

INFORME DE GESTIÓN 2020

UNIDAD DE INVESTIGACIONES



Wilson Gordillo Thiriat, Ph.D.
Director

Eliana Sutachán Lozano
Asistente

Criss Lorena Pulido Urrea
Secretaria

ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

La Unidad de Investigaciones de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales tiene por función principal gestionar, formular, promover, articular y proponer las acciones para el fortalecimiento de los procesos de investigación al interior de la Facultad, en concordancia con las directrices y lineamientos del Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico (CIDC).

Se encuentra coordinada por el profesor Wilson Gordillo Thiriat, con el apoyo de asistente, secretaria y tres monitores quienes apoyan la gestión del Boletín Semillas Ambientales y el Proyecto sala de Matemáticas. Adicionalmente, cuenta con el Comité de Investigaciones de la Facultad, conformado por doce (12) profesores, nueve (9) son representante de los Proyectos Curriculares de pregrado, un (1) representante de postgrados, coordinador, decano y/o su delegado.

ACTIVIDADES REALIZADAS

1. En cabeza del coordinador, se realizaron dieciséis (16) sesiones del Comité de Investigaciones de la Facultad.
2. Acompañamiento y apoyo para llevar a cabo tres (3) eventos de investigación:
 - ✓ IV Encuentro de Investigación y II Movilidad de Administración Ambiental.
 - ✓ II Conversatorio Alrededor de Salud Mental del Proyecto Curricular Administración Deportiva.
 - ✓ V Ideario en Producción verde del Proyecto Curricular Tecnología en Gestión Ambiental.
3. Publicación de dos (2) números del Boletín semillas ambientales:
 - Vol.14 N° 1 y Vol.14 N° 2

4. Actualización de grupos y semilleros de investigación. Se reasigno contraseña a veintitrés (23) investigadores para acceso al SICIUD.
5. Hasta la fecha se han gestionado treinta y cinco (35) solicitudes realizadas por los investigadores: dos (2) responden a institucionalización de grupo y semillero de investigación, ocho (8) a cambio de tutor, dos (2) a cambio de director, ocho (8) a cambio de líder, una (1) para ajuste de líneas de investigación, una (1) para ampliación tiempo de desarrollo proyecto, una (1) para cancelación de proyecto de investigación, cinco (5) para desinstitucionalización de semilleros y siete (7) solicitudes de aval para proyectos de investigación.

INSTITUCIONALIZACIONES

<i>Grupo y/o Semillero</i>	<i>Director y/o Tutor</i>	<i>Proyecto Curricular</i>
Grupo de investigación en Transporte, Planeación, Diseño Sostenible y Aplicaciones Geomáticas Especializadas (TPD GROUP)	Zamir Maturana	Ingeniería Topográfica
Talentos Deportivos (TADEP)	Néstor Gustavo Agudelo	Administración Deportiva

6. Seguimiento a la productividad de grupos y semillero de investigación, para lo cual hasta el momento se han recibido veintiún (21) informes de gestión.
7. Institucionalización de tres (3) Proyectos de investigación sin financiación.
8. Institucionalización de dos (2) Redes de Investigación:
 - Red Colombiana de Patrimonio Funerario
 - Red Estudios de Conflictos Ambientales REDES CAM.

9. Divulgación y acompañamiento de convocatorias internas y externas.
10. Con la coordinación de la Unidad de Investigaciones y en cabeza de la Red de Investigaciones de Tecnología avanzada - RITA, se realizó acompañamiento a nueve (9) grupos de investigación para mejorar los indicadores y así mismo logren subir de categoría.
11. Participación en la visita de pares académicos con fines de Acreditación de Alta Calidad para los Proyectos Curriculares de Ingeniería Ambiental y Tecnología en Levantamientos Topográficos.
12. Desarrollo del Proyecto sala de Matemáticas el cual busca apoyo a la no deserción estudiantil. El Proyecto contó con la participación de 538 estudiantes en el periodo 2020-1; a la fecha del periodo 2020-3 han asistido 325 estudiantes.

Amenazas

- Falta de recurso financiero para desarrollo de la investigación.
- No se evidencian incentivos para los investigadores.
- Falta claridad en procesos y procedimientos.

Debilidades

- Poca participación de docentes en cursos ofertados por el CIDC.
- Falta de documentos digitalizados.
- No disponer de un sistema de información unificado.

Fortalezas

- La Unidad cuenta con un equipo de trabajo unificado.
- Apoyo a la investigación.
- Convenios.

Oportunidades

- Aprendizaje y aprovechamiento de recursos tecnológicos.
- Evidenciar falencias en pro de la búsqueda de nuevas oportunidades.
- Comunicación interna.

GRACIAS

**UNIDAD DE INVESTIGACIÓN
FACULTAD DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES**

2^{do} Piso Edificio Natura

Teléfono: 057 - 3239300 Ext 4015 - 4017

facmedioamb-uinv@udistrital.edu.co