

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	 SIGUD Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: Dirección Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

CONSEJO DE CARRERA PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERIA DE SISTEMAS SESIÓN ORDINARIA No. 004 FECHA (12/03/2025)		
Proceso: Misional		
Motivo y/o Evento: consejo de Carrera P.C. ingeniería de sistemas	Hora de Inicio: 9:30 a.m.	
Lugar: Coordinación Proyecto Curricular de Ingeniería de Sistemas	Hora de finalización: 10:15 a.m.	
Miembros	Nombre	Cargo
	OSWALDO ALBERTO ROMERO	Coordinador P.C Ingeniería de Sistemas
	FERNANDO MARTÍNEZ RODRÍGUEZ	Representantes básicas de ingeniería
	ORLANDO VILLANUEVA MARTINEZ	Representante área de humanidades
	JUAN CARLOS HURTADO BATANCOURT	Representante ciencias básicas
	JULIO BARON VELANDIA	Representante aplicadas de ingeniería
	GABRIEL ENRIQUE DUBUC PORTACIO	Representante estudiantil
Elaboró: Susana Méndez Salas – Asistente Proyecto Curricular de Ingeniería de sistemas		

OBJETIVO:

Atender las funciones del consejo de carrera según el estatuto académico, tales como:

- Presentar al Consejo de Facultad propuestas de aprobación, supresión o modificación de Proyectos Curriculares.
- Proponer políticas de desarrollo científico y académico del proyecto curricular
- Estudiar y resolver los casos de estudiantes
- Estudiar y aprobar los proyectos de grado
- Realizar la evaluación permanente del proyecto curricular con la participación de estudiantes y profesores.
- Designar el jurado de los trabajos de grado
- Elaborar los perfiles para los concursos docentes
- Formular políticas de investigación de su proyecto curricular
- Las demás que le asignen los reglamentos de la Universidad

ORDEN DEL DÍA:

1. FORMAL

- 1.1. Verificación del quórum
- 1.2. Lectura del acta anterior

2. ESTUDIANTES

- 2.1. Correspondencia
- 2.2. Asignación de evaluadores modalidades de grado

3. PROFESORES

- 3.1. Correspondencia
- 3.2. Concursos docentes

4. VARIOS

- 4.1. Solicitud perfiles y criterios – concurso público de méritos para la provisión de cargos en la planta de personal docente en la Universidad 2025

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

DESARROLLO:

1. FORMAL

1.1 Verificación del quórum

Se verificó el quórum.

1.2 Lectura del acta anterior

Se dio lectura a el acta 003A de 2025 y se aprobó

2. ESTUDIANTES

2.1. Correspondencia

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante **Daniel Esteban Camacho Ospina**, cód. **20231020046**, en la que solicita la adición de créditos extra para el semestre 2025-1, con la adición de la asignatura Matemáticas discretas (26130).

R/ El consejo no aprueba la inscripción de la asignatura Matemáticas discretas ya que los grupos de esta asignatura no cuentan con cupo disponible.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante **Christian Camilo Lancheros Sánchez**, cód.; **20222020061**, en la que solicita la adición de créditos extra para el semestre 2025-1, con la adición de cualquiera de las asignaturas siguientes:

- 464 - Gestión tecnológica
- 413 - Tendencias avanzadas de ingeniería de software
- 444 - Geomática I
- 426 - Factores humanos

R/ El consejo no aprueba la inscripción de las asignaturas solicitadas ya que los grupos de estas asignaturas no cuentan con cupo disponible.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante **Daniel Alejandro Chávez, Bustos** cód.; **20212020109**, en la que solicita la adición de créditos extra para el semestre 2025-1, con la adición de cualquiera de las asignaturas siguientes:

- 424 - Investigación de Operaciones I
- 464 - Gestión tecnológica
- 426 - Factores humanos

R/ El consejo no aprueba la inscripción de las asignaturas solicitadas ya que los grupos de estas asignaturas no cuentan con cupo disponible.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante **Igor Felipe Abril Berdugo**, cód.; **20192020129**, en la que solicita la adición de créditos extra para el semestre 2025-1, con la adición de cualquiera de las asignaturas siguientes:

- 413 - Tendencias avanzadas de ingeniería de software
- 426 - Factores humanos
- 26131 – Arquitectura de computadores

R/ El consejo no aprueba la inscripción de las asignaturas solicitadas ya que los grupos de estas asignaturas no cuentan con cupo disponible.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante **Juan Sebastian Colorado Caro**, cód.; **20202673001**, en la que solicita la adición de créditos extra para el semestre 2025-1, con la adición de cualquiera de las asignaturas siguientes:

- 464 - Gestión tecnológica
- 426 - Factores humanos
- 455 – Teleinformática III

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Dirección Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

R/ El consejo no aprueba la inscripción de las asignaturas solicitadas ya que los grupos de estas asignaturas no cuentan con cupo disponible.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante José Vicente Antonio de Jesús González Carrillo, cód.: 20242020255, en la que solicita la adición de créditos extra para el semestre 2025-1, con la adición de la asignatura Arquitectura de computadores.

R/ El consejo no aprueba la inscripción de la asignatura Arquitectura de computadores ya que los grupos de esta asignatura no cuentan con cupo disponible.

Se da lectura a la carta remitida por la estudiante Luisa Fernanda Guerrero Ordoñez, cód.: 20212020099, en la que solicita la adición de créditos extra para el semestre 2025-1, con la adición de la asignatura Fundamentos de ingeniería de software.

R/ El consejo no aprueba la inscripción de la asignatura Fundamentos de ingeniería de software ya que los grupos de esta asignatura no cuentan con cupo disponible.

Se da lectura a la carta remitida por la estudiante Briyid Catalina Cruz Ostos, cód.: 20202020037, y avalada por el profesor John Freddy Parra Peña en calidad de director del proyecto de grado en modalidad pasantía titulado "Desarrollo de un Modelo de Machine Learning para la Predicción de Tormentas Eléctricas" en donde el profesor Parra manifiesta la decisión de ceder los derechos y obligaciones como docente director al profesor Paulo Alonso Gaona García, debido a que no le es posible continuar con la dirección de este.

R/ El consejo aprueba cesión de la dirección del proyecto de la estudiante Cruz al profesor Paulo Alonso Gaona García

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Jeysson Steven Zamudio Bonilla, cod.: 20172020021, en la que solicita prórroga a la pasantía titulada "Ciberseguridad y Pentesting en la SAE" dirigida por el docente Alejandro Paolo Daza Corredor y el cual da el aval a la petición, argumentando que se encuentra en la etapa final de validación con la oficina de pasantías y se requiere más de tiempo para completar este proceso de manera adecuada.

R/ El consejo de carrera decide aprobar una prórroga de seis (6) meses a partir de la fecha de ratificación que se realizó en acta 01 de 2025.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Jhonatan David Moreno Barragán, cod.: 20201020094, en la que solicita aval académico para participar en el IEEE ComSoc School Series, una iniciativa organizada por la IEEE Communications Society (ComSoc), encuentro que se llevará a cabo en Medellín en la **Universidad de Antioquia del 17 al 21 de marzo de 2025**.

R/ El consejo de carrera da el aval académico para que el estudiante Moreno participe en el evento.

2.2. Asignación de evaluadores modalidades de grado

Código	Nombre	Título	Director	Evaluador / Jurado
9622043	Freddy Efrain Gutiérrez Barragán	MODELO DE GESTION COMERCIAL BASADO EN EL ENFOQUE SISTÉMICO Y LA OMNICANALIDAD DEL SIGLO XXI (PF-M)	Mabel Rubiela Muñoz Garzón	José David Álvarez Plata

3. PROFESORES

3.1. Correspondencia

Se da lectura a la carta remitida por el profesor José Joaquín Bocanegra García, en la que solicita aval para participar en la convocatoria de Estancias Cortas de Investigación (M3) financiada por la ODI para realizarse del 14 al 31 de julio del presente año en el Departamento de Ciencias de la computación y

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

tecnología de la Universidad de Cambridge del Reino Unido. El profesor remite la siguiente documentación:

- Carta de invitación suscrita por el profesor Carlos Molina, investigador del Departamento de Ciencias de la Computación y Tecnología de la Universidad de Cambridge en el Reino Unido.
- Agenda de trabajo a desarrollar.

R/ El consejo decide dar aval académico a la solicitud presentada por el profesor Bocanegra quien se encuentra en año de prueba, por cuanto es del área del proyecto curricular y de interés en el desarrollo académico tanto del profesor como del mismo proyecto.

3.2. Concursos docentes

El **coordinador informa** al consejo de carrera que debido a que el profesor Roberto Ferro Escobar desistió a la carga que regentaba, es necesario la apertura del concurso de cátedra para suplir las asignaturas que en este momento están sin docente en el área de aplicadas de ingeniería - Redes.

R/ El consejo decide diseñar el siguiente perfil para suplir esa carga académica, para que se envíe al consejo de facultad y se proceda al trámite correspondiente:

Área:	Aplicadas de ingeniería
Vacantes:	Una (1)
Modalidad:	Hora cátedra
Asignaturas:	Redes de comunicaciones III, Teleinformática III
Perfil del docente:	
Títulos aceptados:	
Pregrado en cualquiera de las siguientes titulaciones:	
<ul style="list-style-type: none"> • ingeniería informática, • ingeniería de software, • ingeniería de sistemas, • ingeniería de sistemas e informática, • ingeniería de sistemas y computación, • ingeniería en computación, • ingeniería en informática, • ingeniería de datos y software • ingeniería mecatrónica, • ingeniería en automatización, • ingeniería electrónica y telecomunicaciones, • ingeniería electrónica, 	
Posgrado en cualquiera de las siguientes titulaciones:	
<ul style="list-style-type: none"> • maestría en ingeniería computacional, • maestría en gestión aplicación y desarrollo de software, • maestría en informática, • maestría en ingeniería, • maestría en ingeniería informática, • maestría en arquitecturas de tecnologías de información, • maestría en ingeniería de software, • maestría en gestión de tecnologías de la información y del conocimiento, • maestría en ciencias computacionales, aplicación y desarrollo de software, • maestría en software libre, • maestría en gestión y desarrollo de proyectos de software • maestría en ciencias de la información y las comunicaciones, • maestría en gestión, aplicación y desarrollo de software, • maestría en ingeniería - ingeniería de sistemas, • maestría en arquitecturas de tecnologías de información, • maestría en computación para el desarrollo de aplicaciones inteligentes, • maestría en ingeniería de información, 	

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

- maestría en ingeniería de sistemas e informática,
- maestría en ingeniería de sistemas y computación,
- maestría en ingeniería - ingeniería electrónica,
- maestría en ingeniería electrónica y de computadores,
- maestría en ingeniería electrónica,
- maestría en ingeniería eléctrica,
- doctorado en ingeniería electrónica y de computación,
- doctorado en ingeniería electrónica,
- doctorado en ingeniería eléctrica,
- doctorado en ciencias de la electrónica,
- doctorado en ingeniería eléctrica y electrónica,
- doctorado en tecnologías de la información y la comunicación,
- doctorado en ingeniería y ciencias aplicadas,
- doctorado en ciencias de la computación,
- doctorado en ingeniería de sistemas y computación,
- doctorado en ingeniería – sistemas,
- doctorado en ingeniería

Experiencia docente universitaria:

Mínimo dos (2) años de Tiempo Completo o su equivalente en Medio Tiempo u Hora Cátedra en Instituciones de Educación Superior o equivalencia en experiencia profesional en el área del concurso.

Disponibilidad de Tiempo:

Martes 14:00 – 16:00
Viernes 14:00 – 18:00
Sábado 8:00 – 10:00

4. VARIOS

4.2. Solicitud perfiles y criterios – concurso público de méritos para la provisión de cargos en la planta de personal docente en la Universidad 2025

El coordinador informa que mediante oficio SAC-370-2025, la secretaría académica de la Facultad de Ingeniería, el consejo de facultad en acta 08 de marzo 6 de 2025 tiene proyectado para el mes de abril de 2025 dar el inicio a los concursos públicos de méritos para la provisión de cargos en la planta de personal docente en la Universidad. En este proceso se convocarán nuevamente para provisión los cargos vacantes de los perfiles que se declararon desiertos por el Consejo Académico de la convocatoria a concurso público de méritos 2024. De igual manera, se pondrá a consideración del Consejo Académico para convocar a concursos público de méritos los cargos que han resultado vacantes en las Facultades por circunstancias o novedades relacionadas con docentes pensionados, fallecidos o renuncias a corte de marzo 03 de 2025.

En este contexto, lo reciente del proyecto curricular es la renuncia a la planta docente por pensión de la profesora Alba Consuelo Nieto y la declaratoria de desierto del perfil de Planeación y gestión de proyectos de TI. Por lo tanto, se deben definir los perfiles y temáticas para estas áreas en un enlace con un formato Excel que remite la Secretaría académica.

R/ El consejo de carrera define los criterios en las siguientes tablas y le pide a la coordinación que los diligencie en las tablas correspondientes al formato que remite la Secretaría académica:

Para el perfil declarado desierto, mantener las condiciones originales del concurso del 2024:

PERFIL 1	Planeación y Gestión de Proyectos de TI
----------	---

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

TÍTULOS DE PREGRADO ACEPTADOS	<ul style="list-style-type: none"> *Ingeniero(a) informática, *Ingeniero(a) de software, *Ingeniero(a) de sistemas, *Ingeniero(a) de sistemas e informática, *Ingeniero(a) de sistemas y computación, *Ingeniero(a) en analítica de datos, *Ingeniero(a) en ciencia de datos, *Ingeniero(a) en computación, *Ingeniero(a) en informática, *Ingeniero(a) en seguridad de la información, *Ingeniero(a) de datos e inteligencia artificial, *Ingeniero(a) de datos y software, *Ingeniero(a) en tecnologías de la información y las comunicaciones, *Ingeniero(a) industrial
TÍTULOS DE MESTRÍA ACEPTADOS	<ul style="list-style-type: none"> *Magíster en gestión de las tecnologías de la información y la comunicación, *Magíster en gestión de tecnología de la información, *Magíster en gerencia de tecnologías de información, *Magíster en gestión estratégica de la información, *Magíster en ciencias de la información y las comunicaciones, *Magíster en gerencia de tecnologías de la información y comunicación tic, *Magíster en gerencia estratégica de tecnologías de información, *Magíster en gobierno de tecnología de la información, *Magíster en gerencia de tecnologías de información, *Magíster en gestión de la innovación y emprendimiento digital, *Magíster en administración de empresas e innovación, *Magíster en administración, *Magíster en administración de empresas, *Magíster en administración de negocios, *Magíster en administración de sistemas informáticos, *Magíster en dirección, *Magíster en dirección de empresas, *Magíster en estrategia, innovación y competitividad, *Magíster en gerencia de la innovación empresarial, *Magíster en administración de negocios, *Magíster en business analytics, *Magíster en sitios web, *Magíster en dirección e Ingeniería de sitios web, *Magíster en creación y dirección de empresas, *Magíster en emprendimiento e innovación, *Magíster en evaluación y gerencia de proyectos, *Magíster en gerencia de la innovación, *Magíster en gerencia de la innovación y el conocimiento, *Magíster en gerencia de negocios, *Magíster en gerencia de proyectos, *Magíster en gerencia estratégica, *Magíster en gestión de proyectos, *Magíster en inteligencia de negocios, *Magíster en liderazgo en transformación digital, *Magíster en prospectiva e innovación, *Magíster gerencia integral por procesos, *Magíster en Ingeniería, área: sistemas y computación
TÍTULOS DE DOCTORADO ACEPTADOS	<ul style="list-style-type: none"> *Doctor(a) en administración, *Doctor(a) en administración de empresas, *Doctor(a) en administración de negocios, *Doctor(a) en ciencias de la dirección, *Doctor(a) en gerencia de proyectos, *Doctor(a) en gestión, *Doctor(a) en innovación,

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

	*Doctor(a) en innovación y negocios
SUGERENCIA DE POSIBLES TEMÁTICAS PARA LA EVALUACIÓN DE PERFILES	<ul style="list-style-type: none"> * Planeación y gestión de seguridad de la información en los sistemas. * Modelo Integrado de Planeación y Gestión aplicado a sistemas de TI. * Análisis de brechas en sistemas según estándares internacionales de seguridad. * Evaluación del impacto de los proyectos TI en Bogotá región durante los últimos 10 años

Para el perfil adicional, dado que la docente que renunció era del área de ciencia de datos dejar:

PERFIL 2	Ciencia de Datos
TÍTULOS DE PREGRADO ACEPTADOS	<ul style="list-style-type: none"> *Analista de Datos y Mercados *Científico de datos *Ingeniero(a) informática *Ingeniero(a) de software *Ingeniero(a) de sistemas *Ingeniero(a) de sistemas e informática *Ingeniero(a) de sistemas y computación *Ingeniero(a) en analítica de datos *Ingeniero(a) en ciencia de datos *Ingeniero(a) en computación *Ingeniero(a) en informática *Ingeniero(a) en seguridad de la información *Ingeniero(a) de datos e inteligencia artificial *Ingeniero(a) de datos y software *Ingeniero(a) en tecnologías de la información y las comunicaciones
TÍTULOS DE MESTRÍA ACEPTADOS	<ul style="list-style-type: none"> *Magíster en Ingeniería computacional, *Magíster en tecnologías de la información para la analítica de datos, *Magíster en gestión de tecnologías de la información y del conocimiento, *Magíster en ciencia de datos, *Magíster en inteligencia analítica de datos, *Magíster en analítica de datos, *Magíster en analítica estratégica de datos, *Magíster en analítica y gerencia de datos, *Magíster en análisis de datos y sistemas inteligentes, *Magíster en ciencias de los datos y analítica, *Magíster en gestión y seguridad de la información, *Magíster en Ingeniería – analítica, *Magíster en inteligencia de negocios, *Magíster en ciencias computacionales, *Magíster en ciencias de la información y las comunicaciones, *Magíster en gestión aplicación y desarrollo de software, *Magíster en informática, *Magíster en Ingeniería - Ingeniería de sistemas, *Magíster en sitios web, *Magíster en dirección e Ingeniero(a) de sitios web, *Magíster en análisis de datos y sistemas inteligentes, *Magíster en arquitecturas de tecnologías de información, *Magíster en computación para el desarrollo de aplicaciones inteligentes, *Magíster en Ingeniería de información, *Magíster en Ingeniería de sistemas e informática, *Magíster en Ingeniería de sistemas y computación, *Magíster en Ingeniería, área: sistemas y computación,
TÍTULOS DE DOCTORADO ACEPTADOS	<ul style="list-style-type: none"> *Doctor(a) en tecnologías de la información y la comunicación, *Doctor(a) en Ingeniería y ciencias aplicadas, *Doctor(a) en ciencias de la computación, *Doctor(a) en Ingeniería de sistemas y computación, *Doctor(a) en Ingeniería – sistemas,

	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJOS Y/O COMITÉS	Código: GI-FR-020	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 13/10/2022	

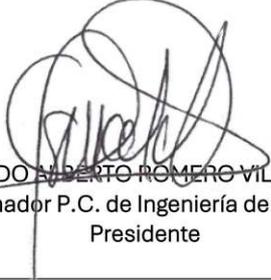
	*Doctor(a) en Ingeniería
SUGERENCIA DE POSIBLES TEMÁTICAS PARA LA EVALUACIÓN DE PERFILES	<ul style="list-style-type: none"> *Análisis exploratorio de datos en procesos de ETL. *Selección de características en procesos de analítica de datos. *Automatización de procesos en nube *Plataformas de Big Data *Técnicas de minería de datos y machine learning *Gobernanza de datos *Impacto de la inteligencia artificial y el aprendizaje automático en la ingeniería de datos. *Limpieza y preparación de datos *Implementación y gestión de infraestructuras de datos *Aplicación de metodologías en minería de datos.

Para ambos perfiles, dejar los criterios estándar que se encuentra en el formato Excel de la secretaría académica, a saber:

EXPERIENCIA DOCENTE CERTIFICADA	Mínimo dos (2) años de experiencia docente certificada de tiempo completo o equivalentes en medio tiempo u hora cátedra en instituciones de educación superior o equivalentes en experiencia profesional, en el núcleo básico de conocimiento.
GRUPO DE INVESTIGACIÓN CATEGORIZADO	Pertenecer o haber pertenecido mínimo un (1) año a un grupo de investigación, con líneas afines al perfil del concurso, categorizado por el Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación - Minciencias o su equivalente a nivel internacional.

Finaliza la sesión siendo las 10:15 a. m.

La presente acta será aprobada en la sesión No. 05 de 2025 del consejo de carrera.


 OSWALDO ALBERTO ROMERO VILLALOBOS
 Coordinador P.C. de Ingeniería de Sistemas
 Presidente


 SUSANA MENDEZ SALAS
 Asistente P.C ingeniería de Sistemas
 Secretaría Técnica

COMPROMISOS		
Actividad/Tarea	Líder/Responsable	Fecha de Cumplimiento
Oficiar a las distintas dependencias sobre las solicitudes presentadas por estudiante y docentes	Cristina Umaña	Una vez sea aprobada el acta por parte de los consejeros.
Enviar a los docentes asignados como evaluadores la información correspondiente	Susana Méndez	Una vez sea aprobada el acta por parte de los consejeros