



**UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROYECTO CURRICULAR EN INGENIERÍA DE SISTEMAS**



CONSEJO DE CARRERA

Acta 020

04 de Noviembre de 2020

Celebrada en la Sala virtual de la Coordinación de Ingeniería de Sistemas a las 10:00 a.m.

Asistentes:

Profesor Alejandro Paolo Daza	Presidente del Consejo de Carrera
Profesor Carlos Arturo Reina	Representante Humanidades
Profesor Fernando Martínez	Representante básicas de ingeniería
Profesor Joaquín Javier Meza	Representante aplicadas de ingeniería
Profesor Juan Carlos Hurtado	Representante ciencias básicas
Estudiante Kevin Alexander Díaz	Representante estudiantil
Estudiante Bryan David Durán	Representante Estudiantil
Ingeniera Susana Méndez Salas	Secretaria del Consejo de Carrera

ORDEN DEL DÍA

1. FORMAL

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

2. ESTUDIANTES

- 2.1. Correspondencia
- 2.2. Asignación Revisores de anteproyectos de grado y Jurados de Proyectos de grado.

3. PROFESORES

- 3.1. Correspondencia

4. VARIOS

DESARROLLO

1. FORMAL

1.1 Verificación del quórum

Se verificó el quórum.

1.2 Lectura del acta anterior

Se dio lectura a el acta 019 de 2020 y se aprobó

2. ESTUDIANTES

2.1 Correspondencia

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Mateo Yate González cód.: 20171020087, en la que solicita avala al consejo de carrera para realizar movilidad académica a la Universidad Tecnológico de Hermosillo, con los siguientes espacios académicos:

Espació académico a homologar en la Universidad Distrital					Espació académico a homologar en la Universidad Tecnológico de Hermosillo			
No	Espacio Académico	Código	Créditos	Horas	Espacio Académico	Código	Créditos	Horas
1	Redes de comunicaciones I	442	2	96	Redes de computadoras		5	150



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROYECTO CURRICULAR EN INGENIERÍA DE SISTEMAS



R/ El consejo decide asignar al profesor Paulo Alonso Gaona para evaluar la asignatura Redes de computadoras.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Juan Manuel Ostos Quiñones cód.: 20171020086, en la que solicita avala al consejo de carrera para realizar movilidad académica a la Universidad Tecnológico de Herosillo, con los siguientes espacios académicos:

Espació académico a homologar en la Universidad Distrital					Espació académico a homologar en la Universidad Tecnológico de Herosillo			
No	Espacio Académico	Código	Créditos	Horas	Espacio Académico	Código	Créditos	Horas
1	Redes de comunicaciones I	428	2	64	Redes de computadoras		5	80

R/ El consejo decide asignar al profesor Octavio José Salcedo para evaluar la asignatura Redes de computadoras.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Gabriel Esteban Castillo Ramírez cód.: 20171020021, en la que solicita avala al consejo de carrera para realizar movilidad académica a la Universidad Otto-von-Guericke Universität Magdeburg, con los siguientes espacios académicos:

Espació académico a homologar en la Universidad Distrital					Espació académico a homologar en la Universidad Otto-von-Guericke Universität Magdeburg			
No	Espacio Académico	Código	Créditos	Horas	Espacio Académico	Código	Créditos	Horas
1	Arquitectura de computadores y lab	421	2	96	Principes of computer hardware		5	150
2	Redes de comunicaciones III	442	2	96	Secure Systems		5	150
3	Planeación de sistemas de información	446	3	155	IT Project Managment		3	90
4.	Desarrollo del espíritu empresarial	408	3	155	Bussiness informatics (Introductipon)		5	150
5	Desarrollo del espíritu empresarial	408	3	144	Bussiness Stretegy and bussiness Plan		5	135
6	Introducción a la ciencia de datos en ingeniería de sistemas	16104	2	96	Machine learning		5	150

R/ El consejo decide asignar a los siguientes docentes para que realicen el estudio de homologación de esta solicitud asi: Para Principes of computer hardware al profesor Oswaldo Romero, para Secure Systems al profesor Paulo Alonso Gaona, para IT Project Managment a la profesora Mabel Muñoz,



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROYECTO CURRICULAR EN INGENIERÍA DE SISTEMAS



para Business informatics (Introducción) y Business Strategy and business Plan al profesor Abel Antonio Navarrete y para Machine learning al profesor Nelson Vera.

Se da lectura a la carta remitida por la estudiante Daniela Alejandra Celis García cód.: 20162020452, en la que solicita avala al consejo de carrera para realizar movilidad académica a la Universidad Ruhr Universität Bochum, con los siguientes espacios académicos:

Espacio académico a homologar en la Universidad Distrital					Espacio académico a homologar en la Universidad Ruhr Universität Bochum			
Nº	Espacio Académico	Código	Créditos	Horas	Espacio Académico	Código	Créditos	Horas
1	Bases de datos I	451	3	144	Datenbanksysteme	150304	6	180
2.	Inteligencia artificial I	453	3	144	Artificial Neural Networks	310002	6	180
3	Tendencias avanzadas en ingeniería de software	413	3	144	Software-engineering	260085	5	150
4.	Redes de comunicaciones I	428	2	160	Computernetze	141250	5	150
5	Introducción a la dirección de proyectos	16105	2	96	Der ingenieur als manager	141167	3	90
6	Introducción a la dirección de proyectos	16105	2	96	Methods and instruments of technology management	141268	4	120
7.	Introducción a la dirección de proyectos	16105	2	96	Seminar ingenieurinformatik	125017	3	90
8	Desarrollo del espíritu empresarial	408	3	144	Der ingenieur als Manager	141157	3	90
9	Gestión empresarial	465	3	144	Der ingenieur als Manager	141157	3	90

R/ El consejo decide asignar a los siguientes docentes para que realicen el estudio de homologación de esta solicitud así: para Datenbanksysteme a la profesora Alba Consuelo Nieto, para Artificial Neural Networks a la profesora Ana María Peña, para Software-engineering al profesor Sandro Bolaños, para Computernetze al profesor Octavio Salcedo, para Der ingenieur als manager, Methods and instruments of technology management y Seminar ingenieurinformatik al profesor Nelson Pérez y para Der ingenieur als Manager y Der ingenieur als Manager al profesor Abel Navarrete.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Kevin Alexander Díaz cód.: 20162020105, en la que solicita avala al consejo de carrera para realizar movilidad académica a la Universidad Technische Hochschule Ingolstadt, con los siguientes espacios académicos:



**UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROYECTO CURRICULAR EN INGENIERÍA DE SISTEMAS**



Espació académico a homologar en la Universidad Distrital					Espació académico a homologar en la Universidad Technische Hochschule Ingolstadt			
No	Espacio Académico	Código	Créditos	Horas	Espacio Académico	Código	Créditos	Horas
1	Formulación gestión y evaluación de proyectos	55	2		Project		5	125

R/ El consejo decide asignar al profesor Abel Navarrete para la asignatura Project.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Brayan Steven Clavijo Beltrán cód.: 20142020135, en la que solicita la inscripción a la modalidad de espacios académicos de posgrado para la Especialización en Ingeniería de software con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Informática I	3
Ingeniería de software	3
Bases de datos	3

O en la Especialización Gestión de proyectos de ingeniería con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Gerencia financiera aplicada	3
Identificación y formulación de proyectos	3
Sistemas integrados de gestión	3

R/ El consejo decide aprobar la inscripción de la modalidad al estudiante Clavijo teniendo en cuenta que se encuentra matriculado, tiene un promedio de 3.92 y ha aprobado el 96.1% del plan de estudios.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante John Jairo Lancheros Rangel cód.: 20162020077, en la que solicita la inscripción a la modalidad de espacios académicos de posgrado para la Maestría en ciencias de la información y las comunicaciones con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Big Data	4
Minería de Datos	4

O en la Especialización en ingeniería de software las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Bases de datos	3
Planeación estratégica de sistemas de información	3
Informática I	3

R/ El consejo decide aprobar la inscripción de la modalidad al estudiante Lancheros teniendo en cuenta que se encuentra matriculado, tiene un promedio de 4.17 y ha aprobado el 80.6% del plan de estudios.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Sebastián Mora Sabogal cód.: 20161020031, en la que solicita la inscripción a la modalidad de espacios académicos de posgrado para la Especialización en Ingeniería de software con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Informática I	3
Ingeniería de software	3
Bases de datos	3

O en la Especialización Sistemas de información geográfica con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
------------	----------



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROYECTO CURRICULAR EN INGENIERÍA DE SISTEMAS



Diseño de bases de datos	2
Programación orientada a objetos	3
Sistemas de información geográfica I	3

R/ El consejo decide aprobar la inscripción de la modalidad en la Especialización de ingeniería de software solamente, al estudiante Mora teniendo en cuenta que se encuentra matriculado, tiene un promedio de 4.07 y ha aprobado el 82.8% del plan de estudios.

Se da lectura a la carta remitida por la estudiante Isabel Victoria Pérez Díaz cód.: 20161020014, en la que solicita la inscripción a la modalidad de espacios académicos de posgrado para la Especialización en sistemas de información geográfica con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Percepción remota	2
Sistemas de información geográfica I	3
Diseño de bases de datos	2

O en la Especialización en proyectos informáticos con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Planeación estratégica de sistemas de información	3
Auditoría e interventoría de proyectos informáticos	3
Gestión y diseño de bases de datos	2

R/ El consejo decide aprobar la inscripción de la modalidad a la estudiante Pérez, teniendo en cuenta que se encuentra matriculada, tiene un promedio de 4.29 y ha aprobado el 85.6% del plan de estudios, este caso se había tratado en el consejo anterior y la estudiante realizó una nueva solicitud cambiando las asignaturas, la solicitud aprobada es a la Especialización en proyectos informáticos ya que para la de sistemas de información geográfica no completa el mínimo de créditos.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Andrés Felipe Rentería Velandia cód.: 20161020058, en la que solicita la inscripción a la modalidad de espacios académicos de posgrado para la especialización sistemas de información geográfica con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Diseño de bases de datos	2
Geoestadística	3
Sistemas de información geográfica	3

R/ El consejo decide aprobara la inscripción de la modalidad al estudiante Rentería teniendo en cuenta que se encuentra matriculado, tiene un promedio de 4.16 y ha aprobado el 86.7% del plan de estudios. este caso se había tratado en el consejo de carrera en acta 018 y el estudiante realizó una nueva solicitud cambiando las asignaturas.

Se da lectura a la carta remitida por la estudiante Charonn Vanessa López Fuquen cód.: 20152020725, en la que solicita la inscripción a la modalidad de espacios académicos de posgrado para la Especialización en proyectos informáticos con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Auditoría e interventoría de proyectos informáticos	3
Gestión y diseño de bases de datos	2
Planeación estratégica de sistemas de información	3

O en la Especialización en gestión de proyectos de ingeniería con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Fundamentos para la gestión de proyectos	2
Identificación y formulación de proyectos	3



**UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROYECTO CURRICULAR EN INGENIERÍA DE SISTEMAS**



Sistemas integrados de gestión	3
--------------------------------	---

R/ El consejo decide aprobar la inscripción de la modalidad a la estudiante López, teniendo en cuenta que se encuentra matriculada, tiene un promedio de 4.03 y ha aprobado el 83.9 % del plan de estudios.

Se da lectura a la carta remitida por el estudiante Daniel García Perea cód.: 20141020212, en la que solicita la inscripción a la modalidad de espacios académicos de posgrado para Especialización en bioingeniería con las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Introducción a la bioingeniería	4
Biomecánica, simulación y modelamiento	4

O en la Especialización en ingeniería de software las siguientes asignaturas:

Asignatura	Créditos
Bases de datos	3
Planeación estratégica de sistemas de información	3
Ingeniería de software I	3

R/ El consejo decide aprobar la inscripción de la modalidad al estudiante García teniendo en cuenta que se encuentra matriculado, tiene un promedio de 3.94 y ha aprobado el 88.9% del plan de estudios.

2.1. Asignación Revisores de anteproyectos de grado y Jurados de Proyectos de grado

Código	Nombre	Título	Director	Revisor
20161020082	Diego David Romero Quiroga	Sistema de información para el control de historias clínicas y agendamiento de citas para La universidad Distrital Francisco José de Caldas (AP-P)	Interno: Alejandro Paolo Daza	Alberto Acosta
20142020136	Bryan Alejandro Luis Torres		Externo; Eduardo Hernández Ortíz	
20142020012	Julián David Pinilla Santana	Módulo para el registro, gestión y seguimiento de peticiones, quejas, reclamos y productos no conformes (AP-P)	Interno: Simar Enrique Herrera Externo: Claudia Buitrago	Oswaldo Alberto Romero
20122020125	Oscar Junior Tacha Gutiérrez	Construcción e implementación de un prototipo para reconocimiento e identificación de clientes bancarios usando técnicas de recognition y deep learning (AP-P)	Interno: Sandro Javier Bolaños Externo: Jorge Ulises Useche Cuellar	Alejandro Daza Ratificación Asignación acta 007 de 2020
20102020075	Brayan Alberto Ramírez Prado	Desarrollo de un gestor de documentos para manejar el manual de funciones y procedimientos en el área de soporte de la Corporación Unificada de Educación Superior CUN (AP-P)	Interno: Fernando Martínez Externo: Diana Patricia Hernández Alape	Alejandro Daza

3. PROFESORES

3.1 Correspondencia

Se da lectura a la carta remitida por el profesor Víctor Hugo Medina, en la que solicita avala por parte del consejo de carrera para participar en el evento ICITS 21 – The 2021 International Conference Information Technology & Systems, a realizarse del 10^a | 12 de febrero de 2021, en Santa Elena Ecuador, con la presentación oral o virtual “Gestión del conocimiento empresarial en la internet de las cosas”

R/ El consejo avala la participación del profesor en el evento y decide remitir este aval a la Decanatura de la Facultad de Ingeniería.




UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROYECTO CURRICULAR EN INGENIERÍA DE SISTEMAS



4. VARIOS

Proyecto Arauca-Paz, El Profesor Alejandro Paolo Daza socializa la información del proyecto de acuerdo con lo expuesto por los referentes del mismo en reunión previa, dicho proyecto plantea la posibilidad de llevar los proyectos curriculares de las diferentes facultades de la Universidad a ofertarlos a excombatientes de las FARC en la población de Filipinas – Arauca ante el planteamiento surge la pregunta de la pertinencia del Proyecto Curricular de Ingeniería de Sistemas para esta población dadas las condiciones de la misma, por esto el Consejo de Carrera pide caracterizar dicha población para poder determinar en futuras iteraciones del Proyecto Arauca Paz si se acoge a dicho proyecto.

A las 10:30 a.m. Se da por terminada la sesión:


ALEJANDRO PAOLO DAZA C.
Presidente


SUSANA MÉNDEZ SALAS
Secretaria