

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

CONSEJO DE CARRERA PROYECTO CURRICULAR DE INGENIERIA DE SISTEMAS SESIÓN ORDINARIA No. 025 FECHA (03/12/2025)		
Proceso: Misional		
Motivo y/o Evento: consejo de Carrera P.C. ingeniería de sistemas		Hora de Inicio: 9:40 a.m.
Lugar: Coordinación Proyecto Curricular de Ingeniería de Sistemas		Hora de finalización: 10:06 a.m.
Miembros	Nombre	Cargo
	OSWALDO ALBERTO ROMERO	Coordinador P.C Ingeniería de Sistemas
	FERNANDO MARTÍNEZ RODRÍGUEZ	Representantes básicas de ingeniería
	JULIO BARON VELANDIA	Representantes aplicadas de ingeniería
	ORLANDO VILLANUEVA MARTINEZ	Representante humanidades
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
 - 1.3. Correspondencia
- 2. ESTUDIANTES**
 - 2.1. Correspondencia
 - 2.2. Asignación de evaluadores modalidades de grado
- 3. VARIOS**
 - 3.1. Movilidad académica

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	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	

DESARROLLO:

1. FORMAL

1.1 Verificación del quórum

Se verificó el quórum.

1.2 Lectura del acta anterior

Se dio lectura a el acta 024 de 2025 y se aprobó

1.3 Correspondencia

Se dio lectura a la carta remitida por el profesor Orlando Villanueva Martínez, en la que informa su renuncia a la representación al área de humanidades en el consejo de carrera debido a su solicitud de disfrute de año sabático.

R/ El consejo se da por enterado.

2. ESTUDIANTES

2.1. Correspondencia

CASO 1: Se da lectura a la carta remitida por el estudiante SERRANO RODRIGUEZ JUAN MANUEL, cód.: 20211020091, en la que solicita aval por parte del consejo de carrera para inscribir la modalidad de grado en actividades complementarias con los siguientes cursos:

#	Nombre	Dictado por	Duración (horas)	Contenidos a tratar
1	Full Stack Open	Universidad de Helsinki (MOOC.fi)	135	Part 0: Fundamentals of Web apps Part 1: Introduction to React Part 2: Communicating with server Part 3: Programming a server with NodeJS and Express Part 4: Testing Express servers, user administration Part 5: Testing React apps Part 6: Advanced state management Part 7: React router, custom hooks, styling app with CSS and webpack Part 8: GraphQL Part 9: TypeScript Part 10: React Native Part 11: CI/CD Part 12: Containers Part 13: Using relational databases
2	DevOps with Kubernetes	Universidad de Helsinki (MOOC.fi)	100	Part 1: Getting started Part 2: Kubernetes basics Part 3: More building blocks Part 4: To the cloud Part 5: GitOps and Friends Part 6: Under the Hood
3	Introduction to the Internet of Things	Universidad de Helsinki (MOOC.fi)	100	• Conceptos fundamentales de IoT y diferencias con otros paradigmas de computación. • Arquitectura general de IoT y diseño de hardware de dispositivos conectados. • Sistemas operativos y software utilizados en dispositivos IoT, programación de aplicaciones IoT. • Capa de sensores: recopilación, procesamiento de datos y generación de Inteligencia.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	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	

				• Capa de redes: tecnologías, protocolos, paradigmas arquitectónicos y offloading. • Capa de gestión de datos: almacenamiento, recuperación, procesamiento, seguridad y manejo en dispositivos de bajo rendimiento o centros de datos. • Relación entre IoT y Big Data, frameworks aplicables y soluciones emergentes como ledger distribuido. • Privacidad y seguridad en IoT: amenazas, técnicas de protección y medidas a nivel de sistema, aplicación y comunicación.
--	--	--	--	---

R/ El consejo de carrera decide aprobar las siguientes cursos: Full Stack Open, DevOps with Kubernetes y Introduction to the Internet of Things.

CASO 2: Se da lectura a la carta remitida por el estudiante LOPEZ JIMENEZ ANDERSON JEFREY, cód.: 20162020424, en la que solicita aval por parte del consejo de carrera para inscribir la modalidad de grado en actividades complementarias con los siguientes cursos:

#	Nombre	Dictado por	Duración (horas)	Contenidos a tratar
1	Google Cybersecurity Certificate	Google Skills	125	• Fundamentos de ciberseguridad • Análisis de riesgos y amenazas • Monitorización de sistemas • Herramientas SIEM • Controles de seguridad y estándares • Prácticas con Python y Linux para ciberseguridad
2	Google Project Management Certificate	Google Skills	130	• Fundamentos de gestión de proyectos • Marcos ágiles y Scrum • Gestión de riesgos, cronogramas y recursos • Documentación y comunicación en proyectos • Liderazgo y gestión de equipos • Uso de herramientas digitales para PM
3	Google Data Analytics Certificate	Google Skills	153	• Fundamentos de análisis de datos • Limpieza, transformación y visualización • Análisis estadístico • Uso de SQL, R y hojas de cálculo • Tableros en Tableau y herramientas de BI • Procesos de toma de decisiones basadas en datos

R/ El consejo de carrera decide aprobar las siguientes certificaciones: Google Project Management Certificate y Google Data Analytics Certificate.

CASO 3: Se da lectura a la carta remitida por el estudiante ARIAS CALDERON DAVID código: 20181020149, en la que solicita al consejo de carrera el cambio de una de las asignaturas aprobadas como modalidad de grado en materias de posgrado en la Maestría en Gerencia integral de proyectos, debido a un cruce de horarios que se presenta en los cursos aprobados anteriormente en el acta 022 de 2025, de Técnicas de negociación en la gestión de proyectos a Gestión del conocimiento y talento humano.

R/ El consejo avala el cambio de asignatura para el estudiante Arias en la Maestría en Gerencia integral de proyectos.

2. Asignación de evaluadores modalidades de grado

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	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	

Ca so	Código	Nombre	Título	Director	Evaluable / Jurado
4	20182020122	LAURA CATALINA PRECIADO BALLEN	Prototipo de sistema descentralizado para la gestión y verificación de evidencias digitales en fotocomparendos aplicando Blockchain y IPFS (PF-M)	Julio Barón Velandia	Roberto Pava Díaz
	20192020089	CRISTIAN STIVEN GUZMÁN TOVAR			
5	20181020133	ANDRÉS CAMILO JIMÉNEZ MANTILLA	Integración de modelos de lenguaje avanzado para la mejora de gestión de conocimiento del chatbot de PlanEstIC (IF-P)	Interno: Carlos Enrique Montenegro Externo: Camilo Andrés Cruz Mantilla	Carlos Enrique Montenegro
	20191020133	IBZAN JARED PERALTA ROSERO			
6	20182020154	DIAZ ACOSTA MAICOL ALEXSANDER	Diseño de Arquitectura Empresarial para el Sistema de Información Territorial Campesino (SITC) de la Asociación Campesina de Inzá Tierradentro (ACIT). (AP-P)	Interno: Sandro Javier Bolaños Castro Externo: Angie Vivian Rojas Urueña	V́ctor Hugo Medina
	20182020026	TIMOTE TORRES MILTON ANDRES			
7	20201020097	CARLOS ALEJANDRO FRANCO SERBIAN	Optimización de Modelos de Lenguaje de Gran Escala: Un Estudio de Caso con LL3.1 8B en el Dataset CommonsenseQA (PF-M)	Santiago Salazar Fajardo	Daniel David Leal
	20201020153	MIGUEL ÁNGEL SANDOVAL MALDONADO			
8	20211020071	ZABALA SERRANO ANDRUEW STEVEN	Sistema de extracción y formalización semántica de tutelas y jurisprudencia en materia de salud mediante inteligencia artificial simbólica (AP-P)	Interno: Santiago Salazar Fajardo Externo: Luis Fernando Gutiérrez García	Sebastián Camilo Vanegas

3. VARIOS

3.1. Caso 9: Movilidad académica

Se da lectura a la solicitud de aval académico para movilidad entrante presentada por la oficina de Relaciones interinstitucionales URELINTER, de los siguientes estudiantes de instituciones externas:

Nombre del aspirante: DANTE MARQUEZ LOPEZ			
Universidad de procedencia: Universidad autónoma de Querétaro			
Asignaturas universidad de procedencia		Asignaturas a cursar Universidad Distrital	
Código	Nombre	Código	Nombre
2046	Tópico 1	23162	Estadística
2051	Tópico 2	409	Teoría de Sistemas
2176	Análisis y pronóstico de series temporales	26143	Procesos estocásticos

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	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	

R/ El consejo avala la solicitud haciendo la siguiente aclaración: la asignatura estadística como tal ya no está en el plan de estudios actual. La asignatura actual es Probabilidad y estadística con código 26132 y un valor de tres créditos.

Nombre del aspirante: RUBEN ISAAC ZURITA CALZADA			
Universidad de procedencia: Universidad autónoma de Querétaro			
Asignaturas universidad de procedencia		Asignaturas a cursar Universidad Distrital	
Código	Nombre	Código	Nombre
2046	Tópico 1	23162	Estadística
2051	Tópico 2	409	Teoría de Sistemas
2176	Análisis y pronóstico de series temporales	26143	Procesos estocásticos

R/ El consejo avala la solicitud haciendo la siguiente aclaración: la asignatura estadística como tal ya no está en el plan de estudios actual. La asignatura actual es Probabilidad y estadística con código 26132 y un valor de tres créditos.

Nombre del aspirante: SAMUEL ENRIQUE ALONSO HERNÁNDEZ			
Universidad de procedencia: Universidad autónoma de Querétaro			
Asignaturas universidad de procedencia		Asignaturas a cursar Universidad Distrital	
Código	Nombre	Código	Nombre
2074	Sistemas operativos	26148	Sistemas operativos
2079	Administración de proyectos de software	25956	Formulación y evaluación de proyectos
2051	Tópico 2	409	Teoría de Sistemas

R/ El consejo avala la movilidad académica.

Finaliza la sesión siendo las 10:06 a.m.

La presente acta será aprobada en la sesión No. 001 de 2026 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