

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

**COMITÉ DE INVESTIGACIONES FACULTAD TECNOLÓGICA
SESIÓN ORDINARIA No. 10
FECHA (27/09/2023)**

Proceso: Gestión de la Investigación	
Motivo y/o Evento: Comité Ordinario de la Unidad de Investigaciones	Hora de Inicio: 2:00 pm
Lugar: Oficina Unidad de Investigaciones	Hora fin: 4:00 pm

Miembros	Nombre	Cargo
	Lely Adriana Luengas	Coordinadora de la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica
	Mario Alberto Rodríguez Barrera	Representante de los Proyectos Curriculares de Ingeniería Eléctrica (por ciclos propedéuticos), Tecnología en Electricidad de Media y Baja Tensión (por ciclos propedéuticos)
	Juan Carlos Guevara	Representante de los Proyectos Curriculares de Ingeniería en Telemática (por ciclos propedéuticos) y Tecnología en Sistematización de datos (por ciclos propedéuticos)
	Andrés Guillermo Guasca G	Representante de los Proyectos Curriculares de Ingeniería Mecánica (por ciclos propedéuticos) y Tecnología en Mecánica Industrial (por ciclos propedéuticos).
	Wilson Alexander Pinzón Rueda	Representante de los Proyectos Curriculares de Ingeniería de Producción (por ciclos propedéuticos) y Tecnología en Gestión de la Producción Industrial (por ciclos propedéuticos).
	Edgar Orlando Ladino	Representante de los Proyectos Curriculares de Ingeniería Civil (por ciclos propedéuticos), Tecnología en Construcciones Civiles (por ciclos propedéuticos).
	Hermes Eslava Blanco	Representante de los Proyectos Curriculares de Ingeniería en Control y Automatización (por ciclos propedéuticos), Ingeniería en Telecomunicaciones (por ciclos propedéuticos) y Tecnología en Electrónica Industrial (por ciclos propedéuticos).
	Jorge Arturo Pineda Jaimes	Representante de la Maestría en Ingeniería Civil.
	Medardo Fonseca	Representante de Ciencias Básicas
	Nevis Balanta Castilla	Representante de Humanidades
	Rocío Rodríguez Guerrero	Representante de la Maestría en Gestión en Seguridad de la Información.
	Yeimy Paola Rodríguez Mendoza	Profesional de apoyo Unidad de Investigaciones.
Felipe Castillo	Gestor Investigaciones	

Elaboró: Yeimy Paola Rodríguez Mendoza

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

OBJETIVO:

Desarrollo de la décima sesión del Comité de Investigaciones del año 2023 de la Facultad Tecnológica

ORDEN DEL DÍA:

1. **Bienvenida y verificación del Quorum**
2. **Aprobación del orden del día**
3. **Aprobación de las actas 06,07,08 y 09**
4. **Informe de Coordinación**
 - 4.1 Informe del Consejo de Facultad
 - 4.2 Informe de la Oficina de Investigaciones
 - 4.3 Lineamiento de proyectos de investigación
 - 4.4 Semana Tecnológica: revisión de actividades a realizar
 - 4.5 Revisión De Metodología Del Encuentro De Docentes Investigadores De La Facultad Tecnológica
 - 4.6 Revisión de propuesta de proyecto de investigación sin financiación por parte del Comité de Investigaciones de la Facultad Tecnológica

5. Casos y solicitudes:

CASOS Y SOLICITUDES			
#	SOLICITANTE	SOLICITUD	ANEXOS
5.1	Docente Pablo Andrés Acosta Solarte	<p>El docente solicita prórroga de seis (6) meses para la culminación del proyecto de investigación “<i>CÁLCULO DIFERENCIAL PARA INGENIERÍA: BUSCANDO LA MOTIVACIÓN DE LOS ESTUDIANTES</i>”, para continuar desarrollando la investigación y tener la posibilidad de cumplir con todos los compromisos pactados.</p> <p>Novedades del proyecto Fecha de Inicio: 15/05/2021, con 12 meses Suspensión 1: Del 14/10/2021 al 06/02/2022 Suspensión 2: Del 07/02/2022 al 07/10/2022 Suspensión 3: Del 08/10/2022 al 07/03/2023 El 07/03/2023 se hizo cambio de investigador principal del docente Juan Zambrano al docente Pablo Acosta</p> <p>Del 15/05/2021 al 12/10/2021 transcurrieron 5 meses. Por lo que, de los 12 meses, estaban pendientes 7 meses Activación: Del 08/03/2023 al 06/10/2023</p> <p>Nueva fecha fin: 06/04/2024</p>	Solicitud del docente y Acta de Inicio
5.2	Docente Jairo Ernesto Castillo Hernández	<p>Solicitud de cambio de dirección del Grupo de Investigación FIZMAKO Docente actual: Iván Darío Zuluaga Docente propuesto: Jairo Ernesto Castillo Hernández</p> <p>Observación: La documentación se encuentra completa</p>	Solicitud del docente y formatos

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

5.3	Docente Harold Zambrano	<p>Solicitud de institucionalización del “Semillero de Investigación en Gestión del riesgo de proyectos de obras civiles, naturales y edificación – SIGRON UD”</p> <p>Docente Tutor: Harol León Zambrano Urbano Líder: Johan Stick Garzón Hernández Grupo de Investigación que avala: GIDPAD Proyecto curricular que avala: Tecnología en Construcciones Civiles e Ingeniería Civil</p> <p>Observación: La documentación se encuentra completa</p>	Solicitud del docente y formatos
5.4	Docente Jairo Ernesto Castillo Hernández	<p>Solicitud de prórroga de seis (6) meses para la culminación del proyecto de investigación “MODELO COSMOLOGICO DE SCHWARZSCHILD”, tiempo en el cual se terminará la investigación y se entregaran los productos pendientes que son la Socialización en evento y el informe final.</p> <p>Productos comprometidos: 1 artículo: Ya entregado Informe parcial por semestre: Entregados Socialización en evento: Pendiente Informe final: Pendiente</p> <p>Fecha de Inicio: 01/10/2022 Fecha fin inicial: 30/09/2023 Nueva Fecha fin: 30/03/2024</p> <p>Observación: El docente cambió la justificación emitida en el comité pasado.</p>	Solicitud del docente
5.5	Revisión de la resolución 04 del 2018	<p>Revisión del borrador de la resolución 04 del 2018 de “Por la cual se dispone el reglamento para la institucionalización de proyectos de investigación sin recursos financieros en la Facultad Tecnológica”</p> <p>Observación: Ya se cuenta con respuesta de jurídica de la Oficina de Investigaciones</p>	Borrador de modificación de la resolución 04 del 2018 Respuesta con el concepto Jurídico

6. Concertación horaria del próximo comité de Investigaciones de la Facultad.

7. Varios

7.1 De la convocatoria de libros. El docente Cesar Hernández indica que no se limite a un libro Se debe emitir un concepto desde el comité de investigaciones.

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

DESARROLLO:

1. Bienvenida y verificación del Quorum

A continuación, se relacionan los miembros del Comité de la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica asistentes a la décima sesión del Comité de Investigaciones.

- Lely Adriana Luengas, Coordinadora de la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica.
- Mario Alberto Rodríguez Barrera, representante de los Proyectos Curriculares de Ingeniería Eléctrica (por ciclos propedéuticos), Tecnología en Electricidad de Media y Baja Tensión (por ciclos propedéuticos).
- Hermes Javier Eslava Blanco, representante de los Proyectos Curriculares de Ingeniería en Control y Automatización (por ciclos propedéuticos), Ingeniería en Telecomunicaciones (por ciclos propedéuticos) y Tecnología en Electrónica Industrial (por ciclos propedéuticos).
- Rocío Rodríguez Guerrero, representante de la Maestría en Gestión en Seguridad de la Información.
- Edgar Orlando Ladino, representante de los Proyectos Curriculares de Ingeniería Civil (por ciclos propedéuticos), Tecnología en Construcciones Civiles (por ciclos propedéuticos).
- Juan Carlos Guevara, representante de los Proyectos Curriculares de Ingeniería en Telemática (por ciclos propedéuticos) y Tecnología en Sistematización de datos (por ciclos propedéuticos).
- Wilson Alexander Pinzón Rueda, representante de los Proyectos Curriculares de Ingeniería de Producción (por ciclos propedéuticos) y Tecnología en Gestión de la Producción Industrial (por ciclos propedéuticos).
- Andrés Guillermo Guasca González, representante de los Proyectos Curriculares de Ingeniería Mecánica (por ciclos propedéuticos) y Tecnología en Mecánica Industrial (por ciclos propedéuticos).
- Nevis Balanta Castilla, representante del Área de Humanidades.
- Medardo Fonseca, representante del área de Ciencias Básicas.

Lista de los miembros del Comité de investigaciones de la Facultad Tecnológica ausentes en el Comité.

- Jorge Arturo Pineda Jaimes, representante de la Maestría en Ingeniería Civil.

Dado lo anterior, la Coordinadora de la Unidad de Investigaciones, confirma que existe quórum para decidir sobre las solicitudes, ya que están presentes diez (10) de los once (11) representantes.

2. Aprobación del orden del día

La totalidad de los miembros del comité de investigaciones presentes en la sala, aprueban el orden del día de la sesión número 10 del 27 de septiembre del 2023

3. Aprobación de las actas 06,07,08 y 09

La totalidad de los miembros del comité de investigaciones presentes en la sala solicitan que sean enviadas por correo electrónica para revisar una a una detalladamente.

4. Informe de Coordinación

4.1 Informe del Consejo de Facultad

El Consejo de Facultad presentó una serie de documentos en su última sesión que se han estado trabajando desde la

Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

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

Oficina de Currículo y Calidad, uno de ellos busca reconocer actividades mediante créditos en asignaturas, otro es revisar la transversalidad de Ciencias Básicas en la Facultad y por último la reforma académica integrada. Por otro lado, se está revisando el presupuesto para el siguiente año, por lo cual, están revisando las solicitudes de cada dependencia y cada proyecto curricular. Además, el proyecto curricular de Tecnología en Construcciones Civiles generó una propuesta de mejoramiento con base en la visita de pares del año y vinculó unas acciones en investigación como lo son la creación de semilleros de investigación.

4.2 Informe de la Oficina de Investigaciones

La Oficina de Investigaciones informa que se realizarán cierres administrativos y financieros que varían de acuerdo a los requerimientos que se necesitan en la Oficina de Investigación. Esto es para tener presente los tiempos de la circular que emitirán para las compras dentro de los proyectos de investigación.

4.3 Lineamiento de proyectos de investigación:

Se debe tomar el documento que se envió con todos los comentarios y realizar la adaptación pertinente para generar una propuesta desde los grupos de investigación de la Facultad Tecnológica liderado desde el Comité de Investigaciones de la Facultad. Desde la Coordinación de la Unidad se realizó una revisión final incluyendo los diferentes comentarios y se enviará a los miembros del comité para enviar la propuesta a la Oficina de Investigaciones.

4.4 Semana Tecnológica: revisión de actividades a realizar

Se propone el desarrollo de las siguientes actividades desde el Comité de Investigaciones de la Facultad Tecnológica:

- ✓ ENCUENTRO DE DOCENTES INVESTIGADORES DE LA FACULTAD TECNOLÓGICA

En alianza con la Red de Investigaciones y Tecnología Avanzada – RITA:

- ✓ ADAPTACIÓN DE PÁGINA WEB PARA GRUPOS Y SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN
- ✓ CURSO INTRODUCTORIO SOBRE MARCAS - BRANDING Y PROPIEDAD INTELECTUAL

En alianza con la Oficina de Investigaciones:

- ✓ SEMINARIO ANALÍTICA DE DATOS: DESCRIPTIVA, PREDICTIVA, PRESCRIPTIVA
- ✓ TALLER PERSUADIR CON ARGUMENTOS: COMUNICACIÓN VERBAL Y NO VERBAL

En alianza con la Alcaldía Local de Ciudad Bolívar

- ✓ ESTRATEGIA “HOMBRES AL CUIDADO”
- ✓ ESTRATEGIA “PREVENCIÓN DEL FEMINICIDIO”

4.5 Revisión De Metodología Del Encuentro De Docentes Investigadores De La Facultad Tecnológica

Este documento es propiedad de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Prohibida su reproducción por cualquier medio, sin previa autorización.

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

Fecha: octubre 9 de 2023

Horario: 9:00a.m. a 12 m

Espacio: Aula Múltiple

Dirigido a todos los docentes que participan en procesos de investigación y se encuentran adscritos a grupos de investigación de la Facultad Tecnológica

Agenda:

- ✓ **Bienvenida:** Ing. Lely Adriana Luengas
- ✓ **Presentación:** De la Jornada y el Comité de Investigaciones: *Docente Nevis Balanta y Docente Rocío Rodríguez*
- ✓ **Presentación de la producción investigativa:** De los grupos de investigación de la Facultad contenida en GrupLac: *Lely Luengas*
- ✓ **Presentación del instrumento de recolección de datos:** El cual recoge los productos de investigación a partir del 01 de enero del 2021 a la Fecha: *Ing. Yeimy Rodríguez*
- ✓ **Análisis del impacto de la investigación en la Facultad Tecnológica:** Se realizará un taller cuyo resultado se mostrará en tiempo real de los presentes en la jornada. Luego, se procede con el análisis de las respuestas en torno al impacto de la Investigación. *Sección Análisis de Datos: Docente Wilson Pinzón y Sección Lingüística y campos semánticos: Docentes Nevis Balanta y Mario Rodríguez*
- ✓ **Conclusiones.** *Docente Jorge Arturo Pineda*

4.6 Revisión de propuesta de proyecto de investigación sin financiación por parte del Comité de Investigaciones de la Facultad Tecnológica

Una vez revisada la respuesta de la Oficina de Investigaciones de la parte jurídica, se concluye que el proyecto se aplaza para el siguiente semestre debido a que no se pueden tener varios Investigadores principales.

5. Casos y solicitudes:

5.1 Solicitud del docente Pablo Andrés Acosta Solarte

Prórroga de seis (6) meses para la culminación del proyecto de investigación “*CÁLCULO DIFERENCIAL PARA INGENIERÍA: BUSCANDO LA MOTIVACIÓN DE LOS ESTUDIANTES*”, para continuar desarrollando la investigación y tener la posibilidad de cumplir con todos los compromisos pactados. Nueva fecha fin del proyecto será el 06/04/2024.

Novedades del proyecto

Fecha de Inicio: 15/05/2021, con 12 meses

Suspensión 1: Del 14/10/2021 al 06/02/2022

Suspensión 2: Del 07/02/2022 al 07/10/2022

Suspensión 3: Del 08/10/2022 al 07/03/2023

Del 15/05/2021 al 12/10/2021 transcurrieron 5 meses. Por lo que, de los 12 meses, estaban pendientes 7 meses

Activación: Del 08/03/2023 al 06/10/2023

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

Decisión del Comité de Investigaciones: El Comité de Investigaciones aprueba dar el visto bueno a la solicitud del docente Pablo Andrés Acosta Solarte. La Unidad de Investigaciones procederá a enviar al Consejo de Facultad.

5.2 Solicitud del Docente Jairo Ernesto Castillo Hernández

Cambio de dirección del Grupo de Investigación FIZMAKO

Docente actual: Iván Darío Zuluaga

Docente propuesto: Jairo Ernesto Castillo Hernández

Decisión del Comité de Investigaciones: El Comité de Investigaciones aprueba dar el visto bueno a la solicitud del docente Jairo Ernesto Castillo Hernández. La Unidad de Investigaciones procederá a enviar al Consejo de Facultad.

5.3 Aval para la solicitud del docente Harol León Zambrano Urbano

Institucionalización del *“Semillero de Investigación en Gestión del riesgo de proyectos de obras civiles, naturales y edificación – SIGRON UD”*

Docente Tutor: Harol León Zambrano Urbano

Líder: Johan Stick Garzón Hernández

Grupo de Investigación que avala: GIDPAD

Proyecto curricular que avala: Tecnología en Construcciones Civiles e Ingeniería Civil

Decisión del Comité de Investigaciones: El Comité de Investigaciones aprueba dar el visto bueno a la solicitud del docente Harol León Zambrano Urbano. La Unidad de Investigaciones procederá a enviar al Consejo de Facultad.

5.4 Solicitud del docente Jairo Ernesto Castillo Hernández

Prórroga de seis (6) meses para la culminación del proyecto de investigación “MODELO COSMOLOGICO DE SCHWARZSCHILD”, tiempo en el cual se terminará la investigación y se entregaran los productos pendientes que son la Socialización en evento y el informe final. Nueva Fecha fin será el 30/03/2024.

Productos comprometidos:

1 artículo: Ya entregado

Informe parcial por semestre: Entregados

Socialización en evento: Pendiente

Informe final: Pendiente

Fecha de Inicio: 01/10/2022

Fecha fin inicial: 30/09/2023

Decisión del Comité de Investigaciones: El Comité de Investigaciones aprueba dar el visto bueno a la solicitud del docente Jairo Ernesto Castillo Hernández. La Unidad de Investigaciones procederá a enviar al Consejo de Facultad.

6. Concertación horaria del próximo comité de Investigaciones de la Facultad.

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

Los miembros del comité de investigaciones presentes en la sala están de acuerdo que la próxima sesión se realice el 04 de octubre del 2023.

7. Varios

7.1 De la convocatoria de libros. El docente Cesar Hernández indica que no se limite a un libro Se debe emitir un concepto desde el comité de investigaciones.

La observación del docente Cesar Hernández requiere un diálogo, así como se ha realizado con temas relacionados a la normativa ya que el comité indica que es un tema tanto de la normativa de publicaciones como de la normativa de la Oficina de Investigaciones. Se propone que se le dedique el espacio en una sesión posterior.

Finaliza la sesión siendo las 05:33 PM

La presente acta es Aprobada en la Sesión No. XXX del DD de MES de AAAA