



**ACTA No. 001 DE 2016
CONSEJO CURRICULAR TECNOLOGÍA EN ELECTRICIDAD, TECNOLOGÍA EN SISTEMAS ELÉCTRICOS DE MEDIA Y BAJA
TENSIÓN E INGENIERÍA ELÉCTRICA POR CICLOS PROPEDÉUTICOS**

En Bogotá se reunió el Consejo Curricular del Proyecto Curricular de Tecnología en Electricidad con sus programas de Tecnología en Electricidad, Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión e Ingeniería Eléctrica por Ciclos Propedéuticos, en sesión del día Miércoles 03 de Febrero de 2016 a la 1:30 pm en la Sala de reuniones del Proyecto Curricular. El ingeniero Henry Felipe Ibáñez Olaya, en calidad de Presidente del Consejo Curricular, sometió a consideración de los asistentes el orden del día, quedando aprobado tal como sigue:

1. Llamada a lista y verificación del quórum.

2. Tema Central

- 2.1. Miembros del Consejo Curricular
- 2.2. Representantes Diferentes Comités

3. Propositiones y Varios

1. LLAMADA A LISTA Y VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM.

Hecho el llamado a lista se constató el quórum con la asistencia de los siguientes miembros del Consejo Curricular:

Miembros:

Henry Felipe Ibáñez Olaya	Presidente del Consejo.
Helmut Edgardo Ortiz Suarez	Representante del componente profesional por parte de Tecnología en Electricidad y Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión.
Fernando Martínez Santa	Representante del componente profesional por parte de Ingeniería Eléctrica por ciclos propedéuticos.
Fred Giovanni Murillo Rondón	Representante del componente de Integración por parte de Tecnología en Electricidad, Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión e Ingeniería Eléctrica por ciclos propedéuticos.
Ricardo Gordo Muskus	Representante del Componente del Área Socio- Humanística

Invitados

Elizabeth Bermúdez Rodríguez	Secretaria del Consejo Curricular de Carrera.
------------------------------	---



2. TEMA CENTRAL

2.1. Miembros del Consejo Curricular

Áreas	Representante	Tipo de Vinculación
Presidente del Consejo	Henry Felipe Ibáñez Olaya	Planta
Representante del componente profesional por parte de Tecnología en Electricidad y Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión.	Helmut Edgardo Ortiz Suarez	Planta
Representante del componente profesional por parte de Ingeniería Eléctrica por ciclos propedéuticos.	Fernando Martínez Santa	Planta
Representante del componente de Integración por parte de Tecnología en Electricidad, Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión e Ingeniería Eléctrica por ciclos propedéuticos.	Fred Giovanni Murillo Rondón	MTO
Representante del Componente del Área Socio-Humanística	Ricardo Gordo Muskus	TCO
Representante Estudiantil Tecnología	No hay representación estudiantil.	
Representante del componente de Ciencias básicas por parte de Tecnología en Electricidad, Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión e Ingeniería Eléctrica por ciclos propedéuticos.	El docente Wilmar Alberto Díaz desiste de continuar como Consejero para el período 2016-1.	TCO

Ante la dimisión del docente Wilmar Díaz, el presidente del Consejo Curricular pone a consideración como representante del componente de Ciencias Básicas a la docente del área de Física Gladys Patricia Abdel Rahim Garzón para el periodo 2016-1, e igualmente motiva a los estudiantes para que participen en la representación estudiantil.

2.2. El Consejo Curricular ratifica los miembros de los diferentes comités de la Facultad Tecnológica para el periodo 2016-I.

Comité	Representante	Cedula	Tipo de Vinculación
Acreditación	Dora Marcela Martínez Camargo	52023088	Planta
Investigación	José Danilo Rairán Antolines	79533881	Planta
Extensión	Luis Antonio Noguera Vega	79966414	Planta
Comité de Currículo	Carlos Alberto Avendaño Avendaño	79615177	Planta

3. Proposiciones y Varios

3.1. Casos estudiantiles

CÓDIGO	ALUMNO	SOLICITUD	DECISIÓN
20141372066	Robledo Díaz Luis Fernando	Modalidad Especial: Asignatura: Seminario de Profundización.	El Consejo Curricular avala la solicitud de los estudiantes, y sugiere al docente Hugo Armando Cárdenas, quien dirigirá la asignatura bajo la Modalidad Especial. Se remite a Decanatura para su aprobación.
20141372049	Torres Torrado Edison	Observación: Los estudiantes solicitan ver la asignatura en mención en modalidad especial. El proyecto curricular no oferto la asignatura en mención para el periodo 2016-1	
20132372026	Tole Pedraza Fredy Alberto		



CÓDIGO	ALUMNO	SOLICITUD	DECISIÓN
20142372066	Villalba Parra Jonathan Francisco	Modalidad Especial: Asignatura: Programación Observación: El estudiante solicita ver la asignatura en mención en modalidad especial. El proyecto curricular no ofertó la asignatura en mención para el periodo 2016-1	El Consejo Curricular avala la solicitud del estudiante, y sugiere al docente Fernando Martínez Santa, quien dirigirá la asignatura bajo la Modalidad Especial. Se remite a Decanatura para su aprobación
20141372086	Ariza Soler Henry	Segunda Calificación Examen Final: Asignatura: Física III: ondas y física moderna. El estudiante solicita se le revise nuevamente su nota ya que está inconforme con el resultado obtenido en este.	El Consejo Curricular avala la solicitud del estudiante, según en lo establecido en el estatuto estudiantil - Acuerdo 027 de Diciembre 23 de 1993. Capítulo 7: Calificaciones, ARTÍCULO 44. Revisión de examen. El Consejo Curricular propone a las docentes Gladys Patricia Abdel Rahim Garzón y Nidia Danigza Lugo López quienes darán la nota definitiva correspondiente a la prueba de la evaluación académica apelada por el estudiante Ariza. Las docentes tendrán hasta el día 26 de Febrero para pasar su concepto de evaluación.
20061072068	Zamudio Bautista Jeison Daniel	Prueba de Validación. Asignatura: Metodología de la Investigación (Taller de Investigación I) Área: Básica de la Ingeniería	El Consejo Curricular, avala la solicitud del estudiante de presentar la prueba de validación de la Asignatura Metodología de la Investigación, en virtud de que es la última asignatura faltante en su plan de estudio. Fecha Presentación Examen: Lunes 29 de Febrero del 2016 Hora: 10:00AM hasta las 12:00M Lugar: Sala de profesores. Jurados Calificadores: Dora Marcela Martínez y Armando Lugo González Nota Aprobatoria: Cuatro punto Cero (4.0) sobre Cinco Punto Cero (5.0). El proceso a llevar a cabo es mediante la Resolución No 27 de 11 de Diciembre de 1995 (Consejo Académico).
20161772014	Gaitán Martínez Brayan Leonardo	Retiro Extemporáneo: Motivo: Académico Estado: Activo Acuerdo: 004 del 2011	El Consejo Curricular da el visto bueno a la solicitud del estudiante y remite a Consejo de Facultad para su aprobación.
20161772011	Fernández Sánchez Joseph Aureliano	Retiro Extemporáneo: Motivo: Académico Estado: Activo Acuerdo: 004 del 2011	El Consejo Curricular da el visto bueno a la solicitud del estudiante y remite a Consejo de Facultad para su aprobación.

4. Proyectos de Grado

Los siguientes Trabajos de grado se remiten para Evaluadores						
CODIGO	PONENTES	TITULO DEL PROYECTO	MODALIDAD	DIRECTOR	POSIBLES EVALUADORES	CONCEPTO
20111072102	Ángela Johanna Sabogal	Modificación Manual de ensamble eléctrico y cableado de la empresa GIM Ingeniería Eléctrica Ltda.	Pasantía	Luis Noguera	NA	



“Universidad Distrital “Francisco José de Caldas”

Los siguientes Trabajos de grado se remiten para Aprobación Total Bajo el Acuerdo 038 del 2015						
CODIGO	PONENTES	TITULO DEL PROYECTO	MODALIDAD	DIRECTOR	EVALUADOR	CONCEPTO
20082072050 20112072001	Yecid Ramiro Rintha Edwin David Triana	Desarrollo de un sistema de medida de temperatura por medio de una tarjeta Raspberry Pi Modelo B+	Monografía	Andrés Escobar	Fernando Martínez	Aprobación
20092072037	Jaime Adrián Mateus	Estrategia de enseñanza y aprendizaje ABP- aplicación a medidas eléctricas - medición de potencia y energía en AC clase 25.	investigación	Alexandra Pérez	Marcela Martínez	Aprobación
20121072066 20121072105	Yonathan Ochoa Jhon Rodríguez	Sistema de regulación y control de carga para aerogenerador de baja potencia	Monografía	Freddy Martínez	Clara Inés Buritica	Aprobación

Los siguientes Trabajos de grado se remiten para Jurados						
CODIGO	PONENTES	TITULO DEL PROYECTO	MODALIDAD	DIRECTOR	POSIBLES EVALUADORES	CONCEPTO
20102072072 20101072080	José Luis Rodríguez ladino Rafael Felipe forero Díaz	Estudio experimental de potencias eléctricas y FP en cargas industriales tomando como referencia la norma IEEE std 1459-2010	Monografía	Yaqueline Garzón	Helmuth Ortiz	Helmuth Ortiz
20121072038 20121072079	Edgar David Lasso Alejandra Patarroyo	Acoustic tracking system for autonomous robots based on TDE and Signal Intensity	Producción académica	Fredy Martínez	Freddy Martínez	Freddy Martínez
20112372049 20121372015	Daniel Villamil Robinson Zapata	Diseño e implementación de un entrenador en sistemas de potencia en baja tensión con automatismos eléctricos	Proyecto Científico Comunitario	Luis Noguera	Jairo Puentes	Jairo Puentes
20081072062 20081072021	Jenny Torres Claudia Galvis López	Automatización del sistema de control de proceso T553 con un PLC Allen Bradley	Monografía	Luis Noguera	Rafael Fino	Rafael Fino
20081072067 20081072074	Jorge Enrique Castellanos Sebastián Zarate	Levantamiento de planos eléctricos y análisis de cargabilidad y corrección del factor de potencia teniendo en cuenta el contenido armónico de las señales tensión corriente de la planta de producción de la empresa cabeyco Ltda. dedicada a la elaboración de herrajes	Proyecto científico y comunitario	Luis Noguera	Freddy Martínez	Freddy Martínez
20111372041 20111372037	Jonatan Duque Lozano Mauricio Roldan Castro	Diseño y construcción de un variador de velocidad aplicada a un motor asíncrono con arranque suave, para formación académica	Proyecto científico y comunitario	Henry Ibáñez	Fernando Martínez	Fernando Martínez
20091072079 20091072035	Elkin Lesmes Salgado Cesar Muñoz Morales	Diseño y construcción de un banco didáctico de pruebas para sensores de proximidad del laboratorio de tecnología en electricidad	Investigación	Luis Noguera	Henry Ibáñez	Henry Ibáñez



“Universidad Distrital “Francisco José de Caldas”

Los siguientes Trabajos de grado se remiten para Jurados						
CODIGO	PONENTES	TITULO DEL PROYECTO	MODALIDAD	DIRECTOR	POSIBLES EVALUADORES	CONCEPTO
20072072053 20072072049	Daniel Páez Andrés Moreno	Evolución del desempeño de sobre plataforma Raspberry como Os para pequeños robots	Artículo	Freddy Martínez	Mariela Castiblanco Fernando Martínez	Mariela Castiblanco Fernando Martínez
20111072054 20111072050	Harold Marimon Andrés Herrera	Prototipo pronosticador del consumo de energía domiciliario	MONOGRAFIA	Fernando Martínez	Fredy Martínez	Fredy Martínez
20111072096 20111072107	Andrés Felipe Cadena Forero Edwin Peña Puentes	Especificación, diseño, montaje y evaluación de un quadrotor con sistema de comunicación inalámbrica bidireccional	Monografía	Freddy Martínez	Frank electrónica Giraldo	Frank Giraldo electrónica
20112072026 20112072052	Ingrid Lorena Quintero Ramírez Sandra Milena Gómez	Guía para propietarios de activos eléctricos de nivel 1 de tensión versión 2015	Investigación	Alexandra Pérez	Luis Noguera	Luis Noguera
20051072013 20082072054	Cesar Augusto Duran Jhon Edison Rodríguez	Diseño del sistema de iluminación de la sede de administración deportiva de la facultad de medio ambiente y recursos naturales de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas	Monografía	Marcela Martínez	Hugo Cárdenas	Hugo Cárdenas
20102072072 20101072080	José Luis Rodríguez Iadino Rafael Felipe forero Díaz	Estudio experimental de potencias eléctricas y FP en cargas industriales tomando como referencia la norma IEEE std 1459-2010	Monografía	Yaqueline Garzón	Helmuth Ortiz	Helmuth Ortiz

Solicitudes de Estudiantes					
CODIGO	PONENTES	TITULO DEL PROYECTO	DIRECTOR	SOLICITUD	CONCEPTO
20101072041	Yahir Eduardo Gracia Ovalle	Estrategias de Enseñanzas y Aprendizaje ABP aplicadas a Análisis de Circuitos I: Teoremas de Circuitos.	Alexandra Pérez	Solicita inscribir asignaturas para grado bajo modalidad de profundización y cancelación del proyecto de grado que venia realizando llamado: Estrategias de Enseñanzas y Aprendizaje ABP aplicada a Análisis de Circuitos I: Teoremas de Circuitos.	El Consejo Curricular aprueba la solicitud de cancelación del proyecto de trabajo que venia desarrollando el estudiante Gracia Ovalle.

Original Firmada Coordinación del Proyecto Curricular

Ing. Henry Felipe Ibáñez Olaya
 Presidente Consejo Curricular
 Tecnología en Electricidad.
 Ingeniería Eléctrica por Ciclos Propedéuticos
 Proyecto EBR