

**CONSEJO DE CARRERA INGENIERÍA ELÉCTRICA  
ACTA No. 018-2011.**

**FECHA:** Bogotá D.C., 29 de Septiembre de 2011  
**HORA DE INICIO:** 10:00 A.M.  
**LUGAR:** Coordinación Ingeniería Eléctrica.

**ASISTENTES Y CARGOS:**

ÍTEM	NOMBRES Y APELLIDOS	REPRESENTANTE
01	Diana Stella García Miranda	Coordinadora Proyecto Curricular
02	Julio Cesar García Suárez	Ingeniería Aplicada
03	Roberto Manuel Poveda Chávez	Ciencias Básicas
04	Wilson Diaz Gamba	Complementarias
05	Eider Alexander Narváez Cubillos	Básicas de Ingeniería
06	Edwin Rivas Trujillo	Invitado
07	Alberto Ruíz Cruz	Representante Estudiantil
08	Manuel Ricardo López Solano	Representante Estudiantil

**OBJETIVO:**

Realizar la reunión ordinaria del Consejo de Carrera, con el fin de tratar los temas de los estudiantes y docentes del Proyecto Curricular.

**ORDEN DEL DÍA:**

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM. .... 2
2. CASOS ESTUDIANTES. .... 2
  - 2.1. CAICEDO NAVARRO JOAQUÍN EDUARDO CÓD. 20061007045 Y NAVARRO JULIO LUIS FELIPE CÓD. 20061007009 SOLICITAN AVAL CON EL FIN DE OBTENER APOYO ECONÓMICO PARA PARTICIPAR EN EL “SIMPOSIO INTERNACIONAL SOBRE CALIDAD DE ENERGÍA ELÉCTRICA” A REALIZARSE EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN, PARAGUAY DEL 1 AL 4 DE NOVIEMBRE. .... 3
  - 2.2. IBAÑEZ JUAN MARTÍN CÓD. 20041007002 Y VELÁSQUEZ ALEJANDRO CÓD. 20071007053 SOLICITAN AVAL INSTITUCIONAL PARA PARTICIPAR EN EL “5° PREMIO FABIO CHAPARRO” CON EL TRABAJO DE GRADO TITULADO “DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN COLECTOR SOLAR PLANO CON CONCENTRACIÓN DE LOS RAYOS SOLARES Y SISTEMA DE SEGUIMIENTO SOLAR”. .... 3
  - 2.3. IBAÑEZ JUAN MARTÍN CÓD. 20041007002 Y VELÁSQUEZ ALEJANDRO CÓD. 20071007053 SOLICITAN ASIGNACIÓN DE JURADOS PARA LA REVISIÓN DEL PROYECTO DE GRADO TITULADO “DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN COLECTOR SOLAR PLANO CON CONCENTRACIÓN DE LOS RAYOS SOLARES Y SISTEMA DE SEGUIMIENTO SOLAR”. .... 3
3. CASOS PROFESORES ..... 3

3.1. DIANA STELLA GARCÍA MIRANDA – COORDINADORA – ENTREGA OBSERVACIONES DE ACUERDO A LA SOLICITUD DE REVISAR LOS CONTENIDOS PROGRAMÁTICOS DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES CON RELACIÓN A LOS DEL PROYECTO CURRICULAR POR OBJETIVO DE LA SOLICITUD DE MOVILIDAD ACADÉMICA PRESENTADA POR EL ESTUDIANTE HECTOR JAIME MEDINA URREGO CÓD. 20082007050. ....	3
3.2. DIANA STELLA GARCÍA MIRANDA – COORDINADORA – ENTREGA OBSERVACIONES DE ACUERDO A LA SOLICITUD DE REVISAR LOS CONTENIDOS PROGRAMÁTICOS DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES CON RELACIÓN A LOS DEL PROYECTO CURRICULAR POR OBJETIVO DE LA SOLICITUD DE MOVILIDAD ACADÉMICA PRESENTADA POR EL ESTUDIANTE DANIEL ALEJANDRO QUIROGA DAZA CÓD. 20082007006. ....	4
3.3. DIANA STELLA GARCÍA MIRANDA – COORDINADORA – ENTREGA OBSERVACIONES DE ACUERDO A LA SOLICITUD DE REVISAR LOS CONTENIDOS PROGRAMÁTICOS DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES CON RELACIÓN A LOS DEL PROYECTO CURRICULAR POR OBJETIVO DE LA SOLICITUD DE MOVILIDAD ACADÉMICA PRESENTADA POR EL ESTUDIANTE DANIEL ALBERTO ARÉVALO MORENO CÓD. 20082007067. ....	5
3.4. JOHANN HERNÁNDEZ MORA, SOLICITA APOYO PARA LA PARTICIPACIÓN AL EVENTO “XXIV CONGRESO NACIONAL DE FÍSICA (XXIV CNF)” A REALIZARSE EN BOGOTÁ DEL 3 AL 7 DE OCTUBRE DEL PRESENTE AÑO. ....	5
3.5. FRANCISCO SANTAMARÍA PIEDRAHITA, REALIZA LA ENTREGA DEL DOCUMENTO DEL ANTEPROYECTO TITULADO “METODOLOGÍA PARA LA PREVENCIÓN Y PREDICCIÓN DE FALLAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN DE MEDIA TENSIÓN” A CARGO DEL ESTUDIANTE JORGE MARIO CHAVARRO GONZÁLEZ CÓD. 20052007018. ....	5
3.6. WILSON DÍAZ GAMBA, SOLICITA AVAL PARA PARTICIPAR EN EL “I CONGRESO IBEROAMERICANO Y IV NACIONAL POR UNA EDUCACIÓN DE CALIDAD III ENCUENTRO DE DOCENTES IBEROAMERICANOS” A REALIZARSE EN CIUDAD DE CARTAGENA DE INDIAS, ENTRE EL 24 Y 26 DE OCTUBRE DEL PRESENTE AÑO .....	6
4. VARIOS .....	6
4.1. Elección Representante Estudiantil .....	6

## **DECISIONES Y CONCLUSIONES**

### **1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM.**

Siendo las 10:00 AM, del jueves 29 de Septiembre de 2011, se reunieron los Miembros del Consejo de Carrera en la Coordinación Ingeniería Eléctrica, para realizar la reunión ordinaria de Consejo de Carrera. Una vez verificada la asistencia se inicia la sesión.

### **2. CASOS ESTUDIANTES.**

**2.1. CAICEDO NAVARRO JOAQUÍN EDUARDO CÓD. 20061007045 Y NAVARRO JULIO LUIS FELIPE CÓD. 20061007009 SOLICITAN AVAL CON EL FIN DE OBTENER APOYO ECONÓMICO PARA PARTICIPAR EN EL “SIMPOSIO INTERNACIONAL SOBRE CALIDAD DE ENERGÍA ELÉCTRICA” A REALIZARSE EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN, PARAGUAY DEL 1 AL 4 DE NOVIEMBRE.**

Una vez revisado el caso de los estudiantes, el Consejo de Carrera se da por enterado y da su visto bueno.

**2.2. IBAÑEZ JUAN MARTÍN CÓD. 20041007002 Y VELÁSQUEZ ALEJANDRO CÓD. 20071007053 SOLICITAN AVAL INSTITUCIONAL PARA PARTICIPAR EN EL “5° PREMIO FABIO CHAPARRO” CON EL TRABAJO DE GRADO TITULADO “DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN COLECTOR SOLAR PLANO CON CONCENTRACIÓN DE LOS RAYOS SOLARES Y SISTEMA DE SEGUIMIENTO SOLAR”.**

Una vez revisado el caso de los estudiantes, el Consejo de Carrera se da por enterado y aprueba la solicitud.

**2.3. IBAÑEZ JUAN MARTÍN CÓD. 20041007002 Y VELÁSQUEZ ALEJANDRO CÓD. 20071007053 SOLICITAN ASIGNACIÓN DE JURADOS PARA LA REVISIÓN DEL PROYECTO DE GRADO TITULADO “DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN COLECTOR SOLAR PLANO CON CONCENTRACIÓN DE LOS RAYOS SOLARES Y SISTEMA DE SEGUIMIENTO SOLAR”.**

Una vez revisado el documento, el Consejo de Carrera decide nombrar como revisores al anteproyecto a los Ing. Johann Hernández Mora y a la Ing. (a) Diana Marcel Ovalle.

### **3. CASOS PROFESORES**

**3.1. DIANA STELLA GARCÍA MIRANDA – COORDINADORA – ENTREGA OBSERVACIONES DE ACUERDO A LA SOLICITUD DE REVISAR LOS CONTENIDOS PROGRAMÁTICOS DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES CON RELACIÓN A LOS DEL PROYECTO CURRICULAR POR OBJETIVO DE LA SOLICITUD DE MOVILIDAD ACADÉMICA PRESENTADA POR EL ESTUDIANTE HECTOR JAIME MEDINA URREGO CÓD. 20082007050.**

De acuerdo al concepto de la Ing. (a) Diana Stella Garcia Miranda el Consejo de Carrera avala la movilidad académica y aprueba la homologación de las siguientes asignaturas:

No	Asignaturas Universidad Distrital	Asignaturas Universidad Buenos Aires
----	-----------------------------------	--------------------------------------

1	Transferencia de Energía	Transmisión y Distribución de la Energía Eléctrica
2	Control I	Teoría de Control I
3	Electrónica de Potencia	Electrónica de Potencia
4	Automatización I	Controles de Procesos Industriales
5	Potencia I	Sistemas Electrónicos de Potencia
6	Comunicación I	Sistemas de Comunicaciones
7	Protecciones Eléctricas	Sistemas de Protecciones Eléctricas
8	Electiva Profesional.	Uso Eficiente de la Energía Eléctrica
9	Electiva Profesional.	Introducción a la Ingeniería Ambiental
10	Electiva Profesional.	Conversión de Energía
11	Electiva Profesional.	Turbomáquinas
12	Energía I	Estaciones Transformadoras y de Distribución
13	Energía II	Energías Renovables
14	Electiva Profesional	Luminotecnia

**3.2. DIANA STELLA GARCÍA MIRANDA – COORDINADORA – ENTREGA OBSERVACIONES DE ACUERDO A LA SOLICITUD DE REVISAR LOS CONTENIDOS PROGRAMÁTICOS DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES CON RELACIÓN A LOS DEL PROYECTO CURRICULAR POR OBJETIVO DE LA SOLICITUD DE MOVILIDAD ACADÉMICA PRESENTADA POR EL ESTUDIANTE DANIEL ALEJANDRO QUIROGA DAZA CÓD. 20082007006.**

De acuerdo al concepto de la Ing. (a) Diana Stella García Miranda el Consejo de Carrera avala la movilidad académica y aprueba la homologación de las siguientes asignaturas:

No	Asignaturas Universidad Distrital	Asignaturas Universidad Buenos Aires
1	Transferencia de Energía	Transmisión y Distribución de la Energía Eléctrica
2	Control I	Teoría de Control I
3	Electrónica de Potencia	Electrónica de Potencia
4	Automatización I	Controles de Procesos Industriales
5	Potencia I	Sistemas Electrónicos de Potencia
6	Comunicación I	Sistemas de Comunicaciones
7	Protecciones Eléctricas	Sistemas de Protecciones Eléctricas
8	Electiva Profesional.	Uso Eficiente de la Energía Eléctrica
9	Electiva Profesional.	Luminotecnia
10	Electiva Profesional.	Conversión de Energía
11	Electiva Profesional.	Turbomáquinas
12	Energía I	Estaciones Transformadoras y de Distribución
13	Energía II	Energías Renovables

**3.3. DIANA STELLA GARCÍA MIRANDA – COORDINADORA – ENTREGA OBSERVACIONES DE ACUERDO A LA SOLICITUD DE REVISAR LOS CONTENIDOS PROGRAMÁTICOS DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES CON RELACIÓN A LOS DEL PROYECTO CURRICULAR POR OBJETIVO DE LA SOLICITUD DE MOVILIDAD ACADÉMICA PRESENTADA POR EL ESTUDIANTE DANIEL ALBERTO ARÉVALO MORENO CÓD. 20082007067.**

De acuerdo al concepto de la Ing. (a) Diana Stella García Miranda el Consejo de Carrera avala la movilidad académica y aprueba la homologación de las siguientes asignaturas:

No	Asignaturas Universidad Distrital	Asignaturas Universidad Buenos Aires
1	Transferencia de Energía	Transmisión y Distribución de la Energía Eléctrica
2	Control I	Teoría de Control I
3	Automatización I	Controles de Procesos Industriales
4	Potencia I	Sistemas Electrónicos de Potencia
5	Protecciones Eléctricas	Sistemas de Protecciones Eléctricas
6	Electiva Profesional	Uso Eficiente de la Energía Eléctrica
7	Electiva Profesional	Luminotecnia
8	Energía II	Energías Renovables
9	Electiva Profesional	Conversión de Energía
10	Electiva Profesional	Turbomáquinas
11	Electiva Profesional	Introducción a la Ingeniería Ambiental
12	Energía I	Estaciones Transformadoras y de Distribución

**3.4. JOHANN HERNÁNDEZ MORA, SOLICITA APOYO PARA LA PARTICIPACIÓN AL EVENTO “XXIV CONGRESO NACIONAL DE FÍSICA (XXIV CNF)” A REALIZARSE EN BOGOTÁ DEL 3 AL 7 DE OCTUBRE DEL PRESENTE AÑO.**

El consejo de Carrera, se da por enterado y da el aval de la solicitud.

**3.5. FRANCISCO SANTAMARÍA PIEDRAHITA, REALIZA LA ENTREGA DEL DOCUMENTO DEL ANTEPROYECTO TITULADO “METODOLOGÍA PARA LA PREVENCIÓN Y PREDICCIÓN DE FALLAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN DE MEDIA TENSIÓN” A CARGO DEL ESTUDIANTE JORGE MARIO CHAVARRO GONZÁLEZ CÓD. 20052007018.**

Una vez revisados los conceptos firmado por los docentes FRANCISCO SANTAMARÍA PIEDRAHITA y ROBERTO MANUEL POVEDA CHAVES, el Consejo de Carrera decide darle viabilidad al anteproyecto.

**3.6. WILSON DÍAZ GAMBA, SOLICITA AVAL PARA PARTICIPAR EN EL “I CONGRESO IBEROAMERICANO Y IV NACIONAL POR UNA EDUCACIÓN DE CALIDAD III ENCUENTRO DE DOCENTES IBEROAMERICANOS” A REALIZARSE EN CIUDAD DE CARTAGENA DE INDIAS, ENTRE EL 24 Y 26 DE OCTUBRE DEL PRESENTE AÑO**

El consejo de Carrera, se da por enterado y aprueba la solicitud.

**4. VARIOS**

**4.1. Elección Representante Estudiantil**

En reunión celebrada el miércoles, 28 de Septiembre del presente año en el auditorio Sabio Caldas de la Facultad de Ingeniería a las 12:00 p.m. se realizó la elección del representante estudiantil en el cual fueron seleccionados los estudiantes Alberto Ruíz Cruz COD: 20071007044 y Manuel Ricardo López Solano COD: 20062007009. Se adjunta lista de asistencia de los estudiantes representantes por semestre.

Se levanta la sesión siendo las 11:45 A.M.

Para constancia se firma la presente a los catorce (14) días del mes de Octubre de 2011.

**Julio Cesar García Suárez**  
Ingeniería Aplicada

**Roberto Manuel Poveda Chaves**  
Ciencias Básicas

**Wilson Diaz Gamba**  
Complementarias

**Eider Alexander Narváez Cubillos**  
Básicas de Ingeniería

**Alberto Ruíz Cruz**  
Representante Estudiantil

**Manuel López Solano**  
Representante Estudiantil

**ORIGINAL FIRMADO**

**Diana Stella García Miranda**  
Presidente Consejo