

 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. 020-2025
FECHA: 18/11/2025

Proceso: Reunión Ordinaria		
Motivo y/o Evento: Consejo Curricular		Hora de inicio: 4:00pm
Lugar: Access Grid		Hora de finalización: 6:10pm
Miembros	Nombre	Cargo
	GERMAN ANDRES MENDEZ GIRALDO	COORDINADOR DOCTORADO EN INGENIERÍA
	LEONARDO PLAZAS NOSSA	REPRESENTANTE DE DOCENTES - ENFASIS EN CIC
	DIEGO JULIÁN RODRÍGUEZ PATARROYO	REPRESENTANTE DE DOCENTES - ENFASIS EN IEE
	HECTOR GUILLERMO PARRA PEÑUELA	REPRESENTANTE DE EGRESADOS
	DANIEL DAVID LEAL LARA	REPRESENTANTE DE ESTUDIANTES
Elaboró: Cesar Augusto Hernández Romero - CPS Asistente		

VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM

Esta sesión del Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería se desarrolla presencial, cuenta con enlace virtual para 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 son los siguientes:

1.	Lectura y aprobación del Acta019-2025 del 05/11/2025.
2.	Solicitudes y casos de estudiantes:
2.1	Presentación para aval y aprobación actas de sustentación "Defensa de Tesis Doctoral" y lectura formatos de distinción honorífica para cuatro (4) estudiantes: - Iván Eduardo Díaz Pardo 20181700006 - Olguer Sebastián Morales Valenzuela 20191700010 - Nancy Yaneth Gélvez García 20181700008 - Carlos Yezid Rozo Álvarez 20181700015
2.2	Cumplimiento de hito "Requisitos para Grado" para tres (3) estudiantes con Defensa de Tesis aprobada según consta en el punto anterior de esta acta: - Olguer Sebastián Morales Valenzuela 20191700010 - Nancy Yaneth Gélvez García 20181700008 - Carlos Yezid Rozo Álvarez 20181700015
2.3	Solicitud conjunta de diez (10) estudiantes para trámite de aval-aprobación de "Estudio Académico" para prórroga 6° año con el Consejo Académico: - Abel Antonio Navarrete López - Alberto Acosta López - Carlos Augusto Toledo Bueno - Edwin Villarreal López - Eduardo Zamudio Huertas - Henry Montaña Quintero - José León León - José Vicente Reyes Mozo - Miguel Ángel Ospina Usaquén - Nubia Rincón Mosquera
2.4	Carlos Augusto Toledo Bueno código: 20191700020 con aval del director José Ignacio Rodríguez Molano, PhD realizan Depósito de Tesis Doctoral titulada "Propuesta de un metamodelo para la verificación de requisitos documentales para el licenciamiento ambiental"

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	

con base en la integración de inteligencia artificial, blockchain y smart contract".

- 2.5 Omar Andrés Camacho Rodríguez código 20201700001 con aval de director Francisco Santamaria Piedrahita PhD y codirectora Adriana Marcela Vega PhD solicitan inicio de Pasantía de Investigación en el Instituto de Tecnología para Desarrollo - LACTEC en Curitiba - Brasil con supervisor Henry Leonardo López Salamanca, PhD (Doctor en Ciencias) con fecha de inicio 05/01/2026 y finalización 30/03/2026, en el marco del proyecto de investigación "Modelo para la optimización del sistema de transporte público de la ciudad de Bogotá – Transmilenio, considerando el problema de la gestión de la energía".
- 2.6 Nelson Andrés Castañeda Arias código: 20241700004 con aval de director Nelson Leonardo Díaz Aldana, solicitan inicio de Pasantía de Investigación en la Universidad de Puerto Rico, Recinto Mayagüez con supervisor Fabio Andrade Rengifo, PhD (Ph.D.in Electrical Engineering, Polytechnic University of Cataluña, España) con fecha de inicio 18/05/2026 y finalización 26/09/2026 en el marco del proyecto de investigación "Estrategia de Gestión para la Interoperabilidad de Sistemas de Microrredes Eléctricas Basada en Dinámicas Epidemiológicas".
- 2.7 Oscar Fabián Corredor Camargo código 20201700004 con aval de director Danilo Alfonso López Sarmiento, PhD solicitan inicio de Pasantía de Investigación en la Universidad del Magdalena con supervisor Luis Leonardo Camargo Ariza, PhD (Doctor en Ciencias) con fecha de inicio 01/12/2025 y finalización 31/05/2026 en el marco del proyecto de investigación "Modelo de asignación de frecuencias radioeléctricas y su aplicación en redes móviles de quinta generación – 5G utilizando técnicas de espectro compartido: Caso Colombia"
- 2.8 Oscar Fabián Corredor Camargo código 20201700004 con aval de director Danilo Alfonso López Sarmiento, PhD solicitan homologación del espacio académico "Electiva de Contexto de Investigación" por espacio cursado denominado "Redes I; Redes II y Redes III" cursado en la Maestría CIC entre 2005-1, 2005-3 y 2006-1.
- 2.9 Oscar Alexander Méndez Aguirre código 20251700005 solicita aval para modificación de nota en el SGA del espacio académico "Proyecto de Investigación I S1" código espacio 70003201 a cargo del docente Héctor Arturo Flórez Fernández, PhD correspondiente al periodo 2025-I para trámite ante la Oficina de Registro y Control Académico.
- 2.10 Iván Eduardo Díaz Pardo código 20181700006 con aval de director Carlos Arturo Suarez Fajardo PhD solicitan aval para traslado de petición al Consejo Académico de autorización para proceso de grado en el periodo 2026-I.
- 2.11 La Coordinación presenta aprobación de prórroga del Consejo Académico por única vez de 1 año (6° año) para Defender Tesis y cumplir requisitos para grado del estudiante Carlos Andrés Martínez Alayón código: 20191700008.

3. Solicitudes y casos de docentes:

- 3.1 Presentación realización evaluación docente periodo académico 2025-3 en plataforma SGA para 9 docentes: Octavio Salcedo, Luini Cortés, Roberto Ferro, Oscar Danilo Montoya, Nelson Díaz, Rubén Medina, Héctor Flórez, José Ignacio Rodríguez y Diego Julián Rodríguez.

4. Procesos académico-administrativos

- 4.1 Notificación del Comité Institucional de Acreditación sobre agendamiento para visita de pares académicos noviembre 26, 27 y 28 a la espera de confirmación por los pares externos y solicitar apoyo para reuniones previas de preparación/simulación con Vicerrectoría Académica, Decanatura, Comité de Currículo y Calidad de Posgrados de Facultad, Comité Institucional de Acreditación, Directivas y demás unidades que participarán en esta visita.

DESARROLLO:

La Coordinación remitió con anterioridad el orden del día a los consejeros para su revisión y observaciones.

1. Lectura y aprobación del Acta019-2025 del 05/11/2025.

El Consejo Curricular decidió dar aval y aprobación al acta anterior, sin ninguna observación el mismo día de la sesión.

2 Solicitudes y casos de estudiantes:

- 2.1 Presentación para aval y aprobación actas de sustentación "Defensa de Tesis Doctoral" y lectura formatos de distinción honorífica para cuatro (4) estudiantes:
 - Iván Eduardo Díaz Pardo 20181700006, concepto: "Aprobado" y formato de distinción: "No otorgar distinción".
 - Olguer Sebastián Morales Valenzuela 20191700010, concepto: "Aprobado" y formato de distinción: "otorgar Magna Cum Laude".
 - Nancy Yaneth Gélvez García 20181700008, concepto: "Aprobado" y formato de distinción: "otorgar Cum Laude".
 - Carlos Yezid Roza Álvarez 20181700015, concepto: "Aprobado" y formato de distinción: "otorgar Magna Cum Laude".

Una vez revisado cada caso con sus soportes correspondientes el Consejo Curricular se da por enterado, decide otorgar aval y aprobación para que socializar los resultados de las Defensas y Menciones honoríficas.

- 2.2 La coordinación presenta los soportes y cumplimiento de hito "Requisitos para Grado" para tres (3) estudiantes con Defensa de Tesis

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	

aprobada según consta en el punto anterior de esta acta:

- Olguer Sebastián Morales Valenzuela 20191700010
- Nancy Yaneth Gélvez García 20181700008
- Carlos Yezid Rozo Álvarez 20181700015

El Consejo Curricular una vez revisados los soportes de cumplimiento, decide por unanimidad dar aval y aprobar el hito "*Requisitos para Grado*" incluyendo el 2do artículo (mínimo) en revista con nivel de indexación en los tres cuartiles superiores, lo anterior, para iniciar trámite de expedición de Paz y salvo académico en el marco del proceso de grados a cargo de la Secretaría Académica y realizar el registro "Novedad de Nota" del espacio "Tesis Doctoral" por intermedio de la Oficina de Registro y Control Académico con ticket en IRIS-UD.

El Dr. Héctor Guillermo Parra Peñuela Representante de Egresados ingresa a la sesión siendo las 5:02 pm.

2.3 Solicitud conjunta de 10 estudiantes para trámite de aval-aprobación de "Estudio Académico" para prórroga 6° año con el Consejo Académico:

- Abel Antonio Navarrete López
- Alberto Acosta López
- Carlos Augusto Toledo Bueno
- Edwin Villarreal López
- Eduardo Zamudio Huertas
- Henry Montaña Quintero
- José León León
- José Vicente Reyes Mozo
- Miguel Ángel Ospina Usaquén
- Nubia Rincón Mosquera

La Coordinación aclara que, aunque se solicitó a los interesados que para el proceso de prórrogas de 6° año con aprobación del Consejo Académico debían solicitar de forma individual el "Estudio académico", debido a que cada estudiante tiene un avance diferente en el cumplimiento de los hitos, sin embargo, se informa que los estudiantes realizaron solicitud colectiva.

El Dr. Leonardo Plazas Nossa menciona que este proceso se debe hacer como proceso académico individual, resaltando que no está bien hacerlo en colectivo, además, el Dr. Diego Julián Rodríguez Patarroyo resalta que los interesados en este tipo de solicitudes lo deben hacer de acuerdo a los procesos establecidos en el reglamento y lineamientos del Consejo.

El Consejo Curricular una vez revisados los 10 casos (incluyendo el caso de la estudiante Nubia Rincón Mosquera) correspondiente a solicitudes de prórroga 6° año para trámite ante el Consejo Académico, decide otorgar aval y aprobación para que la coordinación realice lo siguiente:

- Realizar informe "Estudio Académico" según lo establece el reglamento vigente para cada uno de los 10 estudiantes y notificar mediante correo electrónico, aclarando que el procedimiento lo deben realizar los interesados directamente por competencia ante el Consejo Académico.
- Emitir comunicado (correo individual) a estudiantes y tutor/director(es) indicando que según el reglamento vigente las solicitudes se deben realizar de forma individual y se debe respetar el debido proceso, en dicho trámite deberán adjuntar el estudio académico proferido por el Consejo Curricular del Doctorado en Ingeniería al Consejo Académico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

2.4 Carlos Augusto Toledo Bueno código 20191700020 con aval de director José Ignacio Rodríguez Molano, PhD realizan Depósito de Tesis Doctoral titulada "*Propuesta de un metamodelo para la verificación de requisitos documentales para el licenciamiento ambiental con base en la integración de inteligencia artificial, blockchain y smart contract*".

La Coordinación presenta la solicitud indicando que la entrega y/o radicación del documento final está enmarcada en el trámite del hito Defensa de Tesis Doctoral e incluye designación de jurados miembros del Tribunal de Defensa por parte del Consejo Curricular.

El Consejo Curricular decide rechazar la petición, toda vez que el depósito de la tesis no corresponde a ninguna solicitud prevista en el reglamento y que este depósito es uno de los requisitos para el hito de Defensa de tesis Doctoral contemplado en el Artículo 51° del Reglamento vigente. Se invita al estudiante junto al director a revisar si cuenta con cumplimiento de los requisitos para el hito de Candidatura Doctoral establecidos en el

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	

Artículo 48° de la norma citada, ya que este hito debe ser entendido como un requisito anterior al de Defensa de Tesis Doctoral.

2.5. Omar Andrés Camacho Rodríguez código 20201700001 con aval de director Francisco Santamaria Piedrahita PhD y codirectora Adriana Marcela Vega PhD solicitan inicio de Pasantía de Investigación en el Instituto de Tecnología para Desarrollo - LACTEC en Curitiba - Brasil con supervisor Henry Leonardo López Salamanca, PhD (Doctor en Ciencias) con fecha de inicio 05/01/2026 y finalización 30/03/2026 en el marco del proyecto de investigación *"Modelo para la optimización del sistema de transporte público de la ciudad de Bogotá – Transmilenio, considerando el problema de la gestión de la energía"*.

El Consejo Curricular decide por unanimidad devolver la solicitud para ajustar, teniendo en cuenta que no cumple con el producto adicional de investigación derivado de la pasantía (compromiso/entregable), además, el tiempo que consigna en el cronograma - plan de trabajo (semanas-días) no está bien definido.

2.6 Nelson Andrés Castañeda Arias código 20241700004 con aval de director Nelson Leonardo Díaz Aldana, PhD solicitan inicio de Pasantía de Investigación en la Universidad de Puerto Rico, Recinto Mayagüez con supervisor Fabio Andrade Rengifo, PhD (Ph.D.in Electrical Engineering, Polytechnic University of Cataluña, España) con fecha de inicio 18/05/2026 y finalización 26/09/2026 en el marco del proyecto de investigación *"Estrategia de Gestión para la Interoperabilidad de Sistemas de Microrredes Eléctricas Basada en Dinámicas Epidemiológicas"*.

El Consejo Curricular decide por unanimidad devolver la solicitud, teniendo en cuenta que no cumple con el producto adicional de investigación derivado de la pasantía.

2.7 Oscar Fabián Corredor Camargo código 20201700004 con aval de director Danilo Alfonso López Sarmiento, PhD solicitan inicio de Pasantía de Investigación en la Universidad del Magdalena con supervisor Luis Leonardo Camargo Ariza, PhD (Doctor en Ciencias) con fecha de inicio 01/12/2025 y finalización 31/05/2026 en el marco del proyecto de investigación *"Modelo de asignación de frecuencias radioeléctricas y su aplicación en redes móviles de quinta generación – 5G utilizando técnicas de espectro compartido: Caso Colombia"*

El Consejo Curricular una vez revisado el caso, soportes y cumplimiento de acuerdo con el Artículo 39° "De la aprobación de la pasantía." Del Acuerdo No. 04 de 2018 del CSU Reglamento Académico y administrativo del Doctorado en Ingeniería, decide por unanimidad aprobar el inicio de la Pasantía de Investigación con fecha: 01/12/2025 y finalización 31/05/2026 a realizarse en las instalaciones de la Universidad del Magdalena con la supervisión del docente Luis Leonardo Camargo Ariza, PhD, en el marco del proyecto de investigación titulado *"Modelo de asignación de frecuencias radioeléctricas y su aplicación en redes móviles de quinta generación – 5G utilizando técnicas de espectro compartido: Caso Colombia"*

2.8 Oscar Fabián Corredor Camargo código 20201700004 con aval de director Danilo Alfonso López Sarmiento, PhD solicitan homologación del espacio académico "Electiva de Contexto de la Investigación" por espacios cursados y denominados "Redes I, Redes II y Redes III" cursados en la Maestría en CIC entre 2005-1, 2005-3 y 2006-1.

El Consejo Curricular aprueba por unanimidad solicitar informe y concepto para estudio de homologación postulando al docente experto Dr. José Roberto Cárdenas Castiblanco.

2.9 Oscar Alexander Méndez Aguirre código 20251700005 solicita aval para modificación de nota en el SGA del espacio académico Proyecto de Investigación I S1 código espacio 70003201 a cargo del docente Héctor Arturo Flórez Fernández, PhD correspondiente al periodo 2025-I para trámite ante la Oficina de Registro y Control Académico.

El Consejo Curricular decide dar aval y aprobación, además, solicita que desde la coordinación se le pida al docente hacer llegar el reporte de las notas vía correo electrónico.

2.10 Iván Eduardo Díaz Pardo código 20181700006 con aval de director Carlos Arturo Suarez Fajardo PhD solicitan aval para traslado de petición al Consejo Académico de autorización proceso para grado en el periodo 2026-I.

El Consejo Curricular una vez revisada la solicitud decide unánimemente otorgar aval y aprobación para que pueda elevar la solicitud directamente ante el Consejo académico (adjuntando informe del estado académico actual), con el fin de completar los requisitos para grado.

2.11 La coordinación presenta aprobación de prórroga otorgada por el Consejo Académico por única vez 1 año (6° año) para Defender Tesis y cumplir los requisitos para grado del estudiante Carlos Andrés Martínez Alayón código: 20191700008.

El Consejo Curricular unánimemente se da por enterado de la decisión del Consejo Académico.

3. Solicitudes y casos de docentes

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	

3.1 La Coordinación presenta la evaluación docente periodo académico 2025-3 en plataforma SGA para 9 docentes: Octavio Salcedo, Luini Cortés, Roberto Ferro, Oscar Danilo Montoya, Nelson Díaz, Rubén Medina, Héctor Flórez, José Ignacio Rodríguez y Diego Julián Rodríguez.

El Consejo Curricular unánimemente se da por enterado del proceso de evaluación docente del proyecto curricular periodo 2025-3.

El Ing. Daniel David Leal Lara Representante de Estudiantes informa que se retira de la sesión siendo las 5:29pm por otros compromisos académicos previamente adquiridos.

4. Procesos académico-administrativos

4.1 Notificación del Comité Institucional de Acreditación sobre agendamiento para visita de pares académicos noviembre 26, 27 y 28 a la espera de confirmación por los pares externos y solicitar apoyo para reuniones previas de preparación/simulación con Vicerrectoría Académica, Decanatura, Comité de Currículo y Calidad de Posgrados de Facultad, Comité Institucional de Acreditación, Directivas y demás unidades que participarán en esta visita.

El Consejo Curricular unánimemente se da por enterado del proceso.

Agradecemos a todos los consejeros por su participación, finaliza la sesión siendo las 6:10pm.


Germán Andrés Méndez Giraldo, PhD.
 Coordinador Doctorado en Ingeniería
Presidente


Cesar Augusto Hernández Romero
 Asistente Doctorado en Ingeniería