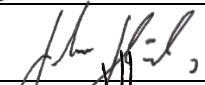


 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

ACTA DE REUNIÓN No. 006-022			
Unidad Académica y/o Administrativa: DOCTORADO EN INGENIERÍA			Hora de Inicio: 10:00 am
Motivo y/o Evento: CONSEJO CURRICULAR			Hora de finalización: 11:00 am
Lugar: SALA ACCESS GRID			Fecha: 2 de mayo de 2022
Participantes	Nombre	Cargo	Firma
	ELVIS EDUARDO GAONA GARCIA	COORDINADOR DOCTORADO EN INGENIERÍA	
	JOHANN HERNANDEZ MORA	REPRESENTANTE DOCENTE	
	NESTOR GABRIEL FORERO SABOYA	REPRESENTANTE SUPLENTE ESTUDIANTES	
Elaboró: Rocío Torres		Visto Bueno del Acta: Juan P. Ramírez	

VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM

Esta sesión del Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería se desarrolla de manera virtual con quórum decisorio y con la participación de los miembros mencionados anteriormente. Según el Artículo 63 de la Ley 1437 de 2011 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo con respecto a las sesiones virtuales (Los comités, consejos, juntas y demás organismos colegiados en la organización interna de las autoridades, podrán deliberar, votar y decidir en conferencia virtual, utilizando los medios electrónicos idóneos y dejando constancia de lo actuado por ese mismo medio con los atributos de seguridad necesarios).

ORDEN DEL DÍA: Los temas a tratar en el Consejo son los siguientes:

LECTURA DEL ACTA ANTERIOR

1. Reasignación de revisores y estado actual: Jornada Académica de Sustentaciones 2022-1
2. Proceso de defensa (Estudiante Edgar Alirio Aguirre Buenaventura)
3. Proceso de defensa (Estudiante Luz Helena Camargo Casallas)
4. Remisión de plan de trabajo de estudiantes que solicitaron prórroga
5. Solicitud de cambio de director (Estudiante Iván Darío Carrillo Duran)

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

6. Solicitud de inicio de Pasantía de Investigación (Estudiante Carolina Suarez Roldan)
7. Elección Representante Comité de Currículo y Calidad
8. Alcance a disposiciones excepcionales para cursar la pasantía de investigación virtuales (aprobadas en 04/08/2020)
9. Reporte de novedad en pasantía de investigación (Estudiante Orlando Harker)
10. Miembros del Comité de Publicaciones del Doctorado en Ingeniería
11. Adenda de convocatoria de publicaciones 2022
12. Conferencia "Impactos sociales del consumo de electricidad", impartida por el Doctor Marcel Castro Sitiriche
13. Solicitud de Cancelación de Semestre (Estudiante Alberto Acosta López)

DESARROLLO:

Lectura de acta anterior:

La Coordinación remitió con anterioridad el acta a los consejeros por correo electrónico para su revisión. El Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería, teniendo en cuenta que no hay ninguna novedad se aprueba el acta anterior sin novedad.

1. Reasignación de revisores y estado actual: Jornada Académica de Sustentaciones 2022-1

A continuación, se informa al consejo el estado actual de la jornada Académica de Sustentaciones 2022-1 que se llevará a cabo el día 18 de Mayo de 2022 con fines de institucionalización, así:

El Profesor Elvis Eduardo Gaona se declara impedido para el caso del estudiante Héctor Guillermo Parra Peñuela por ser director del proyecto.

DIRECTOR	ESTUDIANTE	TITULO DEL PROYECTO	REVISOR INTERNO	REVISOR NACIONAL	REVISOR EXTRANJERO	FECHA SUSTENTACION	LUGAR
Director: Dr. Nelson Enrique Vera Parra	Heidi Melisa Bautista Ojeda	MODELO DE GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO EN SISTEMAS AGRÍCOLAS PROTEGIDOS, BASADO EN EL ANÁLISIS DE DATOS DE CULTIVOS TRANSITORIOS.	Dr. Juan Pablo Rodríguez Miranda	Dr. Diego Renza Torres Universidad Militar Nueva Granada	Dr. Luis Alejandro Morales Marín Investigador Environment Canada, Centro Meteorológico Canadiense Physical Scientist, Research Numerical Environmental Prediction, National Prediction Development Canadian Centre for Meteorological and Environmental Prediction	18 de mayo de 2022 9:00 AM	Sala Access Grid

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

Director: Dr. Víctor Hugo Medina García	Manuel Antonio Sierra Rodríguez	MODELO DE TURISMO CIENTÍFICO APOYADO POR LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO	Dra. Luz Andrea Rodríguez Rojas	Dra. Liliana María Giraldo Marín Docente en la Universidad de Medellín Doctora en Informática	Dr. José Darío Liberona de la Fuente Docente Universidad Federico Santa María - Valparaíso - Chile	18 de mayo de 2022 9:00 AM	Sala de Profesores
Director: Dr. Danilo Rairán Antolines	Germán Antonio Guevara Velandia	UN NUEVO PARADIGMA PARA EL CÁLCULO DE LA FALLA DE CORTOCIRCUITO TRIFÁSICO DE UN GENERADOR DE POTENCIA: OBTENCIÓN Y ANÁLISIS DE LA SOLUCIÓN EN FORMA CERRADA DEL MODELO DE LA MÁQUINA SINCRÓNICA OPERANDO EN VACÍO	Dr. Francisco David Moya Chaves	Dr. Carlos Andrés Ramos Paja: Acepta Profesor titular (Full Profesor) Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín	Dr. Daniel Ruiz Vega Instituto Politécnico Nacional, ESIME - Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica - México	18 de mayo de 2022 11:00 AM	Sala Access Grid
Director: Dr. Marco Aurelio Alzate Monroy Codirector: Dr. Víctor Hugo Medina García	Liliana María Pantoja Rojas	SIMULACIÓN DE AGENTES COGNITIVOS PARA ANÁLISIS DE INCERTIDUMBRE EN GESTIÓN DE PROYECTOS	Dr. Beitmantt G. Cardenas Quintero	REVISOR EXTRANJERO: Dr. Juan Manuel Cueva Lovelle Docente Universidad de Oviedo	Dr. Rubén González Crespo Vicerrector de Ordenación Académica y Profesorado de la Universidad Internacional de la Rioja - España y docente del Doctorado en Ciencias de la Computación de la misma universidad	18 de mayo de 2022 11:00 AM	Sala de Profesores
Director: Dr. Elvis Eduardo Gaona García Codirector: Dr. William Gómez Rivera	Héctor Guillermo Parra Peñuela	ANÁLISIS CFD Y DISEÑO DE TURBINA EÓLICA PARA ZONAS RURALES DE CUNDINAMARCA CON GENERADORES DE VÓRTICE BIO-INSPIRADOS Y SUS EFECTOS EN LA PRODUCCIÓN ENERGÉTICA Y RUIDO ESTRUCTURAL.	Dr. Javier Antonio Guacaneme	Dr. David Felipe Celeita Rodríguez Postdoctoral researcher at Centrale Supélec - IEEE Senior Member	Dr. Hernán Darío Cerón Muñoz UNIVERSIDAD DE SAO PABLO	18 de mayo de 2022 2:00 PM	Sala Access Grid

El Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería aprueba unánimemente las fechas y la designación de revisores para la jornada académica de sustentaciones con fines de institucionalización 2022-1.

2. Proceso de defensa (Estudiante Edgar Alirio Aguirre Buenaventura)

Se socializa con el consejo curricular la aceptación por parte de los miembros del Tribunal de Defensa:

- Dr. José Darío Liberona de la Fuente – Miembro del Tribunal Internacional
Docente Universidad Federico Santa María - Valparaíso – Chile
- Dr. Carlos Hernan Gómez Gómez - Miembro del Tribunal Nacional
Universidad de Caldas



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

- Dr. Juan Pablo Rodríguez Miranda – Miembro del Tribunal Interno
Docente Universidad Distrital

Quienes inician el proceso de revisión de la Tesis titulada: “MODELO DE GESTIÓN DE ALERTAS TEMPRANAS PARA LA PREDICCIÓN DE RIESGOS EN EL CONTEXTO DE SMART CITY PARA LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C”, presentada por el estudiante Edgar Alirio Aguirre Buenaventura y dirigida por el Dr. Roberto Ferro Escobar.

El Consejo curricular se da por enterado y da aval para dar continuidad al proceso

3. Proceso de defensa (Estudiante Luz Helena Camargo Casallas)

En el marco del proceso de defensa de la Tesis titulada: “ESTIMACIÓN DE EFICIENCIA DE BLANCO DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS EN TRATAMIENTOS DE CÁNCER CON ELEMENTOS FINITOS”, presentada por la estudiante LUZ HELENA CAMARGO CASALLAS, y dirigida por el Dr. DIEGO JULIAN RODRIGUEZ PATARROLLO; se socializa al Consejo Curricular el concepto aprobatorio para defensa por parte del Miembro Nacional del Tribunal de Defensa Doctor Edgar Emir González.

El Consejo curricular se da por enterado está pendiente la respuesta del Doctor Wilfrido y la coordinación insistirá con la respuesta pendiente

4. Remisión de plan de trabajo de estudiantes que solicitaron prórroga:

El Estudiante Roberto Albeiro Pava Díaz código 20181700013 con aval del Director Danilo Alfonso López Sarmiento y Diego Armando Giral Ramírez Código: 20181700009 con aval del director César Augusto Hernández Suarez, presentan el plan de trabajo y cronograma para los dos años aprobados en por consejo

El Consejo curricular se da por enterado.

Se informa al Consejo Curricular sobre los Estudiantes que no han remitido el cronograma o plan de trabajo para el periodo de la prórroga son:

El Ingeniero Néstor Forero Saboya se declara impedido ya que hace parte de los estudiantes que no han remitido el plan de trabajo y cronograma.

- ✓ Nancy Gálvez García Código: 20181700008
- ✓ Leonardo Emiro Contreras Código: 20181700005
- ✓ Néstor Forero Saboyá Código: 20181700007
- ✓ Carlos Yesid Rozo Código: 20181700015

El Consejo curricular se da por enterado y solicita que desde la coordinación se reitere la solicitud del plan de trabajo y cronograma para que entreguen en un plazo máximo de esta semana.



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

Así mismo, el Consejo Curricular establece a partir de la fecha que toda solicitud de prórroga por parte de los estudiantes deberá remitirse junto al plan de trabajo previsto para el periodo de la prórroga solicitada, esto como requisito previo al agentamiento en la sesión de Consejo Curricular.

5. Solicitud de Cambio de director (Estudiante Iván Darío Carrillo Duran)

El Profesor Rubén Javier Medina Daza, solicita el cambio de dirección del proyecto de investigación doctoral y de la asignatura Proyecto de Investigación I, del estudiante Iván Carrillo, quien adelanta el trabajo de investigación “Predicción del nivel de juego para un deportista de squash a partir del análisis cinemático” que será asumidos por el Profesor Octavio Salcedo Parra. Lo anterior, teniendo en cuenta que se me ha notificado solicitud de año sabático para tomarlo a partir de mayo de 2022. Adicionalmente manifiesta durante el año sabático asumirá la figura de co-director del proyecto y que una vez finalizado el año sabático retomará actividades de dirección dentro del doctorado.

El Consejo Curricular aprueba unánimemente la solicitud del cambio de director y la continuidad como co-director del profesor Rubén Javier Medina del proyecto del estudiante Iván Carrillo. Desde la coordinación se realizará la respectiva notificación.

6. Solicitud de inicio de Pasantía Internacional de Investigación (Estudiante Carolina Suarez Roldan 20191700019):

La estudiante Carolina Suarez Roldan con aval de su director el Profesor Germán Andrés Méndez Giraldo, solicitan aval y aprobación de inicio de la pasantía Internacional de investigación según lo estipulado por los reglamentos del Doctorado. Esta solicitud se enmarca en el trabajo de Investigación Doctoral titulado “Propuesta de una metodología para el desarrollo sostenible de las Actividades económicas en los territorios rurales de Colombia a partir de modelos de inteligencia”, esta Pasantía se desarrollará en el Programa de Doctorado en Desarrollo Regional e Integración Económica de la Universidad de Santiago de Compostela-España.

Adjuntan la carta de aceptación y la propuesta del Plan de Trabajo de la pasantía.

El Consejo Curricular, una vez revisado el cumplimiento de los requisitos, aprobó unánimemente dar inicio a la misma a partir del 1 de septiembre de 2022 hasta el mes de diciembre de 2022 en la Universidad Santiago de Compostela bajo la supervisión del Ph. D. Melchor Fernández Fernández.

7. Elección Representante Comité de Currículo y Calidad

El comité de currículo de la Facultad de Ingeniería solicita que se elija al docente que representará al Doctorado en Ingeniería en dicho cuerpo colegiado. El docente que tenía dicha designación era el profesor Octavio Salcedo Parra.

En atención a solicitudes previas realizadas por el Señor Coordinador, se propone al Consejo Curricular designar al profesor Diego Julián Rodríguez Patarroyo a dicha representación.

Atendiendo la recomendación, el Consejo Curricular, designa unánimemente al profesor Diego Julián Rodríguez Patarroyo como representante del Doctorado ante el Comité de Currículo y Calidad de la Facultad de Ingeniería.

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

8. Alcance a disposiciones excepcionales para cursar la pasantía de investigación virtuales (aprobadas en 04/08/2020)

Solicitud desde la Coordinación, dada la coyuntura que se puede presentar referente al tema de pasantías no presenciales, la cual fue aprobada el 10 de agosto de 2020, se hace necesario aclarar que únicamente aplicaba para los periodos académicos 2020-III y 2021-I. Teniendo en cuenta que ya vencieron los términos, el proceso para las pasantías se realizara de forma presencial de acuerdo al reglamento aprobado por el Consejo Superior.

El Consejo Curricular se da por enterado y está de acuerdo en notificar a los estudiantes que posteriormente a dichos periodos académicos se normaliza el proceso de pasantías presenciales.

9. Reporte de novedad en pasantía de investigación (Estudiante Orlando Harker Cod 20171700005)

En Acta 21-2021 el Consejo Curricular aprobó el inicio de la Pasantía de Investigación del Estudiante Orlando Harker en el instituto de energías renovables de la Universidad Nacional Autónoma de México bajo la supervisión del Dr. Joseph Sebastian Pathiyamatton.

En atención a solicitud remitida por el estudiante, se requiere actualizar el listado de docentes con quienes se encuentra adelantando dicha pasantía, quienes han colaborado conjuntamente en el desarrollo de la misma:

- Dr. Joseph Sebastian Pathiyamatton
- Dra. Dulce María Arias Ugochukwu
- Dr. Patrick Okoye

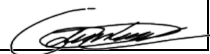
El Consejo Curricular se da por enterado y aprueba unánimemente la modificación de los docentes que harán el acompañamiento al estudiante Orlando Harker en la pasantía de investigación.

10. Miembros del Comité de Publicaciones del Doctorado en Ingeniería

Dados los cambios y nuevas designaciones que se han presentado en la Facultad de Ingeniería, se hace necesario actualizar los nombres de los miembros que integraran el comité de publicaciones del Doctorado así:

- a) El Coordinador del Programa: Profesor Elvis Eduardo Gaona García
- b) Un Miembro de la Revista y Publicaciones de la Facultad e Ingeniería: Profesor Oscar Danilo Montoya
- c) Un representante de Las Maestrías (Coordinador de las Maestrías de la Facultad e Ingeniería): Profesor Eddyin Ramiro López
- d) Representante del Instituto de Investigación I3+: Profesor Edwin Rivas
- e) Representante del Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería: Profesor Johan Hernández

El Consejo curricular aprueba, y solicita que desde la coordinación se envíe la notificación a los profesores informando el nombramiento.



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

11. Adenda de convocatoria de publicaciones 2022

Se notifica al consejo curricular sobre la adenda No. 01 de 2022, debido a los diferentes inconvenientes de conectividad, la cual fue publicada en la página web, que dice:

"En el marco de lo estipulado en la Convocatoria 2022, en cuanto a que "se podrán hacer ajustes a los términos de referencia de la presente convocatoria durante su desarrollo, según los requerimientos del comité de publicaciones", se estableció: En lo concerniente a los términos de referencia de la convocatoria de publicaciones de libros resultados de investigación del programa de doctorado en su numeral 8, en donde se establece el cronograma de actividades, se modifica la actividad "Apertura y cierre de la plataforma de inscripción y carga de documentos" cuya fecha establecida se encontraba del 14 de marzo a 21 de abril de 2022. Con el consenso de los miembros del comité de publicaciones, esta fecha fue ampliada hasta el 29 de abril de 2022. Adicionalmente, el correo doctoradoingprocesos@udistrital.edu.co estará habilitado para realizar la recepción de todos los documentos e información pertinente a la convocatoria y establecida en los términos de referencia, igualmente a ese mismo correo podrá remitir cualquier inquietud. Es necesario aclarar que quienes ya aplicaron exitosamente a la convocatoria a través del formulario en la página web del doctorado NO tendrán que realizar el envío al correo mencionado. El contenido de la presente Adenda forma parte integral de la Convocatoria 2022 y modifica en lo pertinente los numerales que le sean contrarios. Las demás condiciones continúan como están establecidas.

Se informa adicionalmente que se obtuvieron un reporte de 5 libros para esta convocatoria.

El Consejo Curricular se da por enterado.

12. Conferencia "Impactos sociales del consumo de electricidad", impartida por el Doctor Marcel Castro Sitiriche

Se informa al Consejo curricular que para la semana de sustentaciones con fines de institucionalización se programó realizar conferencia por parte del doctorado, estamos a la espera de aceptación del Doctor Marcel Castro Sitiriche

El Consejo Curricular da aval y aprueba gestionar la conferencia para que pueda ser impartida durante la Jornada Académica de Sustentaciones 2022-1.

13. Solicitud de Cancelación de Semestre (Estudiante Alberto Acosta López Código; 20191700002)

El Estudiante Alberto Acosta López, solicita la Cancelación del semestre de Doctorado 2022-I,. Debido a que las investigaciones que está realizando para obtener el título de Doctor en Ingeniería no se han logrado avanzar durante el transcurso del semestre 1-2022 por problemas personales de salud y familiares que le impiden continuar con el desarrollo de la tesis Doctoral.

El Consejo Curricular, una vez revisada la documentación, da aval y aprueba la solicitud de cancelación.

CIERRE:

Se agradece a todos los consejeros su participación y se informa que para el próximo Consejo se estará enviando la invitación por correo electrónico.

De esta manera se da por finalizado el Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería a los cuatro (18) días del mes de Abril de 2022 a las 10:59 horas.

