

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJEROS Y/O COMITES	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

CONSEJO CURRICULAR - DOCTORADO EN INGENIERIA SESIÓN ORDINARIA - ACTA DE REUNIÓN No. 006-2024 FECHA: 08/04/2024		
Proceso: REUNIÓN ORDINARIA		
Motivo y/o Evento: CONSEJO CURRICULAR		Hora de Inicio: 2:00pm
Lugar: Access Grid		Hora de finalización: 4:00pm
Miembros	Nombre	Cargo
	ELVIS EDUARDO GAONA GARCÍA	COORDINADOR DOCTORADO EN INGENIERÍA
	LEONARDO PLAZAS NOSSA	REPRESENTANTE DE DOCENTES - ENFASIS CIC
	ANDRES LEONARDO JUTINICO ALARCÓN	REPRESENTANTE DE DOCENTES - ENFASIS IEE
	SEBASTIÁN CAMILO VANEGAS AYALA	REPRESENTANTE DE ESTUDIANTES (S)
Elaboró: Cesar Augusto Hernández Romero		

VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM

Esta sesión del Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería se desarrolla presencial y con enlace virtual para uno de los consejeros y tiene quórum decisorio por la participación de los miembros mencionados. 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:

Se solicita autorización para grabar la sesión como soporte de los casos a tratar.

1. Lectura y aprobación del Acta Anterior
2. Solicitudes y casos de estudiantes:
2.1 Resultados con conceptos "Defendible" por parte de los tres Jurados para Defensa de Tesis Doctoral estudiante Marcia Ivonne Lara Silva código 20191700006.
2.2 Notificación de conceptos "No Defendible" por parte de los tres Jurados para la Defensa de Tesis Doctoral Darín Jairo Mosquera Palacios código 20181700012.
2.3 Solicitud Defensa de Tesis Doctoral estudiante Carolina Suárez Roldán código 20191700019.
2.4 Solicitud Defensa de Tesis Doctoral estudiante Orlando Harker Sánchez código 20171700005.

Este Documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJEROS Y/O COMITES	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

- 2.5 Solicitud de aprobación Candidatura Doctoral estudiante Juan Manuel Sánchez Céspedes código 20191700018.
- 2.6 Solicitud de prórroga por un (1) año estudiante Olguer Sebastián Morales Valenzuela código 20191700010.
- 2.7 Respuesta plan de trabajo y compromisos requerido por el Consejo Curricular incluyendo Defensa de Tesis Doctoral para prórroga 6° año estudiante Orlando Harker Sánchez código 20171700005.

3. Solicitudes y casos de docentes:

- 3.1 Solicitud delegación temporal a dirección de Tesis Doctoral y proyecto de investigación por sabático del docente Cesar Augusto García Ubaque, PhD delegando al docente Juan Pablo Rodríguez Miranda, PhD.
- 3.2 Solicitud de aval académico para participar en evento académico con ponencia docente Johann Alexander Hernández Mora, PhD.
- 3.3 Solicitud de apoyo económico para participar en evento académico con ponencia docente Juan Carlos Figueroa García, PhD.

DESARROLLO:

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 aprueba unánimemente el acta anterior y el orden del día propuesto para el día de hoy.

1. Lectura del acta anterior:

La Coordinación pregunta a los consejeros si hay alguna observación acerca del acta anterior.
El Consejo Curricular no hace ninguna observación por lo cual aprueba el acta anterior.

2. Solicitudes y casos de estudiantes:

2.1 La coordinación del Doctorado en Ingeniería notifica al Consejo Curricular sobre los tres conceptos “Defendible” emitidos por parte del Tribunal de Defensa de Tesis Doctoral titulada “Propuesta de un modelo de planificación turística apoyado en tecnología para la anticipación de impactos socioculturales en comunidades étnicas” de la estudiante Marcia Ivonne Lara Silva código 20191700006 director Edgar Jacinto Rincón Rojas PhD y codirectora Luz Andrea Rodríguez Rojas PhD., con los conceptos:

- Jurado Internacional: Alfonso José López Rivero, PhD. “Defendible”.
- Jurado Nacional: Lillyana María Giraldo Marín, PhD. “Defendible”.
- Jurado Interno: José Ignacio Rodríguez Molano, PhD. “Defendible”.

El Consejo Curricular conoce los tres conceptos por lo que decide dar aval para que desde la coordinación se gestione la sesión pública de defensa de tesis doctoral de la estudiante Marcia Ivonne Lara Silva.

2.2 La coordinación del Doctorado en Ingeniería notifica al Consejo Curricular sobre los tres conceptos “No Defendible” emitidos por parte del Tribunal de Defensa de Tesis Doctoral titulada “Análisis de vulnerabilidad y resiliencia en sistemas eléctricos de distribución ante la ocurrencia de un evento disruptivo deliberado” del estudiante Darín Jairo Mosquera Palacios código 20181700012 director Edwin Rivas Trujillo PhD., con los conceptos:

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJEROS Y/O COMITES	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

- Jurado Internacional: Diego Gustavo Arcos Avilés, PhD. "No defendible".
- Jurado Nacional: Jesús María López Lezama, PhD. "No defendible".
- Jurado Interno: Oscar Danilo Montoya Giraldo, PhD. "No defendible".

El Consejo Curricular se da por enterado de los tres conceptos y solicita que desde la Coordinación se informe a estudiante y director sobre las observaciones aclarando el tiempo para entrega de los ajustes y la permanencia en el programa.

2.3 La estudiante Carolina Suarez Roldan código 20191700019 con aprobación de director Germán Andrés Méndez Giraldo PhD. solicitan aprobación para aplicación a sesión pública Defensa de Tesis Doctoral titulada: *"Diseño de una metodología para el fortalecimiento de las actividades económicas en las zonas rurales de Colombia a partir de modelos de inteligencia organizacional"*, para el trámite anterior anexan lo siguiente soportes:

- Formulario de aplicación a Defensa de Tesis Doctoral.
- Copia del documento Libro de Tesis.
- Aprobación de Candidatura Doctoral.
- Aprobación de Suficiencia Investigadora.
- Aprobación de Pasantía de Investigación.
- Copia de artículo derivado de la investigación doctoral.

El Consejo Curricular una vez revisados los soportes y cumplimiento designa como Jurados a los siguientes revisores que acompañaron la sustentación con fines de Institucionalización:

- Jurado Internacional: Emanuele Giorgi PhD. con filiación School of Architecture, Art and Design Tecnológico de Monterrey (México).
- Jurado Nacional: Humberto Rojas Pinilla PhD. con filiación Pontificia Universidad Javeriana.
- Jurado Interno: Lindsay Álvarez Pomar PhD. con filiación Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

El Consejo Curricular delega a la coordinación para enviar solicitud de aceptación y concepto a los Jurados designados para la Defensa de Tesis Doctoral estudiante Carolina Suarez Roldan.

2.4 El estudiante Orlando Harker Sánchez código 20171700005 con aprobación de director Adolfo Andrés Jaramillo Matta PhD. solicitan aprobación para aplicación a sesión pública de Defensa de Tesis Doctoral titulada: *"Modelo de irrigación sanguínea en la retina para detección temprana de los estadios patológicos de la retinopatía diabética"*, para el trámite anterior anexan lo siguiente soportes:

- Formulario de aplicación a Defensa de Tesis Doctoral.
- Copia de documento Libro de Tesis.
- Aprobación de Candidatura Doctoral.
- Aprobación de Suficiencia Investigadora.
- Aprobación de Pasantía de Investigación.
- Artículo derivado de la investigación doctoral.

El Consejo Curricular una vez revisados los soportes y cumplimiento designa como Jurados a los siguientes revisores que acompañaron la sustentación con fines de Institucionalización:

- Jurado Internacional: Joao Mauricio Rosario PhD con filiación IPSA - Instituto Politécnico de la Aeronáutica y del Espacio (Francia).

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJEROS Y/O COMITES	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

- Jurado Internacional: Oswaldo López Santos PhD con filiación Universitat Rovira i Virgili (Tarragona - España).
- Jurado Interno: Diana Marcela Ovalle Martínez PhD con filiación Universidad Distrital Francisco José de Caldas. El Consejo Curricular delega a la coordinación para enviar solicitud de aceptación y concepto a los Jurados designados para la Defensa de Tesis Doctoral estudiante Orlando Harker Sánchez.

2.5 El estudiante Juan Manuel Sánchez Céspedes código 20191700018 con aprobación de director Helbert Eduardo Espitia Cuchango, PhD y codirector Juan Pablo Rodríguez Miranda, PhD. solicitan aprobación de Candidatura Doctoral.

En el marco del Proyecto de Investigación Doctoral titulado: *“Desarrollo de un modelo de inteligencia artificial para ayudaren la toma de decisiones en política pública aplicado a la vocación agrícola desde la perspectiva sociodemográfica en el territorio Colombiano”*, para el trámite anexan los siguientes soportes: Formato de aplicación a Candidatura Doctoral, aprobación de Suficiencia Investigadora y Pasantía de Investigación, copia y publicación de artículo titulado: *“Review of Artificial Intelligence Applied in Decision-Making Processes in Agricultural Public Policy”* en la revista *“Processes”* MDPI con ISSN: 2227-9717 en cuartil Q3 en cumplimiento del Artículo 48° del Reglamento Académico y Administrativo del Doctorado en Ingeniería *“Acuerdo No. 04 de 2018 del CSU”*.

El Consejo Curricular una vez revisados los soportes otorga aval y aprueba Candidatura Doctoral estudiante Juan Manuel Sánchez Céspedes.

2.6 El estudiante Olgier Sebastián Morales Valenzuela código 20191700010 con aprobación de director Giovanny Mauricio Tarazona Bermúdez. PhD solicitan prórroga por un (1) año.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso decide otorgar aval y aprobación a la prórroga por un (1) año, finalizando en el primer semestre del periodo 2025-I.

2.7 Respuesta plan de trabajo y compromisos requerido por el Consejo Curricular incluyendo Defensa de Tesis Doctoral para prórroga 6° año estudiante Orlando Harker Sánchez código 20171700005

El Consejo Curricular se da por enterado y solicita que desde la coordinación se aclare a estudiante y director sobre la inclusión de los tiempos estipulados en el reglamento para aceptación, emisión del concepto por parte de revisores y organización de la sesión Defensa de Tesis Doctoral.

3. Solicitudes y casos de docentes:

3.1 Solicitud delegación temporal a dirección de Tesis Doctoral y proyecto de investigación por sabático del docente Cesar Augusto García Ubaque, PhD delegando al docente Juan Pablo Rodríguez Miranda, PhD.

La Coordinación informa que este caso estaba aplazado por ajustes requeridos al docente Cesar Augusto García Ubaque. El Consejo Curricular da aval y aprobación a dirección temporal por un (1) año, teniendo en cuenta que el docente Cesar Augusto García Ubaque, PhD está en disfrute de año sabático.

3.2 El docente Johann Alexander Hernández Mora, PhD solicita aval académico y apoyo para participar en la ponencia del artículo: *“Portfolio Optimization of Non-Conventional Energy Generation”* en el evento académico *“52nd IEEE Photovoltaic Specialists Conference (PVSC 52)”* en el cual se presentará en nombre de la Universidad Distrital y Doctorado de Ingeniería a celebrarse en Seattle, WA (Estados Unidos) del 9 al 14 de junio de 2024.

El Consejo Curricular una vez revisada la solicitud decide otorgar aval académico y aprobación, aclarando que está sujeto a la disponibilidad de recursos.

3.3 El docente Juan Carlos Figueroa García, PhD. solicita apoyo económico para viáticos y pago de registro en el evento académico *“NAFIPS International Conference on Fuzzy Systems, Soft Computinf, and Explainable AI”* con el artículo

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJEROS Y/O COMITES	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

titulado: "On The fuzzy Ishigami function", a realizarse en South Padre Island, Texas (Estados Unidos) del 27 al 29 de mayo 2024.

El Consejo Curricular una vez revisada la solicitud decide otorgar aval académico y aprobación, aclarando que está sujeto a la disponibilidad de recursos.

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

Finaliza la sesión siendo la 4:00pm.


ELVIS EDUARDO GAONA GARCÍA, PhD.
 Coordinador Doctorado en Ingeniería
Presidente

Firma

LEONARDO PLAZAS NOSSA, PhD.
 Docente de Planta - Énfasis en C.I.C.
Representante de Docentes

Sebastian Camilo
 Vanegas Ayala

Firmado digitalmente por
 Sebastian Camilo Vanegas Ayala
 Fecha: 2024.05.02 09:44:35 -05'00'

SEBASTIAN CAMILO VANEGAS AYALA, MSc.
Representante de Estudiantes (S)


ANDRES LEONARDO JUTINICO ALARCON, PhD.
 Docente de Planta - Énfasis en E.Y E.
Representante de Docentes


CESAR AUGUSTO HERNÁNDEZ ROMERO
Asistente