
 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	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	

ACTA No. 011 de 2019			
Proceso: Sesión ordinaria de Consejo de Carrera-Periodo 2019-1			
Unidad Académica y/o Administrativa: Consejo de Carrera de Ingeniería Eléctrica		Hora de Inicio: 14:10 horas	
Motivo y/o Evento: Consejo de Carrera N° 011 de 2019		Hora de finalización: 15:50 horas	
Lugar: Séptimo piso sala de docentes Ingeniería Eléctrica.		Fecha: 28 de Mayo 2019.	
Participantes	Nombre	Cargo- Representante	Firma
	Oscar David Flórez Cediél	Presidente Consejo de Carrera	ORIGINAL FIRMADO.
	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	
Elaboró: Leidy Perez B.		Visto Bueno del Acta: Jaime Hernando Peña	



OBJETIVOS:

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

ORDEN DEL DÍA:

Tabla de Contenido

1	Verificación del Quórum.	3
2.	SOLICITUDES VISTOS BUENOS MODALIDADES DE GRADO	3
2.1.	Los estudiantes Mauricio Rojas Gonzales, código 20132007049 y Juan Carlos Mota Rodríguez, código 20131007097 solicitan Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “Desarrollo de un sistema de gestión para la presentación de proyectos de sistemas de media tensión aplicado a la empresa PYH Instalaciones Eléctricas” y la ratificación como director interno del docente Oscar David Flórez Cediél. La	

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	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	

pasantía va ser desarrollada en la empresa P & H INSTALACIONES ELECTRICAS LTDA con el apoyo como director externo del Ing. Juan Guillermo Merchán Bohórquez..... 3

2.2. Los estudiantes Laura Natalia Rodríguez Ángel, código 20132007667 y Yimmi Quintero Barahona, código 20132007126 solicitan Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Evaluación Técnico-económica de la Infraestructura Ambiental de la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca-CAR para las Zonas del Departamento.*” y la ratificación como director interno del docente Oscar David Flórez Cediél. La pasantía se va desarrollar en la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca con el apoyo como directora externa la señora Carmen Elisa Ordoñez Rodríguez..... 4



2.3. La estudiante Lizeth Paola Castillo Velasco, código 20131007030 solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Evaluación de la confiabilidad de los transformadores para las estaciones base en Cundinamarca en sistemas de comunicaciones móviles.*” y la ratificación como director interno del docente Oscar David Flórez Cediél. La pasantía se va a desarrollar en Comcel S.A con el director externo del ingeniera Liliana Patricia López Castano..... 4

2.4. La estudiante Laura Isabel Baracaldo Calderón, código 20121007109 solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Implementación de la metodología BIM (Building Information Modeling) en el diseño de infraestructura eléctrica y de telecomunicaciones para el proyecto EL ROBLE 127.*” y la ratificación como director interno del docente Oscar David Flórez Cediél. La pasantía la va a desarrollar en la empresa con el apoyo como directora externa..... 4

2.5. El estudiante Edwin Giovanni Santa Sierra, código 20121007044 solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Estudio para la Conexión de un grupo electrógeno en una empresa de minería de carbón que garantice la mínima afectación a la producción ante cortes de Energía.*” y la ratificación como director interno del docente Adolfo Andrés Jaramillo Matta. La pasantía se va a desarrollar en la empresa P3 Carboneras Los Pinos S.A.S con el apoyo como director externo del Ing. Alfonso López..... 5

2.6. La estudiante Luisa Fernanda Molano Castillo, código 20122007364 solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Aplicación de la Resolución CREG 038 de 2018 en las áreas de servicio exclusivo (ASES) de San Andrés y Amazonas para estudio de caso financiero.*” 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. 5

2.7. La estudiante Vivian Katherine Urrea Gutiérrez, código 20121007038 solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Planteamiento de posibles soluciones a las instalaciones eléctricas de la empresa SACS CONSULTORES SAS COLOMBIA a partir de la realización del diagnóstico de su estado actual basado en el reglamento eléctrico vigente y el análisis de su eficiencia energética*” y la ratificación como director interno del docente Oscar David Flórez Cediél. 5

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	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	

3. DESIGNACIÓN DE EVALUADOR..... 5

3.1. Los estudiantes Iván Felipe Cely Garzón, código 20102007027 y Cristhian Alexander Letrado Forero solicitan la asignación de un evaluador para la modalidad producción académica titulada “*Revisión del alumbrado público inteligente LED*”, cuyo director interno es el docente Diego Julián Rodríguez Patarroyo.5

4. CASOS DOCENTES..... 6

4.1. El docente Diego Julián Rodríguez Patarroyo solicita aval académico para participar en el evento denominado “International multi-Conference for Engineering, Education, and Technology (LACEEI)”, para la presentación del artículo “*Efecto del campo magnético en la trayectoria de nanopartículas magnéticas en flujo sanguíneo, un modelo computacional*”, que se realizará que se realizará en Jamaica entre los días de 24 al 26 de Julio del presente año. 6

4.2. El docente Herbert Enrique Rojas Cubides solicita el aval y permiso académico para el desarrollo de una visita técnica en la SUBESTACION BACATA para profesores el proyecto curricular de Ing. Eléctrica e Ing. Electrónica en la segunda o tercera semana de junio de 2019. 6

1 Verificación del Quórum.



Siendo las 14:10 horas del 28 de mayo 2019 se citan los miembros del consejo de carrera para realizar sesión ordinaria del consejo de carrera N° 011 de 2019.

DESARROLLO:

DECISIONES Y CONCLUSIONES

2. SOLICITUDES VISTOS BUENOS MODALIDADES DE GRADO

2.1. Los estudiantes Mauricio Rojas Gonzales, código 20132007049 y Juan Carlos Mota Rodríguez, código 20131007097 solicitan Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Desarrollo de un sistema de gestión para la presentación de proyectos de sistemas de media tensión aplicado a la empresa PYH Instalaciones Eléctricas*” y la ratificación como director interno del docente Oscar David Flórez Cediél. La pasantía va ser desarrollada en la empresa P & H INSTALACIONES ELECTRICAS LTDA con el apoyo como director externo del Ing. Juan Guillermo Merchán Bohórquez

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

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

2.2. Los estudiantes Laura Natalia Rodríguez Ángel, código 20132007667 y Yimmi Quintero Barahona, código 20132007126 solicitan Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Evaluación Técnico-económica de la Infraestructura Ambiental de la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca-CAR para las Zonas del Departamento.*” y la ratificación como director interno del docente Oscar David Flórez Cediél. La pasantía se va a desarrollar en la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca con el apoyo como directora externa la señora Carmen Elisa Ordoñez Rodríguez.



Respuesta: El Consejo de Carrera no aprueba su solicitud, se le solicita Ajustar título y objetivos.

2.3. La estudiante Lizeth Paola Castillo Velasco, código 20131007030 solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Evaluación de la confiabilidad de los transformadores para las estaciones base en Cundinamarca en sistemas de comunicaciones móviles.*” y la ratificación como director interno del docente Oscar David Flórez Cediél. La pasantía se va a desarrollar en Comcel S.A con el director externo del ingeniera Liliana Patricia López Castano.

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

2.4. La estudiante Laura Isabel Baracaldo Calderón, código 20121007109 solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Implementación de la metodología BIM (Building Information Modeling) en el diseño de infraestructura eléctrica y de telecomunicaciones para el proyecto EL ROBLE 127.*” y la ratificación como director interno del docente Oscar David Flórez Cediél. La pasantía la va a desarrollar en la empresa INECTEL S.A con el apoyo como directora externa de la Ingeniera Natalia Acevedo.

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

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	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	

2.5. El estudiante Edwin Giovanni Santa Sierra, código 20121007044 solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Estudio para la Conexión de un grupo electrógeno en una empresa de minería de carbón que garantice la mínima afectación a la producción ante cortes de Energía.*” y la ratificación como director interno del docente Adolfo Andrés Jaramillo Matta. La pasantía se va a desarrollar en la empresa P3 Carboneras Los Pinos S.A.S con el apoyo como director externo del Ing. Alfonso López.

Respuesta: El Consejo de Carrera da visto bueno a la modalidad de grado y ratifica como director al ingeniero Adolfo Jaramillo Matta.

2.6. La estudiante Luisa Fernanda Molano Castillo, código 20122007364 solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Aplicación de la Resolución CREG 038 de 2018 en las áreas de servicio exclusivo (ASES) de San Andrés y Amazonas para estudio de caso financiero.*” 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 da visto bueno a la modalidad de grado y ratifica como director al docente Jaime Hernando Peña Rodríguez.

2.7. La estudiante Vivian Katherine Urrea Gutiérrez, código 20121007038 solicita Visto bueno de la modalidad de grado pasantía titulada “*Planteamiento de posibles soluciones a las instalaciones eléctricas de la empresa SACS CONSULTORES SAS COLOMBIA a partir de la realización del diagnóstico de su estado actual basado en el reglamento eléctrico vigente y el análisis de su eficiencia energética*” y la ratificación como director interno del docente Oscar David Flórez Cediell.

Respuesta: El Consejo de Carrera no aprueba su solicitud, se le solicita ajustar objetivos y título.

3. DESIGNACIÓN DE EVALUADOR

3.1. Los estudiantes Iván Felipe Cely Garzón, código 20102007027 y Cristhian Alexander Letrado Forero solicitan la asignación de un evaluador para la modalidad producción académica titulada “*Revisión del alumbrado público inteligente LED*”, cuyo director interno es el docente Diego Julián Rodríguez Patarroyo.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	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	

Respuesta: El Consejo de Carrera designa como evaluador al docente Cesar Leonardo Trujillo para que realice la evaluación del trabajo anteriormente mencionado de acuerdo a los lineamientos contemplados en el acuerdo 038 de 2015 en sus artículos 32 al 35.

4. CASOS DOCENTES



4.1. El docente Diego Julián Rodríguez Patarroyo solicita aval académico para participar en el evento denominado “International multi-Conference for Engineering, Education, and Technology (LACEEI)”, para la presentación del artículo “*Efecto del campo magnético en la trayectoria de nanopartículas magnéticas en flujo sanguíneo, un modelo computacional*”, que se realizará que se realizará en Jamaica entre los días de 24 al 26 de Julio del presente año.

Respuesta: El Consejo de Carrera concede aval académico para que participe como conferencista en el evento mencionado.

4.2. El docente Herbert Enrique Rojas Cubides solicita el aval y permiso académico para el desarrollo de una visita técnica en la SUBESTACION BACATA para profesores el proyecto curricular de Ing. Eléctrica e Ing. Electrónica en la segunda o tercera semana de junio de 2019.

El listado de profesores que participaran de la visita es el siguiente:

NOMBRES	
Adolfo Andrés Jaramillo Matta	Nelson Díaz
Adriana Marcela Vega	Oscar Flórez Cediell
Cesar Leonardo Trujillo	William Riaño
Diego Julián Rodríguez Patarroyo	Edwin Rivas Trujillo
Francisco Santamaría Piedrahita	Herbert Enrique Rojas Cubides
Javier Guacaneme	Julio Cesar García
Johann Hernández	

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	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	

Adicionalmente, contará con la participación de los siguientes profesores que se encuentran en comisión de estudios:

NOMBRES
Diana García
Alexander Narváez
Alexander Alarcón

Respuesta: El Consejo de Carrera concede visto bueno y permiso académico a los docentes relacionados anteriormente para el desarrollo de una visita técnica en la SUBESTACIÓN BACATA propiedad de INTERCOLOMBIA S.A.