediél para que realice la respectiva evaluación del trabajo anteriormente mencionado de acuerdo a los lineamientos contemplados en el acuerdo 038 de 2015 en sus artículos 04 al 07.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

5.2. Los estudiantes María Fernanda Amador Aguilar, código 20141007013, y Cesar Leonardo Bello, código 20122007131, hicieron entrega del informe Final de pasantía titulado” *Gestión De Mantenimiento Para La Infraestructura Eléctrica Dentro De La Jurisdicción De La Dirección De Infraestructura Ambiental – DIA, En La Corporación Autónoma Regional De Cundinamarca – CAR*”. Cuyo director es el docente Oscar Florez Cediél. La pasantía fue desarrollada en la CAR Cundinamarca bajo el apoyo como directora externa de la ingeniera Carmen Elisa Ordoñez Rodríguez.

**Respuesta:** El consejo le informa que se le solicitará al docente Oscar David Flórez Cediél para que realice la respectiva evaluación del trabajo anteriormente mencionado de acuerdo a los lineamientos contemplados en el acuerdo 038 de 2015 en sus artículos 04 al 07.

5.3. El estudiante Edison Alberto Castro Castrillo, código 20092007053 hace entrega del informe Final de pasantía titulado” Diseño y dimensionamiento de las instalaciones eléctricas requeridas para la implementación de un nuevo grupo electrógeno de respaldo en las instalaciones sede floresta de Caracol Televisión S.A., cuyo director es el docente Oscar David Flórez Cediél. La pasantía fue desarrollada en Caracol S.A bajo el apoyo como director externo del ingeniero Oscar Julián Matoma López.

**Respuesta:** El consejo le informa que se le solicitará al docente Oscar David Flórez Cediél para que realice la respectiva evaluación del trabajo anteriormente mencionado de acuerdo a los lineamientos contemplados en el acuerdo 038 de 2015 en sus artículos 04 al 07.

## 6. OTROS CASOS

6.1. El docente Wilson Díaz Gamba solicita aval para generar el proceso de apertura de la electiva “*Cultura de paz, Liderazgo y Reconciliación*”.

**Respuesta:** En atención a su solicitud de aval mediante oficio fecha 01 de abril de 2019 para generar el proceso de apertura de la electiva “*Cultura de paz, Liderazgo y Reconciliación*”, nos permitimos comunicarle que el Consejo de Carrera le informa que no es el órgano competente para crear la asignatura en mención.

6.2. El docente Johann Hernández Mora solicita aval académico para participar en el evento denominado “46th IEEE Photovoltaic Specialists Conference, para la presentación del artículo “*Analysis of the law for the integration of non-conventional renewable energy sources (law 1715 of 2014) and its complementary decrees in Colombia*”, que se realizará en la ciudad de Chicago, Illinois, Estados Unidos del 16 al 21 de junio del presente año.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

**Respuesta:** El Consejo de Carrera concede visto bueno académico para participar en el evento denominado “46th IEEE Photovoltaic Specialists Conference”.

## 7. EVALUACION DE DESEMPEÑO DE LAS FUNCIONES DE LOS MONITORES ACADEMICOS PERIODO 2018-III.

El Consejo de Carrera, de acuerdo a las funciones asignadas a cada monitor y a la certificación de cumplido dada por los docentes a cargo de cada área, determina que la evaluación de desempeño de los siguientes monitores es aprobada y acorde a lo solicitado por el Proyecto Curricular:

ítem	Estudiante	Código	Área
1	BRAYAN ENRIQUE AGUIRRE ANGULO	20152007840	Investigación
2	ASTRID JESSENIA BELLO TORRES	20152007046	Ciencias Básicas
3	CRISTIAN MATEO CASTIBLANCO PEREZ	20152007034	Complementarias
4	LINA MARIA CORTES GARCIA	20142007131	Ingeniería Aplicada
5	LEIDY TATIANA RAMOS PULGARIN	20142007100	Acreditación
6	DIEGO ALEJANDRO ZAMBRANO JOYA	20152007857	Autoevaluación
7	DIEGO FERNANDO PAEZ RESTREPO	20131007025	Campos Electromagnéticos
8	CRISTIAN DAVID GUERRERO TARAZONA	20132007062	Básicas de Ingeniería
9	ANDRES SANTIAGO GARCIA PANQUEVA	20151007026	Currículo