

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

<b>CONSEJO DE FACULTAD CIENCIAS MATEMÁTICAS Y NATURALES</b> <b>SESIÓN ORDINARIA No.011 FECHA (05/06/2025)</b>		
<b>Proceso: GESTIÓN ACADÉMICA</b>		
<b>Motivo y/o Evento: SESIÓN ORDINARIA</b>		<b>Hora de Inicio:</b> <b>10:16 a.m.</b>
<b>Lugar: Laboratorio de Física sede Crisanto Luque Cra 10 # 19 – 64, piso catorce</b>		<b>Hora de finalización:</b> <b>12: 00.m.</b>
<b>Miembros</b>	Nombre	Cargo
	WILSON JAIRO PINZÓN CASALLAS	Decano
	JULIO CÉSAR RAMOS FERNÁNDEZ	Coordinador Unidad Investigaciones- (Permiso académico)
	MARISOL OCAMPO CIFUENTES	Rep. Coordinadores Pregrado
	ABELARDO RODRÍGUEZ BOLAÑOS	Coordinador Unidad de Extensión
	HENRY MAURICIO ORTÍZ SALAMANCA	Representante docente (principal)
	YOLIMA ALVAREZ POLO	Representante docente (suplente)
<b>Invitados</b>	JHON ALEXANDER CARDENAS DIMAS	Abogado Facultad
	CAMILO ANDRES SILVA RINCÓN	CPS Comité de Currículo
	ZARA PATRICIA PARRA MARTÍNEZ	CPS Comité de Currículo
	LUIS ALEJANDRO MASMELA CAITA	Coordinador Programa de matemáticas
	HEBERTH SARMIENTO BARRERA	Profesor Programa Académico de Matemáticas
	DIANA MARCELA VIVAS ROSO	CPS Unidad de Investigación
<b>Secretaria Consejo</b>	ALEXANDRA PUENTES SUÁREZ	Secretaria Académica
<b>Elaboró: secretaria Consejo de Facultad</b>		

#### ORDEN DEL DIA

1. Verificación de Quórum
2. Lectura y consideraciones al orden del día
3. Acta 010 para observaciones
4. Informe señor Decano
  - 4.1 Presentación de la Plataforma ALEKS ante el Consejo Académico
  - 4.2 Avance de Inscripciones para el Periodo 2025-3 en la FCMN
  - 4.3 Avance de la Evaluación Docente y Estrategias en la FCMN por parte de docencia
  - 4.4 Ceremonia de Graduación de Pregrado de Matemáticas
  - 4.5 Autoevaluación de la UD
  - 4.6 Ampliación cobertura

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

5. Comité de Currículo

- Aprobación y adopción del Plan de Mejoramiento del Programa Académico de Matemáticas

6. Unidad de Investigación

- Informe semana de la investigación UD 2025.

7. Casos programas

- Cancelación semestre-retiro voluntario
- Cancelación extemporánea espacios académico
- Solicitud actualización de Práctica académica
- Solicitud de aval (permiso académico)

8. Casos Informativos

- **Retiro Definitivos**

### **DESARROLLO DE LA SESIÓN**

1. Verificación de Quórum

Verificada la asistencia de los consejeros de Facultad, se verifica que hay QUORUM decisorio; se inicia la sesión ordinaria número 011, siendo las diez y diecisésis de la mañana (10:16 a.m.)

2. Lectura y consideraciones al orden del día

Los consejeros aprueban el Orden del día sin ninguna modificación.

3. Aprobación Acta 010

El Acta se dejará para observaciones hasta el viernes seis (6) de junio y posteriormente se dará por aprobada y se pasará para publicación.

4. Informe señor Decano

4.1 Presentación de la Plataforma ALEKS ante el Consejo Académico

El señor Decano informa que el pasado martes tres (3) de junio de 2025 en el Comité de Decanos, la señora Katherine Santana y el señor Mario Fabián Montaña de McGraw-Hill presentaron el informe de avance y las estrategias utilizadas para la implementación y puesta en marcha de la plataforma ALEKS.

La representante suplente de los docentes propone que la señora Katherine de la capacitación a los docentes el próximo semestre en una clase virtual, con el fin de garantizar la claridad en el uso de este recurso, ya que es una herramienta útil para los docentes.

4.2 Avance de Inscripciones para el Periodo 2025-3 en la FCMN

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

El señor Decano presenta a los consejeros las cifras de inscritos con fecha de corte 4 de junio de 2025, manifestando que se espera las cifras cambien, ya que los admitidos cambian sustancialmente por la cifra de inscritos:

Programa	Número de Inscritos
Física	42
Química	89
Biología	93
Matemáticas	27
Total	251

#### 4.3 Avance de la Evaluación Docente y Estrategias en la FCMN por parte de docencia

La Decanatura informa que la Gestora Laura Stefany Castro Hernández de la oficina de Evaluación Docente, está encargada de realizar las jornadas de sensibilización, los días: 3, 6 y 18 de junio de 2025, con el fin de mejorar los niveles de participación de los estudiantes ya que se encuentran muy bajos.

A continuación, presenta los cuadros comparativos con las demás Facultades, recalmando la importancia de promover la evaluación desde las coordinaciones de los programas.

Resumen General -Participación Estudiantil				
FACULTAD	Total Estudiantes Inscritos	Estudiantes evaluadores	% a nivel Facultad	% a nivel Universidad
Artes-ASAB	1478	218	14,75%	0,93%
Ciencias Matemáticas y Naturales	1255	334	26,61%	1,43%
Ciencias y Educación	6294	1718	27,30%	7,35%
Ingeniería	5093	1661	32,61%	7,11%
Medio Ambiente y Recursos Naturales	3902	1064	27,27%	4,55%
Tecnológica	5350	767	14,34%	3,28%
<b>TOTAL</b>	<b>23.372</b>	<b>5.762</b>	<b>24,65%</b>	<b>24,65%</b>

Fuente: Oficina Asesora de Tecnologías e Información - junio 03 de 2025

Cod. Proyecto	Proyecto	Estudiantes Inscritos Proyecto	Estudiantes Evaluaron Proyecto	Porcentaje Evaluado
107	FISICA	278	48	17.27
108	QUIMICA	378	121	32.01
109	BIOLOGIA	341	73	21.41
167	MATEMATICAS	258	92	35.66
<b>TOTAL</b>		<b>1255</b>	<b>334</b>	<b>26,61%</b>

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

#### 4.4 Ceremonia de Graduación de Pregrado de Matemáticas

Se informa a los señores consejeros que la próxima ceremonia de grados, se llevará a cabo el próximo viernes seis (6) de junio, con un total de veintinueve (29) graduandos del programa de matemáticas, en el Auditorio Sabio Caldas a partir de las 10:00 a.m.

#### 4.5 Autoevaluación de la UD

Desde la Decanatura se hace un llamado especial para que se diligencie la encuesta de autoevaluación; ya que son los insumos con los que cuenta la administración para hacer seguimiento y propuestas de acciones de mejora.



#### 4.6 Ampliación cobertura

El señor Decano expone la solicitud IE-7015-2025 recibida desde la Vicerrectoría académica, que tiene como finalidad “**Reconsideración de cupos por ampliación de cobertura Proceso de admisiones 2025-3**”. El Consejo de Facultad, en respuesta al requerimiento remite el oficio SECACMN-RD-151-2025 a la Vicerrectoría Académica aprobando por unanimidad la propuesta de ampliación de cupos en la proporción de treinta (30) estudiantes para los programas de Biología y Química, a través de la línea de ATENEA (jóvenes a la E), correspondiente al período académico 2025-3.

Además, habiendo considerado lo manifestado por los miembros del Consejo, se reconoce la relevancia de dichas iniciativas y manifiesta su apoyo a la implementación; sin embargo, enfatiza la importancia de cumplir y garantizar las condiciones mínimas indispensables para ofrecer una educación de calidad.

Respecto a la aprobación unánime de la propuesta de ampliación de cupos el Consejo solicita respetuosamente a la Universidad mediante SECACMN-RD-152-2025, dirigido a la Vicerrectoría Académica, que la distribución de los recursos se destine a las siguientes acciones:

- Ampliación de recursos para la contratación de docentes de vinculación especial Tiempo Completo.
- Apoyo para el adecuado desarrollo de las prácticas académicas 2025-3
- Adquisición de suministros, materiales y reactivos para los laboratorios de la FCMN.

#### 5. Comité de Currículo

- Aprobación y adopción del Plan de Mejoramiento del Programa Académico de Matemáticas

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

El programa académico de Matemáticas en conjunto con el Comité de Currículo y Calidad de Facultad presentan al Consejo de Facultad para aprobación y adopción el Plan de Mejoramiento, (que es parte integrante de esta acta) en el marco del proceso de acreditación y en cumplimiento de la normativa vigente y con el fin de continuar con los trámites correspondientes.

En cumplimiento de las directrices del Consejo Nacional de Acreditación (CNA). El plan ha sido revisado y aprobado por el Comité de Currículo y Calidad, asegurando su alineación con los estándares de calidad exigidos. El documento incluye propuestas encaminadas a atender las observaciones del CNA y fortalecer los procesos académicos y administrativos.

El Consejo de Facultad, una vez socializado el plan de mejoramiento del Programa Académico de Matemáticas, determinó aprobarlo y adoptarlo mediante Resolución 005 del 12 de junio de 2025 y dar continuidad a los trámites correspondientes para su implementación, en cumplimiento de la normativa vigente. Se remite oficio SECACMN-RD-161-2025 al Comité de Currículo Institucional anexando la resolución y los documentos de soporte.

## 6. Unidad de Investigación

- Informe semana de la ciencia UD 2025.

La gestora de la Unidad de Investigación presenta al Consejo de Facultad los resultados de la semana de la Investigación donde se identificaron fortalezas, oportunidades de mejora y estrategias que permitirán optimizar la proyección investigativa de la Facultad en próximos eventos.

Se contó con la participación de los siguientes conferencistas y temáticas:

- Edgar Emir González, conferencia: Segunda Revolución Cuántica y su Impacto en la Ciencia y Tecnología de la Información y Computación.
- Drochss Pettry Valencia, conferencia: Sensores Electroquímicos y Nanotecnología Sostenible: Aplicaciones en Diagnóstico Médico, Detección de Metales Pesados y Contaminantes Emergentes.
- Héctor Fabio Rivera, conferencia: Malaria aviar: un modelo de estudio en ecología y evolución.
- Luini Leonardo Hurtado (OTRI), conferencia: Innovación y Transferencia de resultados de investigación.
- Grupo ODI, capacitación SICIUD.
- Elder Jesús Villamizar Roa, conferencia: Uso de herramientas de la Lógica y el Análisis Fuzzy para el abordaje de problemas agrícolas.
- Orlando José García, conferencia: Descomposición tipo Kato y operadores cuasi Fredholm

Finaliza la intervención resaltando la participación activa del programa académico de Química en las diferentes actividades

## 7. Casos programas

- **Cancelación semestre-retiro voluntario**

Se presenta la solicitud de retiro voluntario de la estudiante María Estefanía Figueroa Ronderos, código 20231107057, del programa académico de Física, quién por motivos de salud visual no puede continuar estudiando en el semestre 2025-1. El Consejo de Facultad, una vez revisada y analizada la solicitud remitida por el programa académico de Física, determinó **aprobar** el retiro voluntario por primera vez a partir del período académico 2025-1 a la estudiante en mención. Se remite oficio SECACMN-RD-152-2025 a la coordinación del Programa Académico de Física mencionando que la estudiante tiene hasta un año para solicitar el reingreso,

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

de conformidad a lo establecido en el Acuerdo 04 de 2011 y acorde al cronograma de admisiones que se encuentre vigente en su momento de lo contrario perderá la calidad de estudiante.

Así mismo se señala que es responsabilidad del programa académico ejecutar la decisión del Consejo de Facultad y dejar constancia de esta en el histórico (HV) de la estudiante, informarle y realizar la respectiva actualización del estado en el sistema de gestión académica.

- Cancelación extemporánea espacios académico**

#### Física

El Consejo de Facultad, una vez revisadas y analizadas las siguientes solicitudes de cancelación extemporánea de espacios académicos para los siguientes estudiantes del programa académico de Física, determinó **APROBAR** dichas solicitudes:

ITEM	ESTUDIANTE	CODIGO	MOTIVO	ESPACIO ACADÉMICO
1	María Alejandra Amariles Rivera	2021210702	Fuerza mayor relacionados con salud mental	<ul style="list-style-type: none"> <li>Astronomía observacional, código 25158, grupo 107-1.</li> </ul>
2	David Santiago Agudelo Villamizar	2020210708	Fuerza mayor relacionados con salud mental	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ecuaciones Diferenciales, código 25122, grupo 107-1.</li> <li>Introducción a la Astrofísica, código 25131, grupo 107-1.</li> <li>Teoría Electromagnética y Laboratorio, código 25124, grupo 107-1.</li> <li>Termodinámica y Laboratorio, código 25121, grupo 107-1</li> </ul>

Por lo anterior y conforme a la competencia se comunica mediante SECACMN-RD-154-2025 a la Coordinación del programa académico de Física, con el fin que ejecute la decisión del Consejo de Facultad, dejando constancia de esta en el histórico (HV) de los estudiantes, informándoles y haciendo la respectiva actualización de estado en el sistema de gestión académica.

#### Química

El Consejo de Facultad, revisadas y analizadas las siguientes solicitudes de cancelación extemporánea de espacios académicos para los siguientes estudiantes del programa académico de Química, determinó **APROBAR** dichas solicitudes:

ITEM	ESTUDIANTE	CODIGO	MOTIVO	ESPACIO ACADÉMICO
1	Sousa Rodríguez María Valentina	20211108030	Personales, enfermedad papá	Gestión De Calidad, código 7227 (electiva)
2	Villamizar Acuña German David	20222108068	Personales, Económicos y de Salud	Cálculo Integral, código 19907

Por lo anterior y conforme a la competencia es responsabilidad del programa académico ejecutar la presente decisión del Consejo de Facultad, dejar constancia de esta en el histórico (HV) de los estudiantes, informarles y hacer la respectiva actualización de estado en el sistema de gestión académica. Se oficia mediante SECACMN-RD-155-2025 a la Coordinación del programa académico de Química.

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

- Solicitud actualización de Práctica académica**

#### Química

- Estación Calidad de Aire

El Consejo de Facultad, revisada la solicitud remitida por el programa académico de Química, aprobó la actualización de las siguientes prácticas académicas. Lo anterior con el fin de continuar con los trámites correspondientes. Se remite oficio SECACMN-RD-156-2025 a la Coordinación del programa de Química.

PRÁCTICAS ACADÉMICAS 2025-1					
ITEM	No DE PRÁCTICAS	ESPACIO ACADÉMICO	DESTINO DE LA PRACTICA	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
1	1	Química Ambiental	estación de la Red de Monitoreo de Calidad del Aire de Bogotá (RMCAB)	10/06/2025	10/06/2025
2	1	Química Ambiental	estación de la Red de Monitoreo de Calidad del Aire de Bogotá (RMCAB)	11/06/2025	110/6/2025

- Solicitud de aval para el 52º Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología – SOCOLEN.**

El Consejo de Facultad, una vez revisado y analizado el caso de las estudiantes Castro Jaramillo Juliana Alexandra, código 20202109037 y Pérez Fandiño Stefany, código 20222109090, remitido por el programa académico de Biología, determinó avalar la solicitud para participar en la convocatoria de movilidad de estudiantes 2025 de la oficina de investigación de la universidad, con el motivo de representación en eventos académicos nacionales, específicamente en el 52º Congreso de la Sociedad Colombiana de Entomología – SOCOLEN, que se llevará a cabo en la ciudad de Santa Marta, del 25 al 27 de junio de 2025 y continuar con los trámites correspondientes. Se oficia mediante SECACMN-RD-157-2025 dirigido a la coordinación del programa de Biología.

#### 8. Casos Informativos

- Retiro Definitivos**

Se presentan los siguientes casos de retiros definitivos de parte del programa académico de Química:

- Soto Beltrán Diego Andrés, código 20251108015, por cambio de institución.
- Aguilar Monzón Maximiliano, código 20251108027, por cambio de institución.

El Consejo de Facultad, se da por enterado y solicita continuar con los trámites correspondientes, dejando constancia en el histórico (HV) de los estudiantes, informándoles y haciendo la respectiva actualización del estado en el sistema de gestión académica. Se remite oficio SECACMN-RD-158-2025 a la Coordinación del programa académico de Química.

ITEM	ESTUDIANTE	CODIGO	MOTIVO
1	Soto Beltran Diego Andres	20251108015	cambio de institución
2	Aguilar Monzón Maximiliano	20251108027	cambio de institución

Agotado el orden del día se levanta la sesión siendo las 12: 00. m.

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

La presente acta es aprobada en la sesión No. 012 del 19 de junio de 2025.



WILSON JAIRO PINZÓN CASALLAS

**Presidente**

Firmado digitalmente  
por Wilson Jairo  
Pinzón Casallas

ALEXANDRA PUENTES SUÁREZ

**Secretaria Técnica**