
 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> <b>FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</b>	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 1 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.



LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

<b>ACTA No. 012 DE 2023</b>			
<b>Proceso:</b>		<b>Subproceso:</b>	
<b>Unidad Académica y/o Administrativa:</b> SECRETARÍA ACADÉMICA FACULTAD DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES		<b>Hora de Inicio:</b> 9:00 A.M.	
<b>Motivo y/o Evento:</b> CONSEJO DE FACULTAD DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES		<b>Hora de Finalización:</b> 4:16 P.M.	
<b>LUGAR:</b> SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO		<b>Fecha:</b> 11/MAYO/2023	
<b>Participantes:</b>	<b>NOMBRE</b>	<b>CARGO</b>	<b>ASISTENCIA</b>
	HAYDER OSVALDO BAUTISTA HERRERA	Presidente	<b>ASISTIÓ</b>
	AURA YOLANDA DÍAZ LOZANO	Coordinadora Unidad de Extensión de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales	<b>ASISTIÓ</b>
	YOLANDA TERESA HERNANDEZ PEÑA	Coordinadora Unidad de Investigación de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales	<b>NO ASISTIÓ</b>
	RAÚL GIOVANNI BOGOTÁ ÁNGEL	Representante de los Coordinadores de Posgrados al Consejo de Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales	<b>ASISTIÓ</b>
	ALVARO FERNANDO CASTILLO PINILLA	Representante de los Coordinadores de Pregrado al Consejo de Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales	<b>ASISTIÓ</b>
	ALEXANDER ZAMORA VELANDÍA	Representante Principal de los Profesores ante el Consejo de Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales	<b>ASISTIÓ</b>
	BEATRIZ HELENA GUZMAN MEDINA	Representante Suplente de los Profesores ante el Consejo de Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales	<b>ASISTIÓ</b>
	LAURA GABRIELA RODRIGUEZ SANCHEZ	Representante Principal de los Estudiantes ante el Consejo de Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales	<b>NO ASISTIÓ</b>
	CAROLAYN LIZETH PAVA DIAZ	Representante Suplente de los Estudiantes ante el Consejo de Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales	<b>NO ASISTIÓ</b>
	LUIS FERNANDO QUIJANO WILCHES	Coordinador Comité de Currículo y Calidad ( E ) de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, Invitada	<b>ASISTIÓ</b>

**ELABORÓ:** LUZ MARY LOSADA CALDERÓN

**APROBÓ:** CONSEJO DE FACULTAD DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

**OBJETIVO:** ACTA No. 012 DE 2023 ORDINARIA

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 2 de 40 ACTA No. 012 DE 2023  
REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD  
FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.  
LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

## ORDEN DEL DÍA

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM
2. INFORME DEL DECANO
3. APROBACIÓN ACTAS No. 010 Y No. 011 DE 2023
4. CASOS DOCENTES
5. CASOS DE FACULTAD
6. CASOS DE ESTUDIANTES
7. PROPOSICIONES Y VARIOS

La Secretaria Académica de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, LUZ MARY LOSADA CALDERÓN, procede a leer el Orden del Día No. 012-23 del Consejo de Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales.

El docente de vinculación especial ALEXANDER ZAMORA VELANDIA, Representante de los Docentes Principal al Consejo de Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, solicita incluir el siguiente punto, así:



➤ Presenta el caso del docente de vinculación especial JORGE ARTURO QUIÑONES SERRANO, quien a la fecha no le han cancelado el mes de abril de 2023, actualmente tiene incapacidad médica.

El Consejo de Facultad **APRUEBA** la inclusión del punto solicitado por parte del docente de vinculación especial ZAMORA VELANDIA, Representante de los Docentes Principal al Consejo de Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales en el Orden del Día del Acta No. 012-23. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

El Consejo de Facultad **APRUEBA** el Orden del Día del Acta No. 012-23. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

## DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA

1. **VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM.** Se verifica que existe quórum deliberatorio y aprobatorio. Las estudiantes LAURA GABRIELA RODRIGUEZ SANCHEZ, Representante Estudiantil Principal y CAROLAYN LIZETH PAVA DIAZ, Representante Estudiantil Suplente al Consejo de Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, no asistieron. La docente YOLANDA TERESA HERNANDEZ PEÑA, Coordinadora de la Unidad Investigaciones de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, informa mediante correo electrónico que no puede asistir porque ya tenía programada con antelación una cita médica con un especialista.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 3 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

## 2. INFORME DEL DECANO

El docente HAYDER OSVALDO BAUTISTA HERRERA, Decano de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, presenta el siguiente informe, así:

**1. Comité de Puntaje.** Asistió y participó activamente en el Comité de Puntaje, el día 25 de abril de 2023, en el horario de 8:00 A.M. a 12:00 M., en la Sede Aduanilla de Paiba, en el cual se determinaron los puntos salariales para la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, determinando un total de 177.75 puntos salariales, avalando 14 artículos científicos, 1 cambio de categoría, 1 capítulo de libro y 1 libro.

**2. Reunión de Coordinadores de Pregrado, Posgrado y Comité de Currículo y Calidad.** Se desarrolló la reunión realizada el día 26 de abril de 2023, en el horario 2:00 a 4:00 P.M., en la Sala de Juntas Decanatura, sede El Vivero, a la cual asistieron los Coordinadores de los Proyectos Curriculares de Pregrado, Posgrado e integrantes del Comité de Currículo y Calidad, donde se trataron temas como la reforma curricular con el apoyo de la funcionaria MARIA CONSTANZA JIMENEZ VARGAS y la Vicerrectoría Académica, el plan transitorio de retorno, avances en el sistema de gestión de prácticas académicas - PRACTICAMPO y estrategias de marketing para fortalecer las inscripciones en el próximo periodo académico.

**3. Reunión SUB-COE Sede Bosa El Porvenir.** Se realizó reunión el día 27 de abril de 2023, en el horario 9:00 a 11:00 A.M., en el bloque 3, sala de juntas segundo piso, se desarrolló con los integrantes del Subcomité Operativo de Emergencias de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, Sede Bosa El Porvenir, liderada por la profesional (CPS) en Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo NANCY AGUILERA y apoyada por la Decanatura, donde se realizó una inducción y reinducción relacionadas con prevención, preparación y respuesta ante emergencias, además de tratar posibles soluciones a riesgos identificados dentro de la sede.



**4. Comité de Laboratorios.** Se realizó el día 27 de abril de 2023, horario 2:00 a 4:00 P.M., en la sede Bosa El Porvenir, en el cual se trataron temas sobre el estado actual de la elaboración de las guías de laboratorios, la necesidad de nombramiento del docente encargado para el Laboratorio de Física, adicionalmente se realizó la solicitud de un rubro independiente para la adquisición de software y se planteó la necesidad de realizar el cambio en los equipos de cómputo en las salas de cómputo de la sede El Vivero.

### 5. Eventos y Visitas

**5.1** Se desarrolló el Encuentro de Educación Ambiental con Énfasis en el Páramo de Sumapaz, liderado por el Grupo de Investigación PROPROBOS, en el cual participaron tres (3) expertos en bosques, educación ambiental en el territorio y proyectos PRAES.

**5.2** Se realizó una reunión con el Superintendente de Servicios Públicos Domiciliarios, para estudiar alternativas de apoyo institucional en temas técnicos y académicos, para fortalecer los vínculos en pro del desarrollo académico y de la Facultad.

**5.3** Se realizó un merecido reconocimiento y celebración del Día de la Secretaria, por su loable labor y aporte en el desarrollo de la Facultad del Medio del Medio Ambiente y Recursos Naturales.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 4 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

**5.4** Se desarrolló una reunión con las instituciones que organizaran el VIII Congreso Internacional del Agua y el Ambiente (Ciaya8), entre ellas la Universidad de Sao Paulo Brasil, Universidad Nacional de Córdoba y Universidad Distrital Francisco José de Caldas con el fin de definir bajo que modalidad se realizará, establecer las líneas temáticas, y plantear estrategias de convocatoria y participación – Evento sin costo.

**5.5** El docente JULIO HERNAN BONILLA ROMERO, adscrito al Proyecto Curricular de Tecnología en Levantamientos Topográficos, recibe reconocimiento por parte de la comunidad Sikuris Suaya por su investigación y esfuerzo de rescatar y divulgar las músicas regionales y mestizas del Abya Yala, otorgado por la Concejal ATI QUIGUA y el Concejo de Bogotá.

### 3. APROBACIÓN ACTAS No. 010 Y No. 011 DE 2023

El Consejo de Facultad **DETERMINA** que las Actas No. 010 y 011 de 2023, se dejan para la próxima sesión teniendo en cuenta que por error involuntario la Secretaria Académica de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales LUZ MARY LOSADA CALDERON, no se las envió a los docentes de vinculación especial ALEXANDER ZAMORA VELANDIA, Representante Principal y BEATRIZ HELENA GUZMAN MEDINA, Representante Suplente de los Docentes al Consejo de Facultad. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.



### 4. CASOS DE FACULTAD

#### 4.1 Socialización del Plan Indicativo 2022-2025.

La Secretaria Académica de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, informa que la Rectoría, enviaron el siguiente correo, así:

*“Agradecemos el espacio planteado el día de mañana en el Consejo de Facultad para realizar la socialización del Plan Indicativo 2022-2025 “Por una Universidad Orientada a la Acción con Ideas que Construyen”, infortunadamente por compromisos previos de agenda, nos es imposible asistir. Agradecemos su comprensión y solicitamos amablemente su colaboración para agendar una nueva fecha de participación”.*

El Consejo de Facultad **DETERMINA** comunicarles que se deja para el día 25 de mayo de 2023 la socialización del Plan Indicativo 2022-2025. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 5 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

**4.2** El doctor JOSE DAVID RIVERA ESCOBAR, Secretario General de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, remite el Comunicado No. 01 del 24 de abril de 2023 para la Comunidad Universitaria en el cual informa a la comunidad que en desarrollo de la sesión extraordinaria No. 9 del Consejo Académico, presidida por el Rector GIOVANNY MAURICIO TARAZONA BERMUDEZ, el Consejo Académico aprobó la flexibilización académica y administrativa en articulación con los proyectos curriculares, la admisión y la ampliación de cobertura como ruta de acción que habilita la inscripción para todos los programas de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. La hoja de ruta que define las acciones de inmediato, corto, mediano y largo plazo para mitigar el problema de la baja inscripción en los programas, fue aprobada por unanimidad por el pleno del Consejo Académico y contó con la presencia de los representantes de los Estudiantes, de los Egresados y la designada por el Presidente de la República ante el Consejo Superior Universitario. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.



El Consejo de Facultad se da por **ENTERADO**.

**4.3** La docente YOLANDA TERESA HERNANDEZ PEÑA, Directora de la Unidad de Investigaciones de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, mediante oficio UIFM-020-2023, informa que el Comité de la Unidad de Investigación de la Facultad en su sesión No. 004 del 22 de marzo del 2023 avaló la propuesta de la Coordinadora de la Unidad de Investigación, donde solicita la desinstitucionalización del Semillero de Investigación Estudios Socioecológicos, debido a que el semillero está inactivo desde el 2016 y no ha entregado planes de acción ni informes de gestión, adicionalmente el docente director ya no pertenece a la Universidad.

El Consejo de Facultad **APRUEBA** la desinstitucionalización del Semillero de Investigación Estudios Socioecológicos, debido a que el semillero está inactivo desde el 2016 y no ha entregado planes de acción ni informes de gestión, adicionalmente el docente director ya no pertenece a la Universidad, según lo aprobado por el Comité de la Unidad de Investigación en su sesión No. 004 del 22 de marzo de 2023. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

**4.4** La doctora MIRNA JIRON POPOVA, Vicerrectora Académica de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, remite la Circular No. 014-2023 EE 984-2023, de fecha 26 de abril de 2023, con asunto Permiso Académico, de acuerdo al requerimiento de la Representación Estudiantil del Consejo Superior Universitario, para realizar la asamblea de estudiantes programada en la sede Facultad de Ingeniería (Calle 40) entre las 10:00 A.M. a 6:00 P.M.

El Consejo de Facultad se da por **ENTERADO**.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 6 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

**4.5** La Oficina Asesora de Sistemas de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, mediante correo electrónico informa que el día 27 de abril de 2023 no estará en servicios el Sistema de Gestión Académica por proceso de elecciones.

El Consejo de Facultad se da por **ENTERADO**.

**4.6** El docente HAROLD ANDRES CASTAÑEDA PEÑA, Coordinador de la Oficina de Evaluación Docente de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, remite correo electrónico con el cual informa el avance de participación estudiantil en el proceso de evaluación docente 2023-I a corte del 26 de abril de 2023.

FACULTAD	TOTAL ESTUDIANTES INSCRITOS	ESTUDIANTES EVALUADORES	% A NIVEL FACULTAD
Artes-ASAB	1526	333	21,82%
Ciencias Matemáticas y Naturales	1032	328	31,78%
Ciencias y Educación	6851	1406	20,52%
Ingeniería	5100	1477	28,96%
Medio Ambiente y Recursos Naturales	4271	1128	26,41%
Tecnológica	5426	1126	20,75%
<b>TOTAL</b>	<b>24.206</b>	<b>5.798</b>	<b>23,95%</b>



El Consejo de Facultad se da por **ENTERADO**.

**4.7** La doctora MIRNA JIRON POPOVA, Vicerrectora Académica de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, remite la Circular No. 015-2023 EE 7796-2023, de fecha 27 de abril de 2023, con asunto PROCESO EXAMEN SABER PRO Y SABER T&T - SEGUNDO SEMESTRE DE 2023 (EN COLOMBIA O EN EL EXTRANJERO) EN CONCORDANCIA CON LA RESOLUCIÓN No. 000157 DEL 20 DE ABRIL DE 2023 DEL ICFES.

El Consejo de Facultad se da por **ENTERADO**.

**4.8** La doctora MIRNA JIRON POPOVA, Vicerrectora Académica de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, remite la Circular No. 016-2023 EE 1009-2023, de fecha 28 de abril de 2023, con asunto Permiso Académico de acuerdo al requerimiento de la Representante Estudiantil del Consejo Superior Universitario para que participen en la movilización que se desarrollará en la ciudad para conmemorar el estallido social, entre las 12:00 M. y las 6:00 P.M.

El Consejo de Facultad se da por **ENTERADO**.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 7 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

**4.9** La docente AURA YOLANDA DIAZ LOZANO, Coordinadora de la Unidad de Extensión de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, mediante oficio 044-UEFMA-23, remite para su respectiva revisión y aval la propuesta de la cuarta versión del "*Diplomado virtual: Drones Aplicados a Ciencias de la Tierra y Manejo de Recursos Naturales + Certificado Operador UAS*"; la cual fue aprobada en la sesión 003-2023 por el Comité de Extensión de la Facultad, desarrollado el día 26 de abril del 2023 de forma virtual.



El Consejo de Facultad **APRUEBA** la propuesta de la cuarta versión del "*Diplomado virtual: Drones Aplicados a Ciencias de la Tierra y Manejo de Recursos Naturales + Certificado Operador UAS*"; la cual fue aprobada en la sesión 003-2023 por el Comité de Extensión de la Facultad, desarrollado el día 26 de abril del 2023 de forma virtual. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

**4.10** El docente JULIO HERNAN BONILLA ROMERO, Coordinador del Proyecto Curricular de Tecnología en Levantamientos Topográficos, mediante oficio CTLT-122-2023, solicita aval de un día más para el desarrollo de la práctica extramural del espacio académico Levantamientos Especiales I, Ruta: Bogotá-Girardot-Prado-Hidroprado-Bogotá, a cargo del docente ISMAEL OSORIO BAQUERO, la cual tiene aprobados tres (3) días para un total de cuatro (4) días.

El Consejo de Facultad **APRUEBA** el cambio del espacio académico Levantamientos Especiales I, por tres (3) días a cuatro (4) días, si la ruta es similar y el costo debe ser igual o menor a la programada a la inicial, del Proyecto Curricular de Tecnología en Levantamientos Topográficos. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

**4.11** La docente YOLANDA TERESA HERNANDEZ PEÑA, Directora de la Unidad de Investigaciones de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, mediante oficio UIFM-032-2023, informa que el Comité de la Unidad de Investigación en su sesión No. 007 del día 28 de abril de 2023, se da por enterado y avala la solicitud de institucionalización del Proyecto de Investigación titulado "Valoración Económica Integral de los Servicios Ecosistémicos del Humedal el Burro para la Adaptación al Cambio Climático", a cargo de la docente MARIBEL PINILLA RIVERA del Proyecto Curricular de Administración Ambiental, por lo anterior solicita su institucionalización.

El Consejo de Facultad **APRUEBA** otorgar aval académico sin apoyo económico la institucionalización del Proyecto de Investigación titulado "Valoración Económica Integral de los Servicios Ecosistémicos del Humedal el Burro para la Adaptación al Cambio Climático", a cargo de la docente MARIBEL PINILLA RIVERA del Proyecto Curricular de Administración Ambiental, aprobado por el Comité de la Unidad de Investigación en su sesión No. 007 del día 28 de abril de 2023. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 8 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

**4.12** El docente JAIME EDDY USSA GARZON, adscrito al Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental, remite respuesta al oficio SFMA-0457-23, sobre la herramienta PRACTICAMPO y precisa lo siguiente:

- Módulo para el control de la práctica académica: es viable y complementaria muy bien el desarrollo del software y la utilidad para docentes, coordinaciones y decanatura, pero para poder desarrollar es necesario contar con el Ingeniero o tecnólogo en programación que apoyé el proceso de desarrollo, de mi parte puedo genera la arquitectura necesaria, pero quedo a su disposición de la asignación de la persona para lograr este desarrollo.
- El cambio de viático por auxilio estudiantes es viable y lo implementaremos en próximas semanas
- La pedagogía con los estudiantes no puede ser una responsabilidad mía toda vez que es una comunidad bastante amplia para poder dar ese alcance, con gusto se darán las indicaciones sobre coordinaciones para que desde ahí se trasmita a docentes y estos a su vez a los estudiantes.



El Consejo de Facultad **DETERMINA** que la herramienta PRACTICAMPO se debe apoyar con un ingeniero o tecnólogo en programación y se debe **SOLICITAR** a la Decana de la Facultad de Ingeniería, para que nos colabore con la asignación de dos pasantes del Proyecto Curricular de Ingeniería de Sistemas. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

El Consejo de Facultad **DETERMINA** comunicarle a los Coordinadores de Pregrado y Posgrado de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales que, las proyecciones de prácticas reportadas y/o diligenciadas en la herramienta PRACTICAMPO deben ser iguales en sus características y cantidad (número de prácticas a desarrollar) para todos los semestres académicos, y que, una vez aprobadas por este Cuerpo Colegiado son de carácter inmodificable hasta tanto sea revisado y aprobado nuevamente por este Consejo. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

El Consejo de Facultad **DETERMINA** solicitar a los Consejos Curriculares de Pregrado y Posgrado de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, presentar a más tardar en la última semana del mes de julio de 2023 la proyección de las prácticas académicas en la herramienta PRACTICAMPO, a realizarse en el año lectivo 2024, dando cumplimiento al literal a) del artículo 3 de la Resolución No. 090 del 16 de octubre de 2018 del Consejo Académico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

El Consejo de Facultad **DETERMINA** solicitar el apoyo de la Oficina PlanesEsTic-UD y Educación Virtual y la Red de Investigaciones de Tecnología Avanzada-RITA, para la realización de un video tutorial sobre el manejo de la herramienta de PRACTICAMPO, una vez sea habilitado el módulo de estudiantes. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.



 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 9 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

**4.13** La doctora MIRNA JIRON POPOVA, Vicerrectora Académica de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, mediante oficio 2023IE8280, remite respuesta al oficio IE-8063-2023, con el cual informa que la fecha que otorgó el Consejo de Facultad 11 de mayo de 2023 para presentar las “Orientaciones de los Propósitos de la Formación y el Aprendizaje”, no es posible participar porque ya tiene programada esta misma actividad en la Facultad de Artes desde hace dos meses, y solicita que se evalúe la posibilidad de agendarla el 18 o 25 de mayo de 2023 de 8:00 A.M. a 10:00 A.M.

El Consejo de Facultad **APRUEBA** la presentación de las Orientaciones de los Propósitos de la Formación y el Aprendizaje”, para el día 25 de mayo de 2023, en la sede Aduanilla de Paiba, en el Auditorio Central. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.



El Consejo de Facultad **CITA** a Consejo de Facultad ampliado, para la presentación de las Orientaciones de los Propósitos de la Formación y el Aprendizaje”, para el día 25 de mayo de 2023, a las 8:00 A.M., en la sede Aduanilla de Paiba, en el Auditorio Central, deben asistir los Consejos Curriculares de Pregrado y Posgrado y los Representantes al Comité de Currículo y Calidad de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales y luego se continúa con la sesión ordinaria el Consejo de Facultad, para tratar los temas del respectivo del orden del día en la Sede Aduanilla de Paiba, en la Sala de Reuniones Francisco José de Caldas. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

**4.14** El ingeniero ALEJANDRO PAOLO DAZA CORREDOR, Jefe Oficina Asesora de Sistemas y la doctora MIRNA JIRON POVOVA, Vicerrectora Académica, informan que dentro de los procesos de transformación digital en los cuales se encuentran inmersa la Universidad Distrital Francisco José de Caldas y de acuerdo a las políticas de cero papel definidas por el Sistema de Gestión Ambiental, se tomó la decisión de no generar impresiones en formatos especiales de los diferentes reportes del sistema de gestión académica, entre estos las sábanas de notas, las cuales en la actualidad se descargan del Sistema de Gestión Académica con un código de verificación para cualquier proceso de validación.

El Consejo de Facultad se da por **ENTERADO**.

**4.15** Avance Plan de Acción 2023 de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales.

El Consejo de Facultad le da la **BIENVENIDA** la profesional (CPS) de la Decanatura XIOMARA FAJARDO RODRIGUEZ, quien procede a realizar la respectiva presentación, así:

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 10 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

## **SEGUIMIENTO AL PLAN DE ACCION 1ER TRIMESTRE DE LA FACULTAD DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES**

### **CURRÍCULO Y CALIDAD**

**Proceso de Autoevaluación:** Se recibe el informe del Proyecto Curricular de Ingeniería Forestal el cual se encuentra en revisión y proceso de entrega de observaciones, se apoyó al proyecto de Administración Deportiva para la construcción del mismo y se atendieron dudas de Ingeniería Ambiental y la Especialización en Ambiente y Desarrollo Local, tiene un avance del 25%.

**Proceso de Planes de Mejoramiento:** Se recibe un total de ocho (8) documentos con el seguimiento a los planes de mejoramiento por parte de cinco (5) proyectos de pregrado y tres (3) de posgrado en proceso de revisión.

**Proceso de Registro Calificado y Renovación:** Se apoyó a la Maestría en Manejo, Uso y Conservación del Bosque para atender las observaciones realizadas, adicionalmente se aclararon inquietudes sobre los documentos que sustentan las condiciones de calidad conforme a los criterios del MEN en cuanto al DAIS se radicó ante el MEN el documento con la subsanación de las observaciones presentadas, en estado pendiente de verificación del secretario técnico.

**Proceso de Acreditación de Alta Calidad:** Se realiza seguimiento al estado del proceso a través de la consulta sobre los Proyectos Curriculares de Administración Ambiental, Ingeniería Topográfica y Tecnología en Gestión Ambiental y Servicios Públicos.

Se realiza reunión con el Proyecto Curricular de Administración Deportiva para aclarar inquietudes sobre el proceso de acreditación y, por otra parte el proceso del Proyecto Curricular de Ingeniería Topográfica, el cual pasó de completitud de autoevaluación, está en preselección de pares, por lo tanto, se desarrolló una jornada de trabajo con para aclarar inquietudes del proceso y orientar el desarrollo de la visita de pares.



**Transformación Curricular:** Se realiza la proyección de la hoja de ruta y cronograma para el desarrollo y avance en este proceso, adicionalmente se elabora el documento con los lineamientos a considerar para el desarrollo e implementación de la flexibilidad. Avance 100%.

**Resultados de Aprendizaje:** Se elaboraron los lineamientos para la formulación e implementación de los resultados de aprendizaje, se elaboró el formato de syllabus segunda versión posterior a su aprobación en comité. Avance 100%.

**Proyecto Educativo:** Se inició la construcción del documento borrador del Proyecto Educativo de la Facultad, en el desarrollo de este se evidenció la necesidad de establecer el perfil de egresado de la Facultad, por lo cual se plantea desarrollar un taller con los miembros del Comité que permita la identificación de las características comunes que tienen los egresados de la Facultad.

**Curricularización de las Prácticas:** No presenta avance.

**Promover la Internacionalización del Currículo:** Se construye la hoja de ruta para la internacionalización del currículo con el docente ALVARO MARTIN GUTIERREZ MALEXECHEVARRIA, socializada en el Consejo de Facultad el 29 de marzo de 2023. Avance 100%.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 11 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

**Armonización de Planes de Estudio y Homologaciones:** No se presentó avance.

**Acreditación Institucional:** No se presentó avance.

### UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

- Se han realizado apoyo y difusión de cuatro (4) convocatorias internas del Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico CIDC 1- 7 actividades.
- Se presupuestan cuatro (4) actividades de promoción y difusión de los procesos de investigación de los cuales no se desarrolló ninguno, se encuentran presupuestados para mayo y octubre de 2023, principalmente.
- Se ofertaron dos (2) cursos de formación y capacitación, estos cursos se les realizó divulgación constantemente y fueron los siguientes:



**Curso 1.** Taller de la OTRI –(Al taller Modelos de Gestión de Tecnología a través del Business Modelo Canvas), desarrollado por la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación ofertado por el Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico CIDC que se llevó a cabo el miércoles 19 de abril de 2023, a las 2:00 P.M., en la modalidad virtual y fue según demanda.

**Curso 2.** Taller de la OTRI (Al taller Protección del diseño industrial y las obras de arte aplicados a la industria, por la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación), ofertado por el Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico CIDC, que se llevó a cabo el día 25 de abril 2023 en el horario de las 6:00 P.M., en la modalidad virtual y presencial.

- Creación del Instituto. Se han desarrollado cinco (5) reuniones con líderes de los grupos de investigación y semilleros además de los docentes interesados, con el fin de formular la propuesta del instituto, iniciando con la definición de la denominación, naturaleza, estructura, objetivo principal y líneas de trabajo.
- Publicación de un (1) volumen de la Revista Colombia Forestal.

### UNIDAD DE EXTENSIÓN

- Quince (15) convenios. Se han realizado a la fecha los siguientes:
- PLANOS Y PLANAS CORPORACIÓN, ASOCARS, CLUB LLANEROS Y EMPOAGUAS, JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VILLA DE LA LOMA, WyF UNIFORMES LYON, SCKM INGENIERÍA Y PROYECTOS SAS, ASOCIACIÓN CIBERNETICA DEPORTIVA, INDEPENDIENTE SANTA FE y G&G ARQUITECTOS E INGENIEROS LTDA. Avance del 23%.
- la Unidad de Extensión crea el evento "Ven, Conozcamos la Universidad Distrital", avance del 50%.
- En el primer trimestre del año en curso, la Unidad de Extensión aprobó por medio de los Comités de Extensión realizados en las fechas de 29 marzo y 26 de abril de 2023, los diplomados de "Diplomado en Catastro Multipropósito" y la cuarta edición del "Diplomado Virtual de Drones Aplicado a Ciencias de la

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 12 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

Tierra y Manejo de Recursos Naturales + Certificado Operador UAS" correspondientemente, así mismo, el primero en mención ya fue avalado por el Consejo de Facultad y está en proceso con el IDEXUD y el segundo se encuentra en lista para revisión y aval por parte del Consejo de Facultad.

### HERBARIO FORESTAL



- Meta: 1400, se ha ejecutado 123 actualizaciones botánicas.
- Meta: 500, se ha ejecutado 242, canjes de especímenes con el Jardín Botánico de Medellín y el Herbario del Jardín Botánico de Bogotá.
- Meta: 1940, se ha ejecutado 25 ejemplares montados, no se ha avanzado mucho debido a la falta de materiales.
- Meta: 1800, se ha realizado 239 especímenes cargados a las bases de datos.
- Meta: 2200 , se han realizado 2265 muestras procesadas.
- Meta: 3000, se han realizado 368 fotográficas procesadas.
- Meta 120: Se han nueve (9) acompañamientos del Herbario para tesis, proyectos de investigación y externos.
- Una (1) salida de campo, no se presenta avance.

### LABORATORIOS

- Total, practicas desarrolladas, evaluación de las mismas a final de periodo académico, lo realizan al final del periodo académico, no hay avance
- Proyección de adquisición de doce (12) equipos robustos, no hay avance.
- 278 mantenimientos desarrollados

### DECANATURA

- 5 Eventos académicos
- Aprobación de 81 monitorias y 10 desiertas del periodo académico 2023-1.
- Pago de 1 membresía para ACOFI
- Prácticas académicas, avance del 0 %
- Avances académicos para docentes, se han realizado dos (2).
- Más de 3.000 seguidores en redes sociales
- Dos (2) estudiantes en movilidad académica del Proyecto Curricular de Administración Ambiental

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 13 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

- Cursos PlanesEstIC-UD y Educación Virtual para Docentes, no se han ofertado, se proyecta para el segundo trimestre.

El Consejo de Facultad **DETERMINA** enviar oficio a los Coordinadores de Pregrado de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales informando los espacios académicos que los estudiantes van perdiendo más del 50% del periodo académico 2023-1 y que acciones de mejora han tomado, deben entregar el informe a más tardar el día 19 de mayo de 2023 ante la Secretaría Académica de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

El Consejo de Facultad **FELICITA** al docente RENE LOPEZ CAMACHO, Director de la Revista Colombia Forestal, por el reconocimiento por su excelente labor en la dirección de la editorial de la revista de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, por parte de la Decanatura y la Unidad de Investigaciones de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.



El Consejo de Facultad **DETERMINA** solicitar a los Coordinadores de Pregrado y Posgrado y las Unidades Académicas de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, que para las actividades reportadas a la Decanatura y específicamente para los informes de seguimiento al avance del Plan de Acción que se realizan trimestralmente, la gestión para el cumplimiento de las actividades deben ser descrita cualitativamente y de manera detallada, involucrando nombre de la actividad, responsable, fechas de desarrollo, número de participantes, etc., con su respectivo registro fotográfico, acta de reunión y el formato de asistencia (SIGUD), teniendo en cuenta que no se reportará avance a la Oficina Asesora de Planeación y Control de ninguna actividad que no cuente con los soportes adecuados. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

En este punto se **RETIRA** la profesional (CPS) de la Decanatura FAJARDO RODRIGUEZ.

#### 4.16 Informe programa de inscripción para los Proyectos Curriculares de baja demanda de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, para el período académico 2023-3.

El Consejo de Facultad le da la **BIENVENIDA** al profesional (CPS) RICARDO BUENO TORRES, informa que se envió oficios a los CADELES por parte de la Decanatura. Se realizó visita al Colegio Débora Arango Pérez, ubicado en la carrera 84ª No. 57-B-04 Sur, Kennedy, se consiguió la base de egresados y referidos.

La estudiante CARON CARRILLO, del Proyecto Curricular de Ingeniería Sanitaria, le suministró una base de 196 registros de posibles clientes potenciales, se procedió a realizar una reunión con los Coordinadores

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 14 de 40 ACTA No. 012 DE 2023  
REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD  
FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.  
LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

de los Proyectos Curriculares, se les entregó esta base de datos, para proceder a llamar con un manual de mercadeo.

Entre el 15 y 19 de mayo de 2023, se va a realizar una jornada con los egresados del Colegio El Porvenir, ubicado en la Calle 58 Sur No. 104ª-50, con la Rectora SONIA LOPEZ.

También se va a realizar la actividad por iniciativa de abogada (CPS) BRENDA LÓPEZ PASTRAN, para manejar este tema con influencers ubicado en Teusaquillo, a través de un webinar que es un contenido formativo en formato video que se imparte a través del internet y se comparte en tiempo real y permite la participación de la audiencia.

Se va a realizar una reunión con la Casa de la Memoria en Suba, ubicada Carrera. 125b #131a-35, Suba, y Casa de la Juventud “Diego Felipe Becerra” en Suba, ubicada Carrera. 125 #132C-82, Suba. Destaca la otra iniciativa, por parte de los estudiantes del Proyecto Curricular de Ingeniería Forestal, quienes proponen visitar a los colegios del calendario B.



Otra actividad que se va a realizar es la visita a las Alcaldías de los cercanos a la ciudad de Bogotá.

El Consejo de Facultad **DETERMINA** enviar oficio al docente JUAN PABLO RODRIGUEZ MIRANDA, Director del Sistema de Gestión Académica de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, solicitando la asignación de dos (vallas) una para la sede El Vivero y la otra para la Sede Bosa El Porvenir, para informar sobre el proceso de las inscripciones para el período académico 2023-3. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

## 5 CASOS DOCENTES

**5.3** El docente JAIME EDDY USSA GARZON, Coordinador del Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental, mediante correo electrónico, informa que la docente MARTHA CECILIA GUTIERREZ SARMIENTO, realizó la socialización del documento “NOTAS DE CLASE. BIOLOGÍA COMPARADA PARA INGENIEROS AMBIENTALES UD”, producto del disfrute de su año sabático aprobado mediante Resolución No. 074 del 29 de noviembre de 2021 del Consejo Académico.

El Consejo de Facultad le da la **BIENVENIDA** a la docente GUTIERREZ SARMIENTO, adscrita al Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental, quien procede a realizar la respectiva presentación de la socialización de su año sabático “NOTAS DE CLASE. BIOLOGÍA COMPARADA PARA INGENIEROS AMBIENTALES UD”, producto del disfrute de su año sabático, así:

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</b>	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 15 de 40 ACTA No. 012 DE 2023  
 REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD  
 FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.  
 LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

## NOTAS DE CLASE

### BIOLOGÍA COMPARADA PARA INGENIEROS AMBIENTALES UD

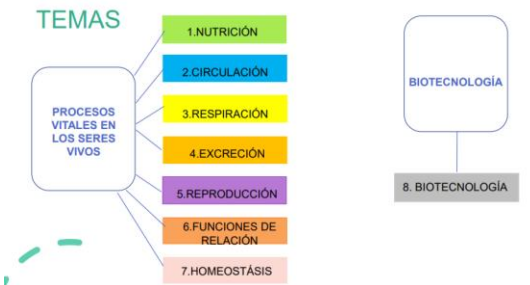


**MARTHA CECILIA GUTIÉRREZ SARMIENTO**

### INTRODUCCIÓN

La Biología comparada para ingenieros ambientales, es un espacio orientado a desarrollar en el futuro ingeniero su capacidad de interpretación de los fenómenos biológicos, reconociendo los grupos animales y vegetales desde su estructura y fisiología; estableciendo relaciones con otras áreas de la biología en contextos propios de la ingeniería ambiental, en los cuales el conocimiento biológico le permitirá trabajar con grupos interdisciplinarios para generar soluciones más asertivas en su futuro desempeño profesional, frente a los impactos que puedan afectar a los diferentes organismos. Todo esto, teniendo como meta el desarrollo sostenible con una visión holística de la problemática ambiental.

Se inicia con el conocimiento de los diferentes organismos y sus funciones vitales con el fin que el estudiante comprenda la forma en que estos se ven afectados por los impactos ambientales de tipo antrópico, las potencialidades de algunos de ellos para mitigar dichos impactos y su capacidad de adaptación.



## CONTENIDO

- INTRODUCCIÓN
- ESTRUCTURA GENERAL
  - Temas
  - Frases introductorias
  - Material de Apoyo (Artículos y videos)
  - Rúbrica de las actividades
  - Rúbrica de evaluación de actividades
  - Referencias
  - Códigos QR para material de apoyo
  - Bibliografía

### ESTRUCTURA GENERAL



### FRASES INTRODUCTORIAS

#### 1. NUTRICIÓN

Mecanismo a través del cual los seres vivos toman un suministro constante de sustancias energéticas (alimento) para obtener la energía necesaria para desarrollar sus funciones (Curtis, Barnes, Scholtz & Masasala, 2000; Frenck 1980; Kimball, 2001; Solomon, Berg, & Martin, 2000).

El proceso nutritivo comprende varias fases o etapas que pueden observarse en la Figura 1.

Figura 1. Fases de la nutrición





```

  graph TD
    A[Fases de la nutrición] --- B[Ingestión]
    A --- C[Digestión]
    A --- D[Absorción]
    A --- E[Eliminación]
  
```

























 <p>UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</p>	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <p>Sistema Integrado de Gestión</p>
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 17 de 40 ACTA No. 012 DE 2023  
 REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD  
 FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.  
 LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

**Rúbrica de la actividad (Rejilla de conceptos- Temas respiración y excreción)**

Tipo de actividad: Trabajo colectivo (Establecer grupos de tres personas).  
 A continuación, encontrará una rejilla de conceptos relacionada con los temas de respiración y excreción, las cuáles se encuentran enumeradas del 1 al 20. La actividad consiste en resolver las preguntas del cuestionario de acuerdo a la rejilla.

**Rejilla de conceptos (Temas Respiración y Excreción)**

1	2	3	4	5
				
6	7	8	9	10
				
11	12	13	14	15
				
16	17	18	19	20
				

**RÚBRICA DE LA ACTIVIDAD (Rejilla de conceptos)**

Contenido de la actividad:  
 1. Definir el concepto de la célula 18 y explicar las funciones de membrana que afectan la respiración de los animales 1 y 19.  
 2. ¿Cuál es el medio en donde se encuentra el concepto de la célula 17 (definir en qué ambiente vive, cómo se reproduce y cómo se relaciona con la célula vecina).  
 3. Una especie de célula de Bacteria realiza respiración que se representa en la siguiente ecuación:  
 Los productos obtenidos están relacionados por \_\_\_\_\_, ¿por qué?  
 4. Relacione cada el cual respone las palabras en el \_\_\_\_\_ al cual se refiere \_\_\_\_\_, ¿cómo se relaciona y en qué función cumple?  
 5. De que son respiración, está por lo menos 4 para la bronca a nivel para \_\_\_\_\_, ¿cómo se relaciona y en qué función cumple?  
 6. ¿Qué es la osmoregulación? ¿cómo se relaciona y en qué función cumple?  
 7. ¿Qué es la filtración? ¿cómo se relaciona y en qué función cumple?  
 8. Explique los huesos que componen el concepto de la célula 20, en el momento que estudie la célula 1.  
 9. Relacione el concepto de la célula 1, con los conceptos de la célula 1, 17 y 19. Explique su relación y cómo se relaciona.  
 10. ¿Cuál es el concepto de adaptación biológica del sistema respiratorio del organismo en la célula 17? Explique su función y cómo se relaciona con la célula 18.

**Rúbrica de evaluación de actividades-Rejilla de conceptos**

Ítem	No alcanzó el 2.0	Alcanzó 3.0	Alcanzó 4.0	Alcanzó 5.0
Definición de la actividad (definir el concepto de la célula 18 y explicar las funciones de membrana que afectan la respiración de los animales 1 y 19).	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
¿Cuál es el medio en donde se encuentra el concepto de la célula 17 (definir en qué ambiente vive, cómo se reproduce y cómo se relaciona con la célula vecina)?	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
Una especie de célula de Bacteria realiza respiración que se representa en la siguiente ecuación: Los productos obtenidos están relacionados por _____, ¿por qué?	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
Relacione cada el cual respone las palabras en el _____ al cual se refiere _____, ¿cómo se relaciona y en qué función cumple?	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
De que son respiración, está por lo menos 4 para la bronca a nivel para _____, ¿cómo se relaciona y en qué función cumple?	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
¿Qué es la osmoregulación? ¿cómo se relaciona y en qué función cumple?	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
¿Qué es la filtración? ¿cómo se relaciona y en qué función cumple?	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
Explique los huesos que componen el concepto de la célula 20, en el momento que estudie la célula 1.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
Relacione el concepto de la célula 1, con los conceptos de la célula 1, 17 y 19. Explique su relación y cómo se relaciona.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
¿Cuál es el concepto de adaptación biológica del sistema respiratorio del organismo en la célula 17? Explique su función y cómo se relaciona con la célula 18.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.

**RÚBRICA DE EVALUACIÓN (Rejilla de conceptos)**

Ítem	No alcanzó el 2.0	Alcanzó 3.0	Alcanzó 4.0	Alcanzó 5.0
Definición de la actividad (definir el concepto de la célula 18 y explicar las funciones de membrana que afectan la respiración de los animales 1 y 19).	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
¿Cuál es el medio en donde se encuentra el concepto de la célula 17 (definir en qué ambiente vive, cómo se reproduce y cómo se relaciona con la célula vecina)?	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
Una especie de célula de Bacteria realiza respiración que se representa en la siguiente ecuación: Los productos obtenidos están relacionados por _____, ¿por qué?	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
Relacione cada el cual respone las palabras en el _____ al cual se refiere _____, ¿cómo se relaciona y en qué función cumple?	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
De que son respiración, está por lo menos 4 para la bronca a nivel para _____, ¿cómo se relaciona y en qué función cumple?	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
¿Qué es la osmoregulación? ¿cómo se relaciona y en qué función cumple?	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
¿Qué es la filtración? ¿cómo se relaciona y en qué función cumple?	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
Explique los huesos que componen el concepto de la célula 20, en el momento que estudie la célula 1.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
Relacione el concepto de la célula 1, con los conceptos de la célula 1, 17 y 19. Explique su relación y cómo se relaciona.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.
¿Cuál es el concepto de adaptación biológica del sistema respiratorio del organismo en la célula 17? Explique su función y cómo se relaciona con la célula 18.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.	Algunos conceptos no fueron definidos correctamente.



**REFERENCIAS AS**

**REFERENCIAS**  
 Audesirk, T., Audesirk, G., & Byers, B. E. (2008). *Biología: la vida en la tierra*. Pearson educación.  
 Cepero de García, M. C. (2012). *Biología de hongos*. Ediciones Uniandes-Universidad de los Andes.  
 Cepero, A., Dvorkin, P. K., & Lumbsch, T. (2012). *Hongos. In El árbol de la vida: sistemática y evolución de los seres vivos (pp. 144-157)*.  
 Curtis, H., Barnes, N. S., Schnek, A., & McGarrity, A. (2008). *Estructura y dinámica de las poblaciones*. Biología Séptima edición, Editorial Médica Panamericana.  
 Fried, George H. *Biología*. McGraw-Hill, 1986.  
 Galán, P. (2014). *Contaminación petrolera*. Signos Universitarios, 18(35).  
 Hawksworth, D. L., Ibarra, T., & Cepero, A. (2005). *Líquenes como bioindicadores inmediatos de contaminación y cambios medio-ambientales en los trópicos*. *Revista Iberoamericana de micología*, 31(2), 71-8.  
 Kimball, J. W., & Mora-Orejón, L. E. (2001). *Biología*. Addison-Wesley Iberoamericana.  
 Pérez, R. E., Draper, I., de Alzaur, D., & Bujaloso, R. M. (2011). *Brifiosas: una aproximación a las plantas terrestres más sencillas*. *Biodiversidad*, 19.  
 Paullita Gil, D. N. (2023). *Zoología de Invertebrados: Guía de estudio*. 1ª edición. San Juan de Pasto: editorial Universidad de Nariño. 436p.  
 Rams Sánchez, S. (2006). *¿Para qué sirven los musgos después de la Navidad? Primera parte: El papel ecológico de los briofitos*. *Eubacterias*, nº 20.  
 Ricci, E. M., & Margaria, C. B. (2022). *Aparatos bucales de insectos*. *Libros de Caledra*.  
 Solomon, E. P., Berg, L., & Martin, D. (2000). *Biología de Vilee*. McGraw-Hill Interamericana.  
 Vargas, P., & Zardoya, R. (2012). *El árbol de la vida: sistemática y evolución de los seres vivos*. Vargas, Pado.

El Consejo de Facultad **AGRADECE** a la docente GUTIERREZ SARMIENTO, por la presentación del producto de su año sabático y **REMITE** el resumen ejecutivo “NOTAS DE CLASE. BIOLOGÍA COMPARADA PARA INGENIEROS AMBIENTALES UD”, producto de su año sabático ante el Consejo Académico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

En este punto **INGRESA** el doctor GIOVANNY MAURICIO TARAZONA BERMUDEZ, Rector de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, quien ha sido invitado para inaugurar el evento del Día del Saneador Ambiental, organizado por el Proyecto Curricular de Tecnología en Saneamiento Ambiental, quien aprovecha el espacio, para dar un saludo a este cuerpo colegiado.

El Consejo de Facultad le da la **BIENVENIDA** al doctor TARAZONA BERMUDEZ, Rector de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> <b>FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</b>	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 18 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.



LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

El doctor TARAZONA BERMUDEZ, Rector de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, informa que realizó un taller de acreditación internacional, que actualmente estamos en proceso de reforma, para lo cual invita hablar de escuelas, con la premisa de la reforma, la idea es encontrar diálogos comunes, para definir cuál es la identidad formal, como motivamos a los jóvenes para que se inscriban a nuestros programas, se hace necesario tener un mercadeo de los estudiantes del último año del colegio, el producto del año sabático de la docente GUTIERREZ SARMIENTO, nos aporta al sistema tecnológico PlanESTIC-UD-Educación Virtual, debemos ir a los territorios, esto implica un ruta de flexibilidad curricular, desde el Comité de Currículo y Calidad de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, debemos jalonar con todos estos elementos, revisar cuáles son los programas que agrupan, para definir un sello de la Facultad, revisar la oferta de nuevos programas, la innovación en nuevos programas, esto es una medida de coyuntura, se debe repensar, porque no se están inscribiendo, está convencido que la mediación tecnológica, es un gran aporte para la academia.

El docente HAYDER OSVALDO BAUTISTA HERRERA, Decano de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, dice que es importante buscar el registro único, eso significa un gran impacto regional; la situación que estamos viviendo actualmente donde no se están inscribiendo los jóvenes, es una crisis que estamos viviendo, pero que es interesante porque nos obliga a realizar cambios, que deben ser aprovechados por los Proyectos Curriculares, para realizar nuevos cambios.

El docente RAUL GIOVANNI BOGOTA ANGEL, Representante de los Coordinadores de Posgrado al Consejo de Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, dice, dice que se requiere cambiar, pero para realizar ese cambio se requiere dinero, el cual no puede salir de la base, realmente para ese cambio se requiere una estructura por parte de la Universidad, a la base la hacen sentir que lo están haciendo mal. A la Universidad le ha faltado innovar con una comunicación asertiva y un buena estrategia de encuestas.

El doctor TARAZONA BERMUDEZ, Rector de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, pregunta ¿Cuándo un Rector ha venido a un Consejo de Facultad?, es la primera vez que esto sucede, como Rector viene asumiendo de visitar todos los espacios de esta Institución para hablar de la situación actual, porque desde hace diez años se ha venido disminuyendo las inscripciones, quiere pedir como colega más que como Rector, que debemos aumentar la cobertura, claro que para lograr ese objetivo, se requiere más docentes de planta, aumentar la base presupuestal, para crecer en cobertura; también está utilizando la figura del saloneo, le esta funcionado, porque con este ejercicio se le ha permitido comunicarnos entre todos, tener en cuenta que el problema es global y es de todas las universidades públicas y privadas. Es muy importante tener en cuenta la ruta de flexibilización que se presentó en el Consejo Superior Universitario y el Consejo Académico.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 19 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

En este punto se **RETIRA** el doctor TARAZONA BERMUDEZ, Rector de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas y la docente GUTIERREZ SARMIENTO, adscrita al Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental.

**5.4** La docente ANGELA MARIA WILCHES FLOREZ, adscrita a la Facultad de Ciencias Matemáticas y Naturales, remite informe del producto del disfrute de su año sabático el cual es un LIBRO TEXTO DE ENSAYO EN EL ÁREA DE CIENCIAS AMBIENTALES REFERENTE A LA VIDA Y OBRA DE DOS AMBIENTALISTAS RELEVANTES DEL SIGLO XX, RACHEL CARSON Y ALDO LEOPOLD, aprobado mediante Resolución No. 029 del 20 de abril de 2022 del Consejo Académico.



El Consejo de Facultad **DETERMINA** solicitar a la docente WILCHES FLOREZ, que debe realizar la socialización del informe de disfrute de su año sabático ante el Proyecto Curricular de Tecnología en Saneamiento Ambiental.

Por lo anterior, se le solicita que envíe un informe ejecutivo para enviar a Consejo académico, la presentación para dejar en acta, su producto de su año sabático y la socialización ante el Proyecto Curricular de Tecnología en Saneamiento Ambiental, de igual forma se le enviará la información de la fecha y lugar en donde debe realizar dicha socialización ante este cuerpo colegiado. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

**5.5** La docente OLGA PATRICIA PINZON FLORIAN, adscrita al Proyecto Curricular de Ingeniería Forestal, remite respuesta al oficio SFMA-0496-23, con el cual anexa la documentación con la cual solicita aval para el disfrute de su año sabático durante el 2023-3 al 2024-1, el cual realizará un libro producto de resultados de investigación sobre “La Termitofauna Colombiana que se encuentra Depositada en la Colección Entomológica Forestal CEFUD”.

El Consejo de Facultad **RECOMIENDA** la aprobación del disfrute del año sabático a partir del período académico 2023-3 a la docente PINZÓN FLORIAN ante el Consejo Académico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, el cual realizará un libro producto de resultados de investigación sobre “La Termitofauna Colombiana que se encuentra Depositada en la Colección Entomológica Forestal CEFUD”, dando cumplimiento al Acuerdo No. 007 del 12 de julio de 2005. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

**5.6** El docente ZAMIR MATURANA CORDOBA, Adscrito al Proyecto Curricular de Ingeniería Topográfica, solicita aval para que pueda realizar el desplazamiento de él en avión cuyos costos serán asumidos en su totalidad por él mismo, teniendo en cuenta su constante problema de salud en temas respiratorios por la exposición prolongada al aire acondicionado en especial en viajes largos como la práctica académica que se realizará a la ciudad de Santa Marta en el espacio académico Levantamientos Especiales.

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</b>	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> Sistema Integrado de Gestión
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 20 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

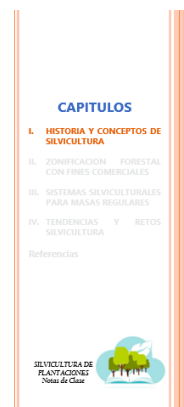
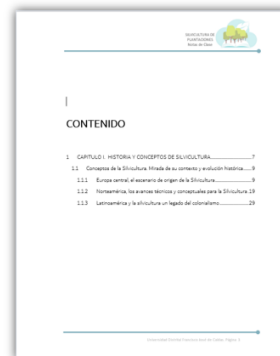
El Consejo de Facultad **DEVUELVE** la solicitud del docente MATORANA CORDOBA, porque debe informar que docente lo reemplaza en la responsabilidad de la práctica académica a nivel terrestre del espacio académico Levantamientos Especiales. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.



**5.7** La docente NIRIA PASTORA BONZA PEREZ, Adscrita al Proyecto Curricular de Ingeniería Forestal, remite informe del producto del disfrute de su año sabático el cual es la elaboración de notas de clase de Silvicultura de Plantaciones como aporte académico en la formación de Ingenieros Forestales, aprobado mediante Resolución No. 072 del 13 de diciembre de 2021 del Consejo Académico.

El Consejo de Facultad le da la **BIENVENIDA** a la docente BONZA PEREZ, adscrita al Proyecto Curricular de Ingeniería Forestal, quien procede a realizar la respectiva presentación de la socialización de su año sabático la elaboración de notas de clase de Silvicultura de Plantaciones como aporte académico en la formación de Ingenieros Forestales, producto del disfrute de su año sabático, así:



**BONZA, N.P., 2023.** Silvicultura de plantaciones. Notas de Clase. Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Bogotá, Colombia.  
1. Silvicultura 2. Plantaciones forestales 3. Manejo forestal 4. Investigación silvicultura 5. Zonificación forestal



 <p>UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</p>	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <p>Sistema Integrado de Gestión</p>
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: <b>21/03/2017</b>	

Página 21 de 40 ACTA No. 012 DE 2023  
 REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD  
 FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.  
 LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

**CAPITULOS**

I. HISTORIA Y CONCEPTOS DE SILVICULTURA.....14

II. ZONIFICACION FORESTAL CON FINES COMERCIALES.....14

III. SISTEMAS SILVICULTURALES PARA MASAS REGULARES.....95

IV. TENDENCIAS Y RETOS SILVICULTURA.....100

Referencias.....103

**CAPITULOS**

I. HISTORIA Y CONCEPTOS DE SILVICULTURA.....14

II. ZONIFICACION FORESTAL CON FINES COMERCIALES.....14

III. SISTEMAS SILVICULTURALES PARA MASAS REGULARES.....95

IV. TENDENCIAS Y RETOS SILVICULTURA.....100

Referencias.....103

**CAPITULOS**

I. HISTORIA Y CONCEPTOS DE SILVICULTURA.....14

II. ZONIFICACION FORESTAL CON FINES COMERCIALES.....14

III. SISTEMAS SILVICULTURALES PARA MASAS REGULARES.....95

IV. TENDENCIAS Y RETOS SILVICULTURA.....100

Referencias.....103

**CAPITULOS**

I. HISTORIA Y CONCEPTOS DE SILVICULTURA.....14

II. ZONIFICACION FORESTAL CON FINES COMERCIALES.....14

III. SISTEMAS SILVICULTURALES PARA MASAS REGULARES.....95

IV. TENDENCIAS Y RETOS SILVICULTURA.....100

Referencias.....103

**CAPITULOS**

I. HISTORIA Y CONCEPTOS DE SILVICULTURA.....14

II. ZONIFICACION FORESTAL CON FINES COMERCIALES.....14

III. SISTEMAS SILVICULTURALES PARA MASAS REGULARES.....95

IV. TENDENCIAS Y RETOS SILVICULTURA.....100

Referencias.....103

**CAPITULOS**

I. HISTORIA Y CONCEPTOS DE SILVICULTURA.....14

II. ZONIFICACION FORESTAL CON FINES COMERCIALES.....14

III. SISTEMAS SILVICULTURALES PARA MASAS REGULARES.....95

IV. TENDENCIAS Y RETOS SILVICULTURA.....100

Referencias.....103

**CAPITULO I.**

**HISTORIA Y CONCEPTOS DE SILVICULTURA**



**FORMATO DE CAPITULO**

El formato de cada capítulo sigue el esquema que se esboza a continuación

**Formato del capítulo**

1. Portada del Capítulo
2. Lista de las unidades de estudio cubiertas en el capítulo
3. Objetivos de aprendizaje y logro que se espera cumplir en cada unidad
4. Presentación, discusión y comentarios de cada unidad
5. Recuadros de análisis
6. Actividades complementarias y comentarios

**CAPITULO I.**

**HISTORIA Y CONCEPTOS DE SILVICULTURA**

Objetivos:

1. Reconocer las diferentes vertientes del conocimiento de la Silvicultura en el mundo.
2. Identificar las herramientas técnicas que contribuyen a la mirada técnica de la Silvicultura.

**FORMATO DE CAPITULO**

El formato de cada capítulo sigue el esquema que se esboza a continuación

**Formato del capítulo**

1. Portada del Capítulo
2. Lista de las unidades de estudio cubiertas en el capítulo
3. Objetivos de aprendizaje y logro que se espera cumplir en cada unidad
4. Presentación, discusión y comentarios de cada unidad
5. Recuadros de análisis
6. Actividades complementarias y comentarios

**UNA NOTA DE CONSIDERACION**

El formato de cada capítulo sigue el esquema que se esboza a continuación

**Formato del capítulo**



1. Portada del Capítulo
2. Lista de las unidades de estudio cubiertas en el capítulo
3. Objetivos de aprendizaje y logro que se espera cumplir en cada unidad
4. Presentación, discusión y comentarios de cada unidad
5. Recuadros de análisis
6. Actividades complementarias y comentarios

**FORMATO DE CAPITULO**

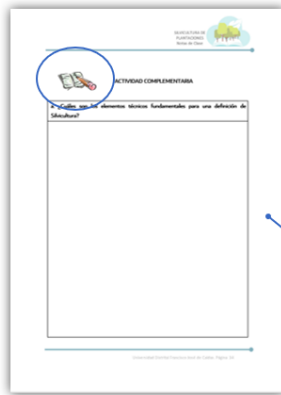
El formato de cada capítulo sigue el esquema que se esboza a continuación

**Formato del capítulo**

1. Portada del Capítulo
2. Lista de las unidades de estudio cubiertas en el capítulo
3. Objetivos de aprendizaje y logro que se espera cumplir en cada unidad
4. Presentación, discusión y comentarios de cada unidad
5. Recuadros de análisis
6. Actividades complementarias y comentarios

 <p>UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</p>	<p><b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b></p>	<p>Código: GI-FR-010</p>	 <p>Sistema Integrado de Gestión</p>
	<p>Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b></p>	<p>Versión: 03</p>	
	<p>Proceso: <b>Gestión Integrada</b></p>	<p>Fecha de Aprobación: <b>21/03/2017</b></p>	

Página 22 de 40 ACTA No. 012 DE 2023  
 REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD  
 FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.  
 LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO



**FORMATO DE CAPÍTULO**

El formato de cada capítulo sigue el esquema que se esboza a continuación

- Formato del capítulo**
1. Portada del Capítulo
  2. Lista de las unidades de estudio cubiertas en el capítulo
  3. Objetivos de aprendizaje y logros que se espera cumplir en cada unidad
  4. Presentación, discusión y comentarios de cada unidad
  5. Recuadros de análisis
  6. Actividades complementarias



**CAPITULO I. HISTORIA Y CONCEPTOS DE SILVICULTURA**



En este capítulo se **busto** relacionar las referencias frecuentes en los textos históricos que buscaban explicar los conceptos, orígenes o primeras aproximaciones de la silvicultura en el mundo.

Se destacan momentos históricos importantes que llevaron al desarrollo de diferentes nociones de Silvicultura en el mundo. (Europa, Norteamérica y Latinoamérica) y con ellas el surgimiento de las Escuelas forestales en el mundo.

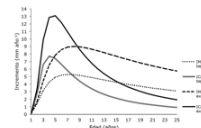
La imagen corresponde a la obra de Dutamel Du Monseau (1773): *Trazado del cuidado y aprovechamiento de los montes y bosques*. En su prólogo el autor reflexiona sobre varios de los condicionantes sociales que hacen difícil dar una mirada técnica a los árboles.



**CAPITULO II. ZONIFICACIÓN FORESTAL CON FINES COMERCIALES**



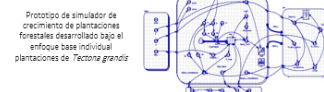
En este capítulo, se indaga sobre los principales elementos conceptuales y técnicos que permiten establecer una orientación respecto a la definición de zonas que permitan el establecimiento y crecimiento de plantaciones forestales; se hará una especial referencia a las aproximaciones y enfoques meteorológicos desarrollados en Colombia y que son marcos de acción conceptual, técnica y normativa sobre el uso del territorio



**CAPITULO III. SISTEMAS SILVICULTURALES PARA MASAS REGULARES**



En este capítulo, indagamos sobre los principales elementos conceptuales que permiten la definición de un sistema silvicultural aplicable a masas regulares o plantaciones forestales, considerando sus definiciones, objetivos y la estructura que permita al silvicultor lograr los objetivos planteados para un proyecto forestal. De igual manera los retos que día a día enfrenta la silvicultura en sus nuevos enfoques.



Prototipo de simulador de crecimiento de plantaciones forestales desarrollado bajo el enfoque base individual plantaciones de *Tectona grandis*



**CAPITULO IV. TENDENCIAS Y RETOS DE LA SILVICULTURA**



Algunos autores, han considerado al silvicultor como un servidor público que es capaz de administrar y evaluar correctamente el valor relativo de cada función del bosque y está dispuesto a mantener un equilibrio funcional entre diversas demandas; conciliar ambiciones socio-culturales, objetivos económicos y financieros y garantizar la integridad ecológica del bosque. Por su puesto bajo un escenario político, legal e institucional favorable.

Se llama la atención sobre el papel importante de la silvicultura frente a un escenario de conflictos de uso del suelo y con el aumento del consumo de productos madereros en el mundo además de las exigencias hacia el proceso de reforestación comercial y aprovechamiento forestal.



**CAPITULO IV. TENDENCIAS Y RETOS DE LA SILVICULTURA**





Algunos autores, han considerado al silvicultor como un servidor público que es capaz de administrar y evaluar correctamente el valor relativo de cada función del bosque y está dispuesto a mantener un equilibrio funcional entre diversas demandas; conciliar ambiciones socio-culturales, objetivos económicos y financieros y garantizar la integridad ecológica del bosque. Por su puesto bajo un escenario político, legal e institucional favorable.

Se llama la atención sobre el papel importante de la silvicultura frente a un escenario de conflictos de uso del suelo y con el aumento del consumo de productos madereros en el mundo, además de las exigencias hacia el proceso de reforestación comercial y aprovechamiento forestal.





 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 24 de 40 ACTA No. 012 DE 2023  
REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD  
FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.  
LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

El Consejo de Facultad **AGRADECE** a la docente BONZA PEREZ, por la presentación del producto de su año sabático y **REMITE** el resumen ejecutivo la elaboración de notas de clase de Silvicultura de Plantaciones como aporte académico en la formación de Ingenieros Forestales, producto de su año sabático ante el Consejo Académico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

En este punto se **RETIRA** la docente BONZA PEREZ.

**5.8** El docente YEFER ASPRILLA LARA, adscrito al Proyecto Curricular de Tecnología en Gestión Ambiental y Servicios Públicos, solicitud de su disfrute de su año sabático durante el 2023-3 al 2024-1, el cual realizará un libro titulado “Presupuestos Participativos”.



El Consejo de Facultad **RECOMIENDA** la aprobación del disfrute del año sabático a partir del período académico 2023-3 al docente ASPRILLA LARA ante el Consejo Académico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, el cual realizará un libro titulado “Presupuestos Participativos”, dando cumplimiento al Acuerdo No. 007 del 12 de julio de 2005. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

## 6 CASOS ESTUDIANTES

**6.3** Los estudiantes que se relacionan en el cuadro siguiente solicitan retiro definitivo voluntario, así:

NOMBRE	CÓDIGO	PROYECTO CURRICULAR	SITUACIÓN ACADÉMICA	PAZ Y SALVOS DE BIENESTAR UNIVERSITARIO	MOTIVO DE RETIRO	DECISIÓN
PEDRO DAVID BELTRAN PINILLA	20221010038	Ingeniería Forestal	Prueba Académica y Matriculado	Si	Económico	<b>APROBADO</b>
BRAYAN ALEXANDER MARTINEZ JIMENEZ	20231032038	Ingeniería Topográfica	Estudiante Matriculado	Si	Familiares	<b>APROBADO</b>
JULIAN ANDREY MUÑOZ CARDENAS	20222180027	Ingeniería Ambiental	Estudiante Matriculado	Si	Cambio de Carrera	<b>APROBADO</b>
ISABELLA COLMENARES BRICEÑO	20222180092	Ingeniería Ambiental	Estudiante Matriculado	Si	Cambio de Carrera	<b>APROBADO</b>



 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>		Código: GI-FR-010	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada		Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 25 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.



LUGAR: SEDE BOSÁ EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

DANIEL LEONARDO MELENDEZ CASTAÑEDA	20221001108	Administración Deportiva	Abandonó – No renovó Matrícula	Si	Familiares - Económicos	<b>APROBADO</b>
------------------------------------	-------------	--------------------------	--------------------------------	----	-------------------------	-----------------

El Consejo de Facultad **APRUEBA** las solicitudes de retiro definitivo voluntario, del periodo académico 2023-1, a los estudiantes relacionados en el cuadro anterior. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

**6.4** El estudiante relacionado en el cuadro siguiente solicita el retiro voluntario (cancelación o aplazamiento de semestre) extemporáneo, del periodo académico 2023-1, así:

NOMBRE	CÓDIGO	PROYECTO CURRICULAR	SITUACIÓN ACADÉMICA	PAZ Y SALVOS DE BIENESTAR UNIVERSITARIO	DECISIÓN
JOHAN SEBASTIAN CRUZ MORALES	20201010034	Ingeniería Forestal	Prueba Académica y Matriculado	Si	<b>APROBADO</b>
LAURA GISSELLA MONTENEGRO FORERO	20212732017	Ingeniería Topográfica	Estudiante Matriculado	Si	<b>APROBADO</b>
ANA RUTH USAQUEN YEPES	20192032031	Ingeniería Topográfica	Prueba Académica y Matriculado	Si	<b>APROBADO</b>
NELLY ALEXANDRA CABARCAS TAPIAS	20222180067	Ingeniería Ambiental	Prueba Académica y Matriculado	Si	<b>APROBADO</b>
LUISA FERNANDA CRUZ USECHE	20211780012	Ingeniería Ambiental	Estudiante Matriculado	Si	<b>APROBADO</b>
SHARICK VIVIANA DE LOS RIOS FEO	20221180039	Ingeniería Ambiental	Estudiante Matriculado	Si	<b>APROBADO</b>
NATALIA KATHERIN GONZALEZ MATEUS	20201181021	Ingeniería Sanitaria	Prueba Académica y Matriculado	Si	<b>APROBADO</b>
DANNA VALENTINA TORRES DIAZ	20221001051	Administración Deportiva	Estudiante Matriculado	Si	<b>APROBADO</b>

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> <b>FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</b>	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 26 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD



FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

El Consejo de Facultad **APRUEBA** las solicitudes de retiro voluntario (cancelación o aplazamiento de semestre) extemporáneo, del periodo académico 2023-1 a los estudiantes relacionados en el cuadro anterior. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

**6.5** Los estudiantes que se relacionan en el cuadro siguiente solicitan cancelación extemporánea de espacios académicos del periodo académico 2023-1, así:

NOMBRE	CÓDIGO	PROYECTO CURRICULAR	ESPACIO ACADÉMICO	INSCRITA	OBSERVACIÓN	DECISIÓN
CLAUDIA MARCELA MONTAÑA CHAVES	20202010051	Ingeniería Forestal	Cálculo Diferencial	Sí, por primera vez	Laboral y salud, con soportes y Vo.Bo. docente Consejero	<b>NEGADO</b>
OSCAR MATEO TAUTIVA ROZO	20171010002	Ingeniería Forestal	Áreas Protegidas y Política y Legislación Forestal	Sí, por primera vez	Realiza pasantía, con soportes y Vo.Bo. docente Consejero	<b>NEGADO</b>
HERSON DANIEL DIAZ HENAO	20202010044	Ingeniería Forestal	Ecuaciones Diferenciales	Sí, por primera vez	Laboral, con soportes y Vo.Bo. docente Consejero	<b>NEGADO</b>
JULIAN DAVID BECERRA CRUZ	20211032068	Ingeniería Topográfica	Ecuaciones Diferenciales	Sí, por segunda vez	Salud, informa que el psicólogo no le entrega la historia clínica	<b>NEGADO</b>
JORGE FERNANDO PEDROZA GOMEZ	20191180007	Ingeniería Ambiental	Ecología del Paisaje	Sí, por primera vez	Laboral, con soportes y Vo.Bo. docente Consejero	<b>NEGADO</b>
MARLIN YULIANA PARRA SAENZ	20192180083	Ingeniería Ambiental	Bailes Cantaos y Tocaos	Sí, por primera vez	No alcanza a llegar a la otra sede, con soportes y Vo.Bo. docente Consejero	<b>NEGADO</b>
CRISTIAN CAMILO RUIZ CARDENAS	20222185026	Administración Ambiental	Fundamentos de Ecología	Sí, por primera vez	Laboral, con soportes y Vo.Bo. docente Consejero	<b>NEGADO</b>
ANGIE YURLEBY MELO FONSECA	20191185078	Administración Ambiental	Costos y Presupuestos	Sí, por primera vez	Problemas con la docente y de salud, con soportes y Vo.Bo. docente Consejero	<b>APROBADO</b>
SARA JIMENA BAUTISTA GARCIA	20192185049	Administración Ambiental	Costos y Presupuestos	Sí, por primera vez	Problemas con la docente y de salud, con soportes y Vo.Bo. docente Consejero	<b>APROBADO</b>

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 27 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

LADY DANIELA ACOSTA MORA	20212085035	Tecnología en Saneamiento Ambiental	Organización Comunitaria	Si, por primera vez	Problemas económicos y de salud, con soportes y Vo.Bo. docente Consejero	<b>NEGADO</b>
--------------------------	-------------	-------------------------------------	--------------------------	---------------------	--	---------------

El Consejo de Facultad **APRUEBA** las solicitudes de cancelación extemporánea de espacios, del periodo académico 2023-1 a los estudiantes MELO FONSECA y BAUTISTA GARCIA, quienes presentan la debida justificación. La votación es de seis (6) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

El Consejo de Facultad **DETERMINA** remitir la queja de las estudiantes MELO FONSECA y BAUTISTA GARCIA al docente HAYDER OSVALDO BAUTISTA HERRERA, Decano de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, para su conocimiento y fines pertinentes. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.



El Consejo de Facultad **NIEGA** la solicitud de cancelación del espacio a las estudiantes MONTAÑA CHAVES y ACOSTA MORA, por falta de la certificación médica por parte de la EPS. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

El Consejo de Facultad **NIEGA** la solicitud de cancelación del espacio al estudiante PARRA SAENZ, por extemporaneidad, dando cumplimiento a la Resolución No. 057 del 04 de octubre de 2022 del Consejo Académico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

El Consejo de Facultad **NIEGA** la solicitud de cancelación del espacio al estudiante TAUTIVA ROZO, porque no tiene el espacio académico Trabajo de Grado inscrito y además porque de dar cumplimiento al número de créditos inscritos, según el artículo 11 del Acuerdo No. 009 del 12 de septiembre de 2006 del Consejo Académico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

El Consejo de Facultad **NIEGA** la solicitud de cancelación del espacio a los estudiantes DIAZ HENAO, PEDROZA GOMEZ , RUIZ CARDENAS, dando cumplimiento al artículo 64 del Código Civil Colombiano, "(...) Se llama fuerza mayor o caso fortuito el imprevisto o que no es posible resistir como un naufragio, un terremoto, el apresamiento de enemigos, los actos de autoridad ejercidos por un funcionario público, etc. (...)". La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

El Consejo de Facultad **NIEGA** la solicitud de cancelación del espacio al estudiante BECERRA CRUZ, debe anexar la certificación por parte de la EPS y se RATIFICA e la decisión de la sesión del 13 de abril de 2023 del Acta No. 009. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 28 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO



**6.6** El estudiante **DIEGO FERNANDO CONTRERAS VILLANUEVA**, código estudiantil 20212001002, del Proyecto Curricular de Administración Deportiva, solicita aval académico para realizar movilidad académica en la Universidad o Institución UANL desde el 01 de agosto de 2023 hasta el 31 de diciembre de 2023, así:

### INFORMACIÓN GENERAL

Fecha diligenciamiento:	20 de abril de 2023				
Facultad:	Medio Ambiente y Recursos Naturales				
Proyecto Curricular:	Administración Deportiva				
Nombre del estudiante:	<b>DIEGO FERNANDO CONTRERAS VILLANUEVA</b>				
Cédula:	██████████	Código:	20212001002	Semestre:	Cuarto
Categoría de movilidad:	Semestre académico de intercambio:				
Duración de la movilidad:	___4___ meses. Desde: <u>01-08-2023</u> - Hasta: <u>31-12-2023</u>				

### EVALUACIÓN DE HOMOLOGACIÓN

No.	Espacio académico a homologar en la Universidad Distrital		Espacio académico a realizar en la Universidad o Institución UANL		Evaluación		
	Espacio académico	Créditos	Espacio académico	Créditos	Homologable	No homologable	Observaciones
1	Innovación y emprendimiento	3	Liderazgo, emprendimiento e innovación	2			
2	Fisiología del ejercicio	2	Fisiología del ejercicio	4			
3	Recreación lúdica y juego	3	Recreación, juegos y ocio	3			
4	psicología aplicada	2	Psicología de la actividad física y el deporte	3			
5	deporte de alto rendimiento	2	Entrenamiento y rendimiento deportivo	4			
6	sociología	2	Sociología y política del deporte	3			
7	Marketing estratégico	3	Mercadotecnia deportiva	2			
8	Organización de eventos	2	Gestión de proyectos y eventos deportivos	3			

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 29 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

El Consejo de Facultad **APRUEBA** otorgar aval académico al estudiante CONTRERAS VILLANUEVA, del Proyecto Curricular de Administración Deportiva, para movilidad académica, durante el período académico 2023-3 en la Universidad o Institución UANL desde el 01 de agosto de 2023 hasta el 31 de diciembre de 2023, según estudio realizado por el Proyecto Curricular de Administración Deportiva. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.



**6.7** La estudiante EVELYN TATIANNA VARGAS MANRIQUE, código estudiantil 20202001104, del Proyecto Curricular de Administración Deportiva, solicita aval académico para realizar movilidad académica internacional en la Universidad Federal de Mato Grosso – UFMT (Brasil) desde el 04 de agosto de 2023 hasta el 15 de diciembre de 2023, así:

### INFORMACIÓN GENERAL

Fecha diligenciamiento:	20 de abril de 2023				
Facultad:	Medio Ambiente y Recursos Naturales				
Proyecto Curricular:	Administración Deportiva				
Nombre del estudiante:	EVELYN TATIANNA VARGAS MANRIQUE				
Cédula:	██████████	Código:	20202001104	Semestre:	Sexto
Categoría de movilidad:	Semestre académico de intercambio:				
Duración de la movilidad:	___5___ meses. Desde: 04-agosto-2023 - Hasta: 15-diciembre-2023				

### EVALUACIÓN DE HOMOLOGACIÓN

No	ESPACIO ACADÉMICO A HOMOLOGAR EN LA UNIVERSIDAD DISTRITAL		DESTINO: ESPACIO ACADÉMICO POR CURSAR EN LA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO - UFMT (BRASIL)		Evaluación		
	Espacio académico	Créditos	Espacio académico	Créditos	Homologable	No homologable	Observaciones
1	Sociología	2	Sociología	2	x		
2	Psicología Aplicada	2	Psicología Organizacional	2	x		
3	Mercadeo	2	Mercadeo Finanzas		x		
4	Gerencia de Talento Humano	3	Gesstao de Pessoas		x		

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 30 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

5	Marketing Estratégico	3	Administración de Marketing		x		
6	Seminario Deportivo	3	Gesstao de Pessoas – CODIGO DIFERENTE		x		

El Consejo de Facultad **APRUEBA** otorgar aval académico a la estudiante VARGAS MANRIQUE, del Proyecto Curricular de Administración Deportiva, para movilidad académica, durante el período académico 2023-3 en la Universidad Federal de Mato Grosso – UFMT (Brasil) desde el 04 de agosto de 2023 hasta el 15 de diciembre de 2023, según estudio realizado por el Proyecto Curricular de Administración Deportiva. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.



**6.8** El estudiante CRISTIAN DAVID VARELA SUAREZ, código estudiantil 20192001113, del Proyecto Curricular de Administración Deportiva, solicita aval académico para realizar movilidad académica en la Universidad o Institución UANL desde el 01 de agosto de 2023 hasta el 31 de diciembre de 2023, así:

#### INFORMACIÓN GENERAL

Fecha diligenciamiento:	24 de abril de 2023					
Facultad:	Medio Ambiente y Recursos Naturales					
Proyecto Curricular:	Administración Deportiva					
Nombre del estudiante:	CRISTIAN DAVID VARELA SUAREZ					
Cédula:		Código:	20192001113	Semestre:	Octavo	
Categoría de movilidad:	Semestre académico de intercambio:					
Duración de la movilidad:	___4___ meses. Desde: <u>01-08-2023</u> - Hasta: <u>31-12-2023</u>					

#### EVALUACIÓN DE HOMOLOGACIÓN

No.	Espacio académico a homologar en la Universidad Distrital		Espacio académico a realizar en la Universidad o Institución UANL		Evaluación		
	Espacio académico	Créditos	Espacio académico	Créditos	Homologable	No homologable	Observaciones
1	Modelaje Financiero	3	Gestión Mercados Financieros	5	X		
2	Costos y Presupuestos	3	Contabilidad Costos	6	X		
3	Mercadeo	3	Marketing Internacional	5	X		
4	Idioma Extranjero II	2	Segundo Idioma Extranjero	5	X		

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 31 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

El Consejo de Facultad **APRUEBA** otorgar aval académico al estudiante VARELA SUAREZ, del Proyecto Curricular de Administración Deportiva, para movilidad académica, durante el período académico 2023-3 en la Universidad o Institución UANL desde el 01 de agosto de 2023 hasta el 31 de diciembre de 2023, según estudio realizado por el Proyecto Curricular de Administración Deportiva. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.



**6.9** El estudiante JOHAN SEBASTIAN MONTAÑEZ ROJAS, código estudiantil 20201001077, del Proyecto Curricular de Administración Deportiva, solicita aval académico para realizar movilidad académica en la Universidad Privada Antenor Orrego – Upao - Perú desde el 04 de agosto de 2023 hasta el 15 de diciembre de 2023, así:

#### INFORMACIÓN GENERAL

Fecha diligenciamiento:	20 de abril de 2023				
Facultad:	Medio Ambiente y Recursos Naturales				
Proyecto Curricular:	Administración Deportiva				
Nombre del estudiante:	<b>JOHAN SEBASTIAN MONTAÑEZ ROJAS</b>				
Cédula:	██████████	Código:	20201001077	Semestre:	Noveno
Categoría de movilidad:	Semestre académico de intercambio:				
Duración de la movilidad:	___5___ meses. Desde: 04-agosto-2023 - Hasta: 15-diciembre-2023				

#### EVALUACIÓN DE HOMOLOGACIÓN

No.	Espacio académico a homologar en la Universidad Distrital		Destino: Espacio Académico por cursar en la Universidad Privada Antenor Orrego Upao - Perú		Evaluación		
	Espacio académico	Créditos	Espacio académico	Créditos	Homologable	No homologable	Observaciones
1	Sociología	3	Sociología	3	x		
2	Psicología Deportiva	2	Psicología y Desarrollo Humano	2	x		
3	Matemática Financiera	3	Matemática Aplicada a los Negocios	4	x		
4	Presupuestos y Costos	2	Presupuestos	3	x		
5	Investigación de Operaciones		Administración de operaciones	3	x		
6	Juegos Gerenciales y Toma de Decisiones	2	Juego de Negocios	2	x		

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> <b>FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</b>	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 32 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

El Consejo de Facultad **APRUEBA** otorgar aval académico al estudiante **MONTAÑEZ ROJAS**, del Proyecto Curricular de Administración Deportiva, para movilidad académica, durante el período académico 2023-3 en la Universidad Privada Antenor Orrego – Upao - Perú desde el 04 de agosto de 2023 hasta el 15 de diciembre de 2023, según estudio realizado por el Proyecto Curricular de Administración Deportiva. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

**6.10** El docente **JUAN SEBASTIAN DE PLAZA SOLORZANO**, Coordinador del Proyecto Curricular de Ingeniería Sanitaria, mediante oficio I.S-120-2023, informa que el Consejo Curricular en su sesión extraordinaria del 20 de abril de 2023, Acta No. 009 determinó avalar el proceso de movilidad académica de la estudiante **LEIDY JOHANNA HERRERA CUEVAS**, código estudiantil 20191181050, por lo cual solicita aval académico para realizar dicha movilidad académica en la Universidad Federal de Mato Grosso (Brasil) desde el 20 de junio de 2023 hasta el 20 de octubre de 2023, así:



### INFORMACIÓN GENERAL

Fecha diligenciamiento:	21 de abril de 2023				
Facultad:	Medio Ambiente y Recursos Naturales				
Proyecto Curricular:	Ingeniería Sanitaria				
Nombre del estudiante:	<b>LEIDY JOHANNA HERRERA CUEVAS</b>				
Cédula:	No. [REDACTED]	Código:	20192181050	Semestre:	VII
Categoría de movilidad:	Semestre académico en el exterior				
Duración de la movilidad:	___4___ meses. Desde: <u>20-06-2023</u> - Hasta: <u>20-10-2023</u>				

### EVALUACIÓN DE HOMOLOGACIÓN

No.	Espacio académico a homologar en la Universidad Distrital		Espacio académico a realizar en la Universidad Federal de Mato Grosso (Brasil)		Evaluación		
	Espacio académico	Créditos	Espacio académico	Créditos	Homologable	No homologable	Observaciones
1	Sistemas de información geográfica.	3	Geoprocesamiento y sistemas de informaciones geográficas.	4	X		
2	Introducción a las cuencas hidrográficas y el ordenamiento.	3	Hidrología forestal y manejo de cuencas hidrográficas.	4	X		
3	Tratamiento de agua para consumo	3	Tratamiento de aguas de abastecimiento.	4	X		
4	Higiene y manejo de alimentos.		Higiene y vigilancia sanitaria de los alimentos	4	X		



 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 33 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

5	Evaluación del impacto ambiental	3	Evaluación de impactos ambientales y pericia forestal	4	X		
---	----------------------------------	---	---	---	---	--	--



El Consejo de Facultad **APRUEBA** otorgar aval académico a la estudiante HERRERA CUEVAS del Proyecto Curricular de Ingeniería Sanitaria, para movilidad académica, durante el período académico 2023-3 en la Universidad Federal de Mato Grosso (Brasil) desde el 20 de junio de 2023 hasta el 20 de octubre de 2023, según estudio realizado por el Proyecto Curricular de Ingeniería Sanitaria. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

**6.11** El docente JAIME EDDY USSA GARZÓN, Presidente del Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental, mediante oficios PIA-126-23 y PIA-127-23, informa que el Consejo Curricular de Ingeniería Ambiental en su sesión del 27 de abril, según Acta No.11 del 2023, se dio por ENTERADO de los conceptos de homologación de la Universidad Mayor – Santiago de Chile según solicitud de la estudiante ANGIE TATIANA RIVERA CUERVO, código estudiantil 20172180033; de la universidad País Vasco/EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA según solicitud del estudiante DIEGO ARMANDO VARGAS PALACIOS, código estudiantil 20182180056, según lo aprobado por el Consejo Curricular sesión del día 20 de abril del 2023, acta No. 10 y se reciben conceptos de homologación de la universidad País Vasco/EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA según solicitud de la estudiante SARA LUCCIANA ROZO PARDO, código estudiantil 20201180104 según aprobación por el Consejo Curricular sesión del 13 de abril, acta No. 9 del 2023, se reciben conceptos de homologación de la universidad País Vasco/EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA según solicitud de la estudiante MARIA GABRIELA POLO SÁNCHEZ, código estudiantil 20201180088, para realizar movilidad académica durante el periodo académico 2023-3, así:

- **ANGIE TATIANA RIVERA CUERVO - Universidad de Mayor Santiago de Chile**

### INFORMACIÓN GENERAL

Fecha diligenciamiento:	2 de mayo del 2023		
Facultad:	Medio Ambiente y Recursos Naturales		
Proyecto Curricular:	Ingeniería Ambiental		
Nombre del estudiante:	<b>ANGIE TATIANA RIVERA CUERVO</b>	Código:	<b>20172180033</b>
Categoría de movilidad:	Semestre académico en Intercambio		
Duración de la movilidad:	Duración: ____5____ meses		
	Desde: 1/08/2023 - Hasta: 16/12/2023		

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 34 de 40 ACTA No. 012 DE 2023  
 REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD  
 FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.  
 LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO



### EVALUACIÓN DE HOMOLOGACIÓN

No.	Espacio académico a homologar en la Universidad Distrital		Espacio académico a Homologar en la Universidad de Mayor Santiago de Chile		Evaluación		
	Espacio académico	Créditos	Espacio académico	Créditos / Horas	Homologable	No homologable	Observaciones
1	Economía Ambiental	2	Economía Ambiental	72	X		
2	Auditorías Ambientales	2	Gestión y Auditoría Ambiental	72	X		
3	Ordenación de Cuencas	2	Ordenación Territorial de Cuencas	72		X	
4	Gestión de vertimientos	2	Gestión del Agua y tratamiento de residuos líquidos	72	X		
5	Gestión de Empresa y Calidad	2	Gestión Social en la Empresa	72	X		
6	Desarrollo y Medio Ambiente	2	Sustentabilidad y Medio Ambiente	72		X	
7	Ecología del Paisaje	2	Ecología de Bosque nativo	72		X	
8	Administración General	2	Administración estratégica	72	X		
9	Métodos estadísticos	2	Métodos estadísticos	72		X	
10	Geografía Económica	2	Geografía de Biorrecursos	72	X		
11	Política y Legislación Ambiental	2	Política y Legislación Ambiental	72		X	

- **DIEGO ARMANDO VARGAS PALACIOS - Universidad País del Vasco**

### INFORMACIÓN GENERAL

Fecha diligenciamiento:	2 de mayo del 2023		
Facultad:	Medio Ambiente y Recursos Naturales		
Proyecto Curricular:	Ingeniería Ambiental		
Nombre del estudiante:	<b>DIEGO ARMANDO VARGAS PALACIOS</b>	Código:	20182180056
Categoría de movilidad:	Semestre académico en Intercambio		
Duración de la movilidad:	Duración: <u>4</u> meses		
	Desde: 11/09/2023 - Hasta: 19/01/2024		

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 35 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO



### EVALUACIÓN DE HOMOLOGACIÓN

No.	Espacio académico a homologar en la Universidad Distrital		Espacio académico a Homologar en la Universidad País del Vasco		Evaluación		
	Espacio académico	Créditos	Espacio académico	Créditos / Horas	Homologable	No homologable	Observaciones
1	Formulación y Evaluación de Proyectos	2	Organización y gestión de proyectos	150	X		
2	Evaluación Ambiental II	4	Sistemas de Gestión y Evaluación del Impacto Ambiental	225		X	
3	Ecología del Paisaje	2	Análisis y Evaluación del Paisaje	150	X		
4	Saneamiento Ambiental II	2	Gestión de Residuos	150	X		
5	Evaluación Social de Proyectos	2	Métodos y Técnicas de Investigación Social	150	X		
6	Economía Ambiental	2	Economía Sostenible	150	X		

- **SARA LUCCIANA ROZO PARDO - Universidad País del Vasco**

### INFORMACIÓN GENERAL

Fecha diligenciamiento:	2 de mayo del 2023		
Facultad:	Medio Ambiente y Recursos Naturales		
Proyecto Curricular:	Ingeniería Ambiental		
Nombre del estudiante:	<b>SARA LUCCIANA ROZO PARDO</b>	Código:	20201180104
Categoría de movilidad:	Semestre académico en Intercambio		
Duración de la movilidad:	Duración: <u>4</u> meses		
	Desde: 11/09/2023 - Hasta: 19/01/2024		

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: <b>Direccionamiento Estratégico</b>	Versión: 03	
	Proceso: <b>Gestión Integrada</b>	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 36 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO



### EVALUACIÓN DE HOMOLOGACIÓN

No.	Espacio académico a homologar en la Universidad Distrital		Espacio académico a Homologar en la Universidad País del Vasco		Evaluación		
	Espacio académico	Créditos	Espacio académico	Créditos/ Horas	Homologable	No homologable	Observaciones
1	Modelos de dispersión atmosférica	2	Química de la Contaminación atmosférica y dispersión de contaminantes	6/90	X		
2	Gestión Integral de Residuos solidos	2	Tecnología de Tratamiento Residuos y Suelos Contaminados	6/90	X		
3	Gestión de Empresa y Calidad	2	Economía y Organización de Empresas	6/90		X	
4	Gestión y Políticas Públicas	2	Gestión Ambiental en el Sector Público	4.5/67/5	X		
5	Hidrogeología	3	Geología y Edafología	6/90	X		

- **MARIA GABRIELA POLO SANCHEZ - UniversidadPaís del Vasco**

### INFORMACIÓN GENERAL

Fecha diligenciamiento:	2 de mayo del 2023		
Facultad:	Medio Ambiente y Recursos Naturales		
Proyecto Curricular:	Ingeniería Ambiental		
Nombre del estudiante:	<b>MARIA GABRIELA POLO SANCHEZ</b>	Código:	20201180088
Categoría de movilidad:	Semestre académico en Intercambio		
Duración de la movilidad:			
	Duración: <u>4</u> meses		
	Desde: 11/09/2023 - Hasta: 19/01/2024		

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 37 de 40 ACTA No. 012 DE 2023  
 REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD  
 FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.  
 LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO



### EVALUACIÓN DE HOMOLOGACIÓN

No.	Espacio académico a homologar en la Universidad Distrital		Espacio académico a Homologar en la Universidad País del Vasco		Evaluación		
	Espacio académico	Créditos	Espacio académico	Créditos / Horas	Homologable	No homologable	Observaciones
1	Modelos de dispersión atmosférica	2	Química de la Contaminación atmosférica y dispersión de contaminantes	6/90	X		
2	Gestión Integral de Residuos solidos	2	Tecnología de Tratamiento Residuos y Suelos Contaminados	6/90	X		
3	Gestión de Empresa y Calidad	2	Economía y Organización de Empresas	6/90		X	
4	Gestión y Políticas Públicas	2	Gestión Ambiental en el Sector Público	4.5/67/5	X		
5	Hidrogeología	3	Geología y Edafología	6/90	X		

El Consejo de Facultad **APRUEBA** otorgar aval académico a la estudiante RIVERA CUERVO, del Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental, para movilidad académica, durante el período académico 2023-3 en la Universidad de Mayor Santiago de Chile desde el 01 de agosto de 2023 hasta el 16 de diciembre de 2023, según estudio realizado por el Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

El Consejo de Facultad **APRUEBA** otorgar aval académico al estudiante VARGAS PALACIOS, del Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental, para movilidad académica, durante el período académico 2023-3 en la Universidad País Vasco/EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA desde el 11 de septiembre de 2023 hasta el 19 de enero de 2024, según estudio realizado por el Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

El Consejo de Facultad **APRUEBA** otorgar aval académico a la estudiante ROZO PARDO, del Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental, para movilidad académica, durante el período académico 2023-3 en la Universidad País Vasco/EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA desde el 11 de septiembre de 2023 hasta el 19 de enero de 2024, según estudio realizado por el Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>		Código: GI-FR-010	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico		Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada		Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 38 de 40 ACTA No. 012 DE 2023  
 REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD  
 FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.  
 LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

El Consejo de Facultad **APRUEBA** otorgar aval académico a la estudiante POLO SANCHEZ, del Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental, para movilidad académica, durante el período académico 2023-3 en la Universidad País Vasco/EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA desde el 11 de septiembre de 2023 hasta el 19 de enero de 2024, según estudio realizado por el Proyecto Curricular de Ingeniería Ambiental. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.



**6.12** El estudiante OSCAR DAVID GIL VARGAS, código estudiantil 20202185005, del Proyecto Curricular de Administración Ambiental, solicita aval académico para realizar movilidad académica Internacional en la Universidad de Michoacana de San Nicolás de Hidalgo de los Estados Unidos desde el 01 de junio de 2023 hasta el 30 de noviembre de 2023, así:

### INFORMACIÓN GENERAL

Fecha diligenciamiento:	04 de mayo de 2023				
Facultad:	Del Medio Ambiente y Recursos Naturales				
Proyecto Curricular:	Administración Ambiental				
Nombre del estudiante:	<b>OSCAR DAVID GIL VARGAS</b>				
Cédula:	██████████	Código:	20202185005	Semestre:	6
Categoría de movilidad:	INTERNACIONAL				
Duración de la movilidad:	_6_ meses. Desde: <01-06-2023> - Hasta: <30-11-2023>				

### EVALUACIÓN DE HOMOLOGACIÓN

No.	Espacio académico a homologar en la Universidad Distrital		Espacio académico a realizar en la Universidad de Michoacana de San Nicolás de Hidalgo de los Estados Unidos		Evaluación		
	Espacio académico	Créditos	Espacio académico	Créditos	Homologable	No homologable	Observaciones
1	Ética Ambiental	2	Ética Ambiental	3	X		Después de realizar el estudio de homologación de los espacios académicos: se determinó que <b>SI</b> son homologables por tal razón se concede Aval Académico a estos espacios Académicos.
2	Toxicología Ambiental	3	Toxicología Ambiental	5	X		Después de realizar el estudio de homologación de los espacios académicos: se determinó que <b>SI</b> son homologables por tal razón se concede Aval Académico a estos espacios Académicos.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 39 de 40 ACTA No. 012 DE 2023  
REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD  
FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.  
LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

<b>3</b>	Gestión de la Energía y Medio Ambiente	3	Uso Eficiente y Fuentes Alternas de Energía	5	X	Después de realizar el estudio de homologación de los espacios académicos: se determinó que <b>SI</b> son homologables por tal razón se concede Aval Académico a estos espacios Académicos.
<b>4</b>	Gestión Ambiental de Recursos Hídricos	3	Planeación y Gestión Ambiental	5	X	Después de realizar el estudio de homologación de los espacios académicos: se determinó que <b>SI</b> son homologables por tal razón se concede Aval Académico a estos espacios Académicos.

El Consejo de Facultad **APRUEBA** otorgar aval académico al estudiante GIL VARGAS, del Proyecto Curricular de Administración Ambiental, para movilidad académica, durante el período académico 2023-3 en la Universidad de Michoacana de San Nicolás de Hidalgo de los Estados Unidos desde 01 de junio de 2023 hasta el 30 de noviembre de 2023, según estudio realizado por el Proyecto Curricular de Administración Ambiental. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.



**6.13** El estudiante DAVID FERNANDO ARIAS MORENO, código estudiantil 20221024002 de la Maestría en Infraestructura Vial, solicita la reexpedición del segundo pago por fraccionamiento de matrícula del periodo académico 2023-1.

El Consejo de Facultad **AUTORIZA** la reexpedición del segundo pago por fraccionamiento de matrícula del período académico 2023-1 con sus respectivos intereses de mora al estudiante ARIAS MORENO. La votación es de cinco (5) votos por APROBADO contra cero (0) votos por NO APROBADO.

## 7 PROPOSICIONES Y VARIOS

**7.1** El docente de vinculación especial ALEXANDER ZAMORA VELANDIA, Representante de los Docentes Principal al Consejo de Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, presenta el caso del docente de vinculación especial JORGE ARTURO QUIÑONES SERRANO, quien a la fecha no le han cancelado el mes de abril de 2023, actualmente tiene incapacidad médica.

El docente HAYDER OSVALDO BAUTISTA HERRERA, Decano de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales, informa que no se le puede dar cumplimiento porque el docente de vinculación especial QUIÑONES SERRANO, ha tenido dos (2) incapacidades, la primera del 31 de marzo al 29 de abril de 2023 y la segunda del 30 de abril al 29 de mayo de 2023, por consecuencia el Proyecto Curricular no puede otorgar el certificado de cumplimiento de actividad, vale aclarar que el docente ya interpuso un derecho de petición solicitando la aclaración ante la Oficina de Recursos Humanos, quien da la respuesta de fondo al respecto.

 <b>UNIVERSIDAD DISTRITAL</b> FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	<b>FORMATO: ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: GI-FR-010	 <b>SIGUD</b> <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	

Página 40 de 40 ACTA No. 012 DE 2023

REUNIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE FACULTAD

FECHA: 11 DE MAYO DE 2023 HORA: 9:00 A.M.

LUGAR: SEDE BOSA EL PORVENIR, BLOQUE No. 003 (ADMINISTRATIVO), SALA No. 003, SEGUNDO PISO

El Consejo de Facultad se da por **ENTERADO**.

Siendo las 4:16 P.M., se da por terminada la sesión.

ORIGINAL FIRMADO

**HAYDER OSVALDO BAUTISTA HERRERA**  
Presidente Consejo de Facultad

ORIGINAL FIRMADO

**LUZ MARY LOSADA CALDERÓN**  
Secretaria Consejo de Facultad