

 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 INGENIERÍA SESIÓN ORDINARIA - ACTA DE REUNIÓN No. 024-2023 FECHA: 04/12/2023		
Proceso: REUNIÓN ORDINARIA		
Motivo y/o Evento: CONSEJO CURRICULAR		Hora de Inicio: 9:00am
Lugar: Access Grid		Hora de finalización: 11:00am
Miembros	Nombre	Cargo
	ELVIS EDUARDO GAONA GARCÍA	COORDINADOR DOCTORADO EN INGENIERÍA
	LEONARDO PLAZAS NOSSA	REPRESENTANTE DE DOCENTES
	NELSON LEONARDO DÍAZ ALDANA	REPRESENTANTE DE DOCENTES
	EDWIN EDUARDO MILLÁN ROJAS	REPRESENTANTE DE EGRESADOS
Elaboró: Cesar Augusto Hernández Romero - Asistente		

VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM

Esta sesión del Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería se desarrolla de manera presencial y 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. Solicitudes y casos de estudiantes:
 - 1.1 Presentación y comunicación de resultados de los aspirantes al proceso de admisiones Doctorado en Ingeniería 2024 segundo ciclo.
 - 1.2 Respuesta del docente Dr. Germán Andrés Méndez Giraldo correspondiente al estado académico y permanencia estudiante Néstor Gabriel Forero Saboya código 201817000007.
 - 1.3 Solicitud de prórroga de (2) dos años plan de estudios Doctorales estudiante Henry Montaña Quintero código 20191700009.
 - 1.4 Solicitud de prórroga de (2) dos años plan de estudios Doctorales estudiante José Vicente Reyes Mozo código 20191700015.
 - 1.5 Solicitud de prórroga de (2) dos años plan de estudios de Doctorado estudiante Carlos Augusto Toledo Bueno código 20191700020.
 - 1.6 Solicitud de prórroga de (2) dos años plan de estudios de Doctorado estudiante Abel Antonio Navarrete López código 20191700011.
 - 1.7 Solicitud de prórroga de (2) dos años plan de estudios de Doctorado estudiante Miguel Ángel Ospina Usaqué código 20191700012.
 - 1.8 Solicitud de aprobación de proyecto de investigación doctoral con ajustes presentado por los tres revisores del estudiante Héctor Guillermo Parra Peñuela código 20191700013 director Dr. Elvis Eduardo Gaona García.

 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	

- 1.9 Solicitud de aprobación de proyecto de investigación doctoral con ajustes presentado por los tres revisores del estudiante Juan Carlos Carreño Pérez código 20221700001 director Dr. Álvaro Espinel Ortega y codirectora Dra. Adriana Marcela Vega Escobar.
- 1.10 Solicitud de inclusión codirector externo del Dr. José Luís Henriques da Silva de proyecto de investigación doctoral estudiante Gustavo Silva Rodríguez código 20211700008.
- 1.11 Solicitud de aprobación Suficiencia Investigadora estudiante César Andrey Perdomo Charry código 20171700006.
- 1.12 Solicitud de aprobación Candidatura Doctoral estudiante César Andrey Perdomo Charry código 20171700006.
- 1.13 Solicitud de aprobación Candidatura Doctoral estudiante Rafael Antonio Acosta Rodríguez código 20171700001.
- 1.14 Solicitud de aprobación registro y aprobación inicio de Pasantía de Investigación estudiante Abel Antonio Navarrete López código 20191700011.
- 1.15 Solicitud de aprobación prórroga 6° año (por única vez con trámite ante Consejo Académico) para finalización del proceso doctoral estudiante César Andrey Perdomo Charry código 20171700006.
- 1.16 Solicitud de aprobación Suficiencia Investigadora estudiante Diana Stella García Miranda código 20171700004.
- 1.17 Solicitud de aprobación prórroga 6° año (por única vez con trámite ante Consejo Académico) para finalización del proceso doctoral estudiante Diana Stella García Miranda código 20171700004.
- 1.18 Solicitud de aprobación Suficiencia Investigadora estudiante Héctor Guillermo Parra Peñuela código 20191700013.
- 1.19 Solicitud de prórroga seis (6) meses para estudios de Doctorado estudiante Olguer Sebastián Morales Valenzuela código 20191700010.

2. Solicitudes y casos de docentes:

- 2.1 Solicitud de apoyo económico correspondiente a tiquetes aéreos para (3) tres docentes invitados conferencistas y parte del equipo organizador de los eventos académicos KMO2024 y LTEC2024.
- 2.2 Presentación de renuncia docente Dr. Nelson Leonardo Díaz Aldana como Representante de docentes énfasis en Ingeniería Eléctrica y Electrónica, debido a que le fue aprobado año sabático en 2024 según consta en acto administrativo según Resolución No. 45 de 2023 del Consejo Académico.

Varios

1. Presentación propuesta del calendario académico 2024 y oferta académica (espacios para los dos énfasis 2024-I)
2. Solicitud de certificación estancia de investigación "Pasantía" estudiante Harvey David Rojas Cubides de la Universidad Nacional de Colombia con dirección y aval del docente Dr. Nelson Leonardo Díaz Aldana.
3. Solicitud de propuesta estancia posdoctoral Dr. Jaime Dwaigh Pinzón Casallas acompañado por docente Dr. Álvaro Espinel Ortega.
4. Presentación de la Convocatoria No. 035 de Minciencias "Convocatoria para la asignación para la ciencia, tecnología e innovación del sistema general de regalías para la formación de capital humano de alto nivel para las regiones".

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

1. Solicitudes de estudiantes:

- 1.1 Presentación y comunicación de resultados de aspirantes al proceso de admisiones Doctorado en Ingeniería 2024

 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	

segundo ciclo de 2023, se presenta tabla con los resultados:

#	Nombre aspirante	Número de documento	Énfasis	Tutor postulado	Cotutor postulado	Título de la propuesta	Grupo de Investigación	Total	Decisión
1	Jefferson Steven Sarmiento Rojas	1026567623	IEE	Roberto Ferro Escobar	Oscar Julián Perdomo Charry	Investigación y desarrollo de un dispositivo electrónico basado en técnicas TinyML para la prevención de caídas de pacientes hospitalarios en tiempo real	LIDER	87,3	Admitido
2	Nelson Andrés Castañeda Arias	1023879772	IEE	Nelson Leonardo Díaz Aldana	N/A	Estrategia para la optimización de transferencia de energía entre microrredes aplicando algoritmos multiagentes basados en dinámicas epidemiológicas	LIFAE	79,6	Admitido
3	Andrés Camilo López García	1022395511	IEE	Elvis Eduardo Gaona García	Nelson Leonardo Díaz Aldana	Desarrollo de un modelo de predicción de potenciales energéticos en comunidades sostenibles a través de inteligencia artificial para mejorar la planificación y gestión energética	GITUD - LIFAE	78,0	Admitido
4	Esteban Alejandro Cárdenas Lancheros	1013610921	CIC	Nelson Enrique Vera Parra	Elvis Eduardo Gaona García	Modelo integral de pronóstico de escenarios de riesgo en tránsito de vehículos basado en Inteligencia Artificial e Internet de las Cosas, Haciendo uso de variables fisiológicas y emocionales	GICOGE - GITUD	77,7	Admitido
5	David Leonardo Cañas Varón	1032378371	IEE	Julián Andrés Salamanca Bernal	N/A	Modelo de una planta de irradiación fitosanitaria para Colombia	LIFAE	76,3	Admitido
6	Brandon Cortés Caicedo	1020841367	IEE	Oscar Danilo Montoya Giraldo	Luis Fernando Grisales Noreña	Desarrollo de una metodología para la planeación y la operación de sistemas distribución desequilibrados	GCEM	74,7	Admitido
7	Pedro Antonio Aya Parra	80241700	IEE	Roberto Ferro Escobar	Oscar Julián Perdomo Charry	Desarrollo y Validación de un Dispositivo en la Prevención de Úlceras por Presión Para Pacientes en Estado de Hospitalización: un Estudio Piloto en Colaboración con la Unidad de Cuidados Intensivos de la Fundación Cardio Infantil	LIDER	74,4	Admitido
8	Jorge Eduardo Hernández Rodríguez	1013673538	CIC	Héctor Arturo Flórez Fernández	N/A	Transferencia de comportamiento en agentes inteligentes basado en el aprendizaje del gusano Caenorhabditis Elegans	ITI	73,8	Admitido
9	Justo Reinaldo Arias Omaña	88197450	IEE	Álvaro Espinel Ortega	Ernesto Gómez Vargas	Diseño de un modelo estocástico informático de condiciones meteorológicas en tiempo real para navegación de aeronaves bajo Visual Flight Rules (VFR) en Colombia	GESETIC	61,1	No Admitido
10	Víctor Alfonso Díaz Gómez	1057575796	IEE	Julián Andrés Salamanca Bernal	N/A	Diseño y construcción de un prototipo de reactor de plasma atmosférico para la gestión sostenible de residuos sólidos municipales en Colombia	LIFAE	59,4	No Admitido
11	Jorge Armando Millán Gómez	1030649042	CIC	Lilia Edith Aparicio Pico	N/A	Diseño e implementación de una herramienta tecnológica basada en la metodología dsm-bcd para el diagnóstico del cáncer de mama	GITEM ++	54,6	No Admitido
12	Yuri Cristian Bernal Peña	79837990	CIC	Álvaro Enrique Ortiz Dávila	N/A	Análisis de la eficiencia de sistemas con inteligencia distribuida usando multiagentes de aprendizaje reforzado versus sistemas de multiagentes con control central	NIDE	43,5	No Admitido

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	

13	Claudia Mabel Moreno Penagos	51953330	CIC	Javier Parra Peña	N/A	Diseño de un modelo logístico de transporte, acopio y distribución de apoyo para la seguridad alimentario del municipio San Joaquín Cundinamarca	ARCOSES	32,3	No Admitida
----	---------------------------------------	----------	-----	----------------------	-----	---	---------	------	----------------

El Consejo Curricular se da por enterado de los resultados del proceso de admisiones cohorte 2024 segundo ciclo del 2023 con inscripción de trece (13) aspirantes, de los cuales ocho (8) aspirantes cumplen con el puntaje mínimo establecido (70 puntos) según el Artículo 24 del Acuerdo No. 04 del 2018 del CSU de los cuales seis (6) pertenecen al énfasis en Ingeniería Eléctrica y Electrónica y dos (2) al énfasis en Ciencias de la Información y el Conocimiento.

El Consejo Curricular una vez revisados los soportes y resultados otorga aval y aprueba a ocho (8) admitidos y se da por enterado de cinco (5) no admitidos que no cumplen el puntaje mínimo (70 puntos) y delega a la coordinación para realizar publicación de resultados y notificación a los interesados en cumplimiento de la fecha establecida (07/12/2023) del calendario de actividades del Doctorado en Ingeniería aprobado en el Acta001-2023.

1.2 Se presenta respuesta del docente Dr. Germán Andrés Méndez Giraldo correspondiente a dirección y estado académico en términos de permanencia del estudiante Néstor Gabriel Forero Saboya código 201817000007.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso se da por enterado y delega a la coordinación para enviar comunicación al estudiante solicitando aclaración sobre quien es el director del Proyecto de Investigación y Tesis Doctoral.

1.3 El estudiante Henry Montaña Quintero código 20191700009 con aprobación director Dr. Edwin Rivas Trujillo y codirector Dr. Giovanni Mauricio Tarazona Bermúdez solicitan prórroga (2) dos años del plan de estudios doctorales.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso otorga aval y aprueba prórroga dos (2) años y solicita que desde la coordinación se notifique a estudiante Henry Montaña Quintero.

1.4 El estudiante José Vicente Reyes Mozo código 20191700015 con aprobación de director Dr. Giovanni Mauricio Tarazona Bermúdez y codirector Dr. Vicente García Díaz solicitan prórroga de (2) dos años del plan de estudios doctorales.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso otorga aval y aprueba prórroga dos (2) años y solicita que desde la coordinación se notifique a estudiante José Vicente Reyes Mozo.

1.5 El estudiante Carlos Augusto Toledo Bueno código 20191700020 con aprobación de director Dr. José Ignacio Rodríguez Molano solicitan prórroga de (2) dos años del plan de estudios doctorales.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso otorga aval y aprueba prórroga dos (2) años y solicita que desde la coordinación se notifique al estudiante Carlos Augusto Toledo Bueno.

1.6 El estudiante Abel Antonio Navarrete López código 20191700011 con aprobación de director Dr. Luini Leonardo Hurtado Cortés y codirector Dr. Víctor Hugo Medina García solicitan prórroga de (2) dos años del plan de estudios Doctorales.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso otorga aval y aprueba prórroga dos (2) años y solicita que desde la coordinación se notifique al estudiante Abel Antonio Navarrete López.

1.7 El estudiante Miguel Ángel Ospina Usaquén código 20191700012 con aprobación de tutor Dr. Víctor Hugo Medina García solicitan prórroga de (2) dos años del plan de estudios Doctorales, para el trámite anexan cronograma y manifiestan: "... esta prórroga tiene una motivación estrictamente académica. Durante el desarrollo de mi proyecto de investigación, he encontrado necesidades académicas adicionales que requieren más tiempo para su adecuada conclusión. Estas necesidades incluyen:

- Cambio o revisión del tema objeto de investigación, como fue sustentado en oficio del 27 de abril 2023.
- Ampliación de la revisión bibliográfica: Dada la naturaleza en rápida evolución de la ciencia de redes y la gestión del conocimiento, es necesario actualizar y ampliar la revisión bibliográfica para incluir los últimos avances y publicaciones en estos campos. Esto asegura que el modelo analítico propuesto esté alineado con las teorías y prácticas más actuales.

 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	

- *Experimentación y validación del modelo: La experimentación práctica y la validación del modelo propuesto en un entorno real pueden va a requerir más tiempo del anticipado. Esto se debe a la necesidad de ajustar el modelo a diferentes contextos universitarios y a la necesidad de plantear otro escenario e iteración basada en los resultados obtenidos de otras universidades”.*

El Consejo Curricular una vez revisado el caso otorga aval y aprueba prórroga dos (2) años y solicita que desde la coordinación se notifique al estudiante Miguel Ángel Ospina Usaquén.

Para el siguiente punto el docente Dr. Elvis Eduardo Gaona García se declara impedido para emitir concepto.

1.8 Se presentan los resultados emitidos por los (3) tres revisores del proyecto de investigación titulado: “Análisis CFD y diseño de turbina eólica con generadores de vórtice bio-inspirados y sus efectos en la producción energética y ruido estructural” estudiante Héctor Guillermo Parra Peñuela código 20191700013 con aprobación director Dr. Elvis Eduardo Gaona García, los formatos de evaluación del proyecto de investigación para institucionalización recibieron la siguiente ponderación:

- Revisor Internacional: Dr. Hernán Darío Cerón Muñoz 97 puntos.
- Revisor Nacional: Dr. David Felipe Celeita Rodríguez 97 puntos.
- Revisor Interno: Dr. Javier Antonio Guacaneme Moreno 99 puntos.

Promedio obtenido (aritmético): 98 puntos (Artículo 46° del Acuerdo No. 04 de 2028 del CSU).

El Consejo Curricular una vez revisado el caso y soportes otorga aval y aprueba Institucionalización del proyecto de investigación doctoral citado anteriormente estudiante Héctor Guillermo Parra Peñuela y designa nombramiento director al docente Dr. Elvis Eduardo Gaona García y codirector externo docente Dr. William Gómez Rivera con filiación en la Universidad Militar Nueva Granada.

1.9 Se presentan los resultados emitidos por los (3) tres revisores del proyecto de investigación titulado: “Diagnóstico de fallas en líneas de transmisión de energía eléctrica empleando métodos de inteligencia artificial” estudiante Juan Carlos Carreño Pérez código 2022170000 con aprobación director Dr. Álvaro Espinel Ortega y codirectora Dra. Adriana Marcela Vega Escobar PhD, los formatos de evaluación del proyecto de investigación para institucionalización recibieron la siguiente ponderación:

- Revisor Internacional: Dr. Cesar Ángeles Camacho 90 puntos.
- Revisor Nacional: Dr. Carlos Hernán Gómez Gómez 95 puntos.
- Revisor Interno: Dr. Francisco Santamaría Piedrahita 85 puntos.

Promedio obtenido (aritmético): 90 puntos (Artículo 46° del Acuerdo No. 04 de 2028 del CSU).

El Consejo Curricular una vez revisado el caso y soportes otorga aval y aprueba Institucionalización del proyecto de investigación doctoral citado anteriormente estudiante Juan Carlos Carreño Pérez y designa nombramiento director al docente Dr. Álvaro Espinel Ortega y codirectora docente Dra. Adriana Marcela Vega Escobar.

1.10 Solicitud de inclusión codirector externo docente Dr. José Luís Henriques da Silva del proyecto de investigación doctoral titulado: “Modelo de optimización basado en inteligencia artificial aplicable a la asignación del talento Humano en salud” estudiante Gustavo Silva Rodríguez código 20211700008 con aprobación director Dr. Roberto Ferro Escobar, anexan soportes: Currículum vitae con información académica del codirector propuesto, soporte título Doctoral en Ingeniería Mecánica/Gestión Industrial de la Universidad de Porto, Magister en Ingeniería Eléctrica e Informática de la Facultad de Ciencias y Tecnología Universidad de Coímbra con filiación actual docente en el Instituto Politécnico de Viseu (Portugal).

El Consejo Curricular No Aprueba y aplaza el caso debido a no cumplir con todos los requisitos, no se adjunta soporte con aceptación a la postulación como codirector del docente Dr. José Luís Henriques da Silva.

 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	

1.11 Solicitud de aprobación Suficiencia Investigadora estudiante César Andrey Perdomo Charry código 20171700006 con aval director Dr. Ernesto Gómez Vargas, en el marco del proyecto de investigación doctoral titulado: *“Estimación cuantitativa de la precipitación a partir de datos del radar meteorológico con variabilidad espacial”* manifiestan que el porcentaje de avance del proyecto a la fecha 30/11/2023 es de: 90%, anexan como soporte el formato diligenciado para aplicación a Suficiencia Investigadora., anexan soportes:

- Formato de aplicación a Suficiencia Investigadora.
- Anexo 1_Documento Justificadorio suficiencia.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso y soportes con cumplimiento de requisitos según el Artículo 47° del Acuerdo No. 04 de 2028 del CSU otorga aval y aprueba Suficiencia Investigadora estudiante César Andrey Perdomo Charry.

El Representante de Egresados Dr. Edwin Eduardo Millán Rojas presenta excusas y se retira de la sesión por compromisos académicos.

1.12 Solicitud aprobación Candidatura Doctoral estudiante César Andrey Perdomo Charry código 20171700006 con aval director Dr. Ernesto Gómez Vargas, anexan soportes:

- Formato de aplicación a Candidatura Doctoral.
- Artículos de investigación para evaluación del cumplimiento de requisitos.
- Copia de documento Libro de tesis doctoral.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso y soportes con cumplimiento de requisitos según el Artículo 48° del Acuerdo No. 04 de 2018 del CSU otorga aval y aprueba Candidatura Doctoral con el artículo titulado *“Reflectivity in c-band meteorological radars analyzed with data mining and neural networks, case study: radar el tablazo (Subachoque, Cundinamarca, Colombia)”* revista *“ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences”* cuartil Q3 con ISSN: 1819-6608, vol. 15, no. 22 de noviembre 2020 y solicitan que desde la coordinación se comunique a estudiante y director de los requisitos establecidos en Artículo 54° del Acuerdo No. 04 de 2018 del CSU para obtener el título Doctoral.

1.13 Solicitud aprobación Candidatura Doctoral estudiante Rafael Antonio Acosta Rodríguez código 20171700001 con aval director Dr. Fredy Hernán Martínez Sarmiento y codirector Dr. Octavio José Salcedo Parra, anexan soportes:

- Formato de aplicación a Candidatura Doctoral
- Certificación del artículo.
- Solicitud formal para aprobación de Candidatura.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso y soportes No Aprueba y decide aplazar el caso por falta de soporte que evidencie publicación del artículo en cumplimiento del literal b Artículo 48° del Acuerdo No. 04 de 2018 del CSU Reglamento Académico y Administrativo del Doctorado en Ingeniería.

1.14 Solicitud aprobación inicio de Pasantía de Investigación estudiante Abel Antonio Navarrete López código 20171700001 con aval director Dr. Luini Leonardo Hurtado Cortés y codirector Dr. Víctor Hugo Medina García en el marco del proyecto de investigación titulado: *“Modelo de generación de valor mediante capital intelectual a través del apalancamiento Fiduciario”* supervisor (tutor) Pasantía de Investigación Dr. Andrés Palacios Lleras docente con filiación Especialización en Derecho Financiero de la Universidad del Rosario con el Grupo de Investigación: Derecho Privado de la Facultad de Jurisprudencia y con fecha de inicio propuesta: 06/12/2023.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso y soportes con cumplimiento de requisitos según Artículos 39°, 40° y 41° del Acuerdo No. 04 de 2018 del CSU otorga aval y aprueba inicio de Pasantía de Investigación con fecha: 06/12/2023 estudiante Abel Antonio Navarrete López.

 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	

1.15 Solicitud de aprobación prórroga 6° año (por única vez con trámite ante Consejo Académico) para finalización de estudios doctorales estudiante César Andrey Perdomo Charry código 20171700006 con aval director Dr. Ernesto Gómez Vargas según el Parágrafo 5 del Artículo 4° del Acuerdo No. 04 de 2018 del CSU para finalización de los estudios doctorales, para el trámite anexan copia del libro de Tesis Doctoral.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso se da por enterado y otorga aval estudiante César Andrey Perdomo Charry y director Dr. Ernesto Gómez Vargas para que pueda continuar el proceso ante Consejo Académico, según normatividad establecida en el Parágrafo 5 del Artículo 4° del Acuerdo No. 04 de 2018 del CSU.

1.16 Solicitud de aprobación Suficiencia Investigadora estudiante Diana Stella García Miranda código 20171700004 con aval director Dr. Cesar Leonardo Trujillo Rodríguez y codirector Dr. Francisco Santamaría Piedrahita, en el marco del proyecto de investigación doctoral titulado: *“Metodología para la toma de decisiones de proyectos de electrificación en zonas rurales aisladas, desde un enfoque sistémico y de desarrollo sostenible”* manifiestan que el porcentaje de avance del proyecto a la fecha 02/12/2023 es de: 80%, anexan como soporte el formato diligenciado para aplicación a Suficiencia Investigadora.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso y soportes con cumplimiento de requisitos según Artículo 47° del Acuerdo No. 04 de 2018 del CSU otorga aval y aprueba Suficiencia Investigadora estudiante Diana Stella García Miranda.

1.17 Solicitud de aprobación prórroga 6° año (por única vez con trámite ante Consejo Académico) para finalización de estudios doctorales estudiante Diana Stella García Miranda código 20171700004 con aval director Dr. Cesar Leonardo Trujillo Rodríguez y codirector Dr. Francisco Santamaría Piedrahita según el Parágrafo 5 del Artículo 4° del Acuerdo No. 04 de 2018 del CSU para finalización de los estudios doctorales, para el trámite anexan copia del libro de Tesis Doctoral.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso se da por enterado y otorga aval estudiante Diana Stella García Miranda, director Dr. Cesar Leonardo Trujillo Rodríguez y codirector Dr. Francisco Santamaría Piedrahita para que puedan continuar con el proceso ante el Consejo Académico, según normatividad establecida en el Parágrafo 5 del Artículo 4° del Acuerdo No. 04 de 2018 del CSU.

Para el siguiente punto el docente Dr. Elvis Eduardo Gaona García se declara impedido para emitir concepto.

1.18 Solicitud de aprobación Suficiencia Investigadora estudiante Héctor Guillermo Parra Peñuela código 20191700013 con aval director Dr. Elvis Eduardo Gaona García, en el marco del proyecto de investigación doctoral titulado: *“Análisis CFD y diseño de turbina eólica con generadores de vórtice bio-inspirados y sus efectos en la producción energética y ruido estructural”* manifiestan que el porcentaje de avance del proyecto a la fecha 02/12/2023 es de: 75%, anexan como soportes:

- Formato diligenciado para aplicación a Suficiencia Investigadora.
- Informe con justificación de avance de Tesis con enlaces de artículos mencionados.
- Copia de seis (6) artículos.
- Tres (3) certificaciones como ponente en eventos académicos.
- Certificado e informe final con aprobación de Pasantía de Investigación.
- Copia libro parcial de Tesis Doctoral.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso y soportes con cumplimiento de requisitos según Artículo 47° del Acuerdo No. 04 de 2018 del CSU otorga aval y aprueba Suficiencia Investigadora estudiante Héctor Guillermo Parra Peñuela.

1.19 Solicitud de prórroga seis (6) meses para estudios doctorales estudiante Olguer Sebastián Morales Valenzuela código 20191700010 para dar continuidad a los estudios Doctorales con aval director Dr. Giovanni Mauricio Tarazona Bermúdez y codirector Dr. Vicente García Díaz.

 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	

El Consejo Curricular una vez revisado el caso otorga aval y aprueba prórroga seis (6) meses y solicita que desde la coordinación se notifique a estudiante Olguer Sebastián Morales Valenzuela.

2. Solicitudes y casos de docentes:

2.1 El docente Dr. Víctor Hugo Medina García solicita apoyo económico correspondiente a tiquetes aéreos para (3) tres docentes conferencistas y que forman parte del equipo organizador de los eventos académicos KMO2024 y LTEC2024. Se comparte aclaración a los consejeros que son propuestas académicas de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Distrital con acompañamiento y apoyo del Doctorado en Ingeniería, los eventos se proyectan para los meses de junio y/o julio 2024, los conferencistas invitados son:

- Dra. Lorna Uden: Birmingham – Bogotá D.C. - Birmingham (Reino Unido).
- Dr. Darío Liberona De la Fuente: Helsinki – Bogotá D.C. - Helsinki (Finlandia).
- Dr. Derrick I-Hsien Ting: Kaohsiung – Bogotá D.C. - Kaohsiung (Taiwán).

El Consejo Curricular decide otorgar aval y aprobación de apoyos económicos, aclarando que están sujetos a la disponibilidad de recursos.

2.2 Presentación de renuncia docente Dr. Nelson Leonardo Díaz Aldana como Representante de énfasis en Ingeniería Eléctrica y Electrónica debido a que le fue aprobado año sabático en 2024 según consta en acto administrativo Resolución No. 45 de 2023 del Consejo Académico.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso se da por enterado y solicita a la coordinación iniciar trámites correspondientes para designación de nueva Representación docente del énfasis en Ingeniería Eléctrica y Electrónica en el próximo Claustro Doctoral, según normatividad establecida en el Artículo 2° del Acuerdo No. 001 de 2022 del CSU.

Varios:

1. Presentación de propuesta del calendario de actividades 2024 y oferta académica del Doctorado en Ingeniería con espacios académicos para los dos énfasis en el periodo 2024-I.

La coordinación del programa siguiendo el calendario académico de posgrados del Consejo Académico de la Universidad Distrital mediante Resolución No. 054 (octubre 24 de 2023) propone como fecha de inicio de semestre el 01/02/2024.

El Consejo Curricular otorga aval y aprueba la propuesta del Calendario Académico para la vigencia 2024.

2. Solicitud de certificación estancia de investigación Pasantía del estudiante Harvey David Rojas Cubides de la Universidad Nacional de Colombia con aval de director docente Dr. Nelson Leonardo Díaz Aldana.

El Consejo Curricular otorga aval y aprobación, además, delega a la coordinación del programa para comunicar mediante certificación de Pasantía de Investigación requerida por estudiante Ing. Harvey David Rojas Cubides MSc.

3. Presentación de propuesta para estancia posdoctoral Dr. Jaime Dwaigh Pinzón Casallas acompañado por docente Dr. Álvaro Espinel Ortega.

El Consejo Curricular una vez revisado el caso y soportes No Aprueba, aplaza el caso y delega a la coordinación para devolución sin trámite debido al incumplimiento de requisitos, entre otros, incluir el proyecto institucionalizado y activo ante el CIDC según normatividad establecida en el Artículo 5° del Acuerdo No. 003 de 2020 del CSU.

4. Presentación de la Convocatoria No. 035 de Minciencias “Convocatoria para la asignación para la ciencia, tecnología e innovación del sistema general de regalías para la formación de capital humano de alto nivel para las regiones”.

La coordinación presenta a los consejeros el objeto, requisitos y términos de referencia para participación en la convocatoria No. 035 de 2024 para formación de alto nivel en formación Doctoral por parte de Minciencias.

El Consejo Curricular se da por enterado de la convocatoria No. 35 de 2024 de Minciencias y delega a la coordinación para

 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	

socializar y convocar equipo de trabajo para formulación de propuesta y proyecto de investigación para participación del Doctorado en Ingeniería.

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

Finaliza la sesión siendo las 11:00am.


ELVIS EDUARDO GAONA GARCÍA, PhD.
 Coordinador Doctorado en Ingeniería

Presidente


NELSON LEONARDO DÍAZ ALDANA, PhD.
 Docente de Planta - Énfasis Ingeniería Eléctrica y Electrónica

Representante de Docentes


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

Representante de Docentes


EDWIN EDUARDO MILLÁN ROJAS, PhD

Representante de Egresados


CESAR AUGUSTO HERNÁNDEZ ROMERO
 Asistente