

## CONSEJO DE CARRERA INGENIERÍA ELÉCTRICA



ACTA No. 003-2018

CONSEJO EXTRAORDINARIO (VIRTUAL)

**FECHA:** Bogotá D.C., 22 de Febrero 2018  
**HORA DE INICIO:** 16:04 horas  
**LUGAR:** CONFERENCIA VIRTUAL

### ASISTENTES Y CARGOS:

ÍTEM	NOMBRES Y APELLIDOS	REPRESENTANTE
01	Oscar David Flórez Cediel	Coordinador de Ingeniería Eléctrica
02	Adolfo Andrés Jaramillo Matta	Ingeniería Aplicada
03	Herbert Enrique Rojas Cubides	Básicas de ingeniería
04	Diego Julián Rodríguez Patarroyo	Ciencias Básicas
05	Jaime Hernando Peña Rodríguez	Complementarias
06	Cristian Camilo González Correa	Representante Estudiantil

### OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

REALIZAR LA REUNIÓN EXTRAORDINARIA DEL CONSEJO DE CARRERA, CON EL FIN DE TRATAR VISTOS BUENOS DE MODALIDADES DE GRADO Y DESIGNAR EVALUADOR DE TRABAJOS DE GRADO.

### Tabla de contenido

1. Verificación del Quórum. ....	2
2. SOLICITUD VISTO BUENO MODALIDAD DE GRADO .....	3
<b>2.1. MODALIDAD MONOGRAFIA .....</b>	<b>3</b>
2.1.1. Los estudiantes López Villareal Yeimy Katherine cód.20112007062 y Yersson Esteban Vaca Ortiz cód. 20112007053, solicitan visto bueno de la modalidad de grado monografía titulada “Estudio de complementariedad energética en la generación de energía eléctrica, bajo escenario del fenómeno climatológico del niño,	

en el territorio Colombiano", cuyo director interno es el docente Diego Julián Rodríguez. ....	3
2.1.2. El estudiante Lara Ariza Javier Mauricio con código 20102007036 solicita visto bueno de la modalidad de grado monografía titulada “Cuantificación del potencial energético del recurso eólico y solar de Putumayo como energías alternativas para la generación de energía eólica y fotovoltaica”, cuyo director interno es el docente Diego Julián Rodríguez. ....	3
3. SOLICITUD EVALUADOR ACUERDO 038 DE 2015 .....	3
<b>3.1. MODALIDAD PASANTIA</b> .....	3
3.1.1. La estudiante Ramos Cristiano Leydy Yohana con código 20121007090 hace entrega del trabajo final de pasantía titulada “Diseño e implementación de manuales de uso en equipos analizadores de redes, certificadores de cable estructurado y medidores de resistencia de puesta a tierra ", cuyo director interno es el docente Oscar Flórez. ....	3
3.1.2. El estudiante Andrés Felipe Rojas Báez con código 20131007039 hace entrega del trabajo final de pasantía titulada “Diseño de un sistema fotovoltaico para la iluminación perimetral del centro de entrenamiento BOSANOVA", cuyo director interno es el ingeniero Javier Guacaneme. ....	4
<b>3.2. MODALIDAD INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN</b> .....	4
3.2.1. El estudiante Santamaría Becerra Diego Ernesto con código 20111007003, solicita evaluado de la modalidad de grado investigación e innovación titulada “Propuesta de índice para la valoración de la regulación relacionada con recursos energéticos distribuidos. Caso de estudio América Latina”, cuyo director es el ingeniero Francisco Santamaría Piedrahita. ....	4
<b>3.3. MODALIDAD MONOGRAFIA</b> .....	4
3.3.1. Los estudiantes Sánchez Cifuentes Paola Catalina cód.20102007020 y Gutiérrez Torres Julián David cód.20111007028 solicitan docente evaluador de la modalidad de grado monografía titulada “Diseño y simulación de un sistema de control para un aerogenerador de eje horizontal", cuyo director interno es la docente Diana Marcela Ovalle Martínez.....	4

**DECISIONES Y CONCLUSIONES**

**1. Verificación del Quórum.**

Siendo las 16:04 Horas del 22 de febrero de 2018, se inicia sesión virtual extraordinaria del consejo de carrera N° 003 de 2018.

**2. SOLICITUD VISTO BUENO MODALIDAD DE GRADO**

## **2.1. MODALIDAD MONOGRAFIA**

2.1.1. Los estudiantes López Villareal Yeimy Katherine cód.20112007062 y Yersson Esteban Vaca Ortiz cód. 20112007053, solicitan visto bueno de la modalidad de grado monografía titulada “Estudio de complementariedad energética en la generación de energía eléctrica, bajo escenario del fenómeno climatológico del niño, en el territorio Colombiano”, cuyo director interno es el docente Diego Julián Rodríguez.

**Respuesta:** El consejo de carrera da visto bueno a la modalidad de grado monografía.

2.1.2. El estudiante Lara Ariza Javier Mauricio con código 20102007036 solicita visto bueno de la modalidad de grado monografía titulada “Cuantificación del potencial energético del recurso eólico y solar de Putumayo como energías alternativas para la generación de energía eólica y fotovoltaica”, cuyo director interno es el docente Diego Julián Rdriguez.

**Respuesta:** El consejo de carrera da visto bueno a la modalidad de grado monografía.

## **3. SOLICITUD EVALUADOR ACUERDO 038 DE 2015**

### **3.1. MODALIDAD PASANTIA**

3.1.1. La estudiante Ramos Cristiano Leydy Yohana con código 20121007090 hace entrega del trabajo final de pasantía titulada “Diseño e implementación de manuales de uso en equipos analizadores de redes, certificadores de cable estructurado y medidores de resistencia de puesta a tierra”, cuyo director interno es el docente Oscar Flórez.

**Respuesta:** El consejo le informa que se le solicitará al docente Oscar David Flórez Cediel para que realice la evaluación del trabajo anteriormente mencionado de acuerdo a los lineamientos contemplados en el acuerdo 038 de 2015 en sus artículos 4 al 7.

3.1.2. El estudiante Andrés Felipe Rojas Báez con código 20131007039 hace entrega del trabajo final de pasantía titulada “ Diseño de un sistema fotovoltaico para la iluminación perimetral del centro de entrenamiento BOSANOVA”, cuyo director interno es el ingeniero Javier Guacaneme.

**Respuesta:** El consejo le informa que se le solicitará al docente Javier Guacaneme para que realice la evaluación del trabajo anteriormente mencionado de acuerdo a los lineamientos contemplados en el acuerdo 038 de 2015 en sus artículos 4 al 7.

### **3.2. MODALIDAD INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN**

3.2.1. El estudiante Santamaría Becerra Diego Ernesto con código 20111007003, solicita evaluado de la modalidad de grado investigación e innovación titulada “Propuesta de índice para la valoración de la regulación relacionada con recursos energéticos distribuidos. Caso de estudio América Latina”, cuyo director es el ingeniero Francisco Santamaría Piedrahita.

**Respuesta:** El Consejo de Carrera designa como evaluador al docente Luis Alejandro Arias, si el docente no acepta la asignación se propone a la docente Clara Inés Buritica.

### **3.3. MODALIDAD MONOGRAFIA**

3.3.1. Los estudiantes Sánchez Cifuentes Paola Catalina cód.20102007020 y Gutiérrez Torres Julián David cód.20111007028 solicitan docente evaluador de la modalidad de grado monografía titulada “Diseño y simulación de un sistema de control para un aerogenerador de eje horizontal”, cuyo director interno es la docente Diana Marcela Ovalle Martínez

**Respuesta:** El Consejo de Carrera designa como evaluador al docente Adolfo Jaramillo Matta.

**TERMINA SESIÓN A LAS 17:00 HORAS DEL 22 DE FEBRERO 2018**

**Diego Julián Rodríguez Patarroyo**  
Ciencias Básicas

**Jaime Hernando Peña Rodríguez**  
Complementarias

**Adolfo Andrés Jaramillo Matta**  
Ingeniería Aplicada

**Herbert Enrique Rojas**  
Básicas de ingeniería

**Cristian Camilo González Correa**  
Representante Estudiantil

**Oscar David Flórez Cediél**  
Presidente Consejo de Carrera

**ORIGINAL FIRMADO**