



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

FORMATO: ACTA DE REUNIÓN

Código: GI-FR-010

Macroproceso: Direccionamiento Estratégico

Versión: 03

Proceso: Gestión Integrada

Fecha de Aprobación:
21/03/2017

SIGUD

ACTA No. 12 - 2017

Proceso: Investigación

Unidad Académica y/o Administrativa: Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica

Hora de Inicio: 9:30am

Motivo y/o Evento: Comité de Investigaciones

Hora de finalización:
11:00am

Lugar: Sala de juntas de la Facultad Tecnológica

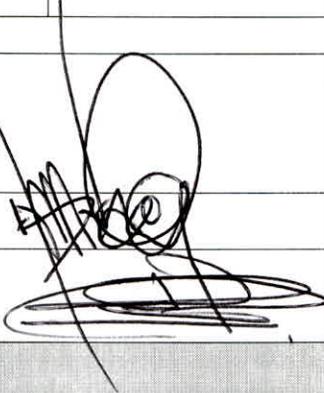
Fecha: 28-11-2017

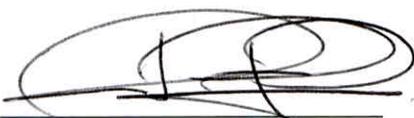
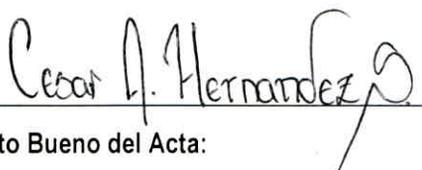
	Nombre	Cargo	Firma
Miembros del comité de investigaciones	Cesar Augusto Hernández Suarez	Coordinador de la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica	
	Armando Lugo González	Representante de Ingeniería Eléctrica Articulado por Ciclos Propedéuticos con el Programa de Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión.	
	Juan Carlos Guevara Bolaños	Representante de Ingeniería en Telemática por Ciclos Propedéuticos y Tecnología en Sistematización de datos por Ciclos Propedéuticos.	
	Camilo Andrés Arias Henao	Representante de Ingeniería Mecánica articulado por Ciclos Propedéuticos con el Programa de Tecnología en Mecánica Industrial.	
	Rodrigo Quintero Reyes	Representante de Ingeniería de Producción articulado por Ciclos Propedéuticos con el programa de Tecnología en Gestión de la Producción Industrial y el área de medio ambiente.	
	Cesar Augusto García Ubaque	Representante Ingeniería Civil articulado por ciclos propedéuticos con el programa de Tecnología en Construcciones Civiles.	
	Wilson Infante	Representante de Ingeniería en Control por Ciclos Propedéuticos, Ingeniería en	

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

Cesar A. H.S. 1/9

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

	Telecomunicaciones por Ciclos Propedéuticos y Tecnología en Electrónica por Ciclos Propedéuticos.	
Harold Vacca	Representante de Ciencias Básicas	
Ronald González Silva	Contratista profesional, Unidad de Investigaciones Facultad Tecnológica.	

 Elaboró: Ronald González Silva	 Visto Bueno del Acta: Cesar Augusto Hernández Suarez
--	---

OBJETIVO: Reunión ordinaria Comité de Investigaciones

ORDEN DEL DÍA:

1. Llamado a lista, verificación de quórum y aprobación del orden del día
2. Aprobación del acta 11 de 2017
3. Informe del coordinador de la unidad de investigaciones
4. Exposición sobre innovación social, a cargo del profesor Juan Carlos Guevara
5. Solicitudes y casos
6. Varios.

Cesar A. H. S. 2/9

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

DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA:

1. LLAMADO A LISTA, VERIFICACIÓN DE QUÓRUM.

Se llama a lista y se verifica que hay quórum para realizar el comité de investigaciones, con las siguientes tres inasistencias:

- ✓ Representante de Ingeniería Civil articulado por ciclos propedéuticos con el programa de Tecnología en Construcciones Civiles
- ✓ Representante Ingeniería Mecánica articulado por Ciclos Propedéuticos con el Programa de Tecnología en Mecánica Industrial
- ✓ Representante de Ingeniería Eléctrica Articulado por Ciclos Propedéuticos con el Programa de Tecnología en Sistemas Eléctricos de Media y Baja Tensión.

2. APROBACION DEL ACTA NÚMERO 11

Decisión del Comité: El comité de investigaciones decide aprobar el acta número 11.

3. INFORME DEL COORDINADOR DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIONES

El coordinador de la Unidad de Investigaciones informa sobre las siguientes actividades que se desarrollaron en la Facultad Tecnológica:

✓ Entrega de PMR

La unidad de investigaciones entrega a la decanatura de la FT cada mes un PMR (planes, metas y resultados) donde da cuenta cada mes de sus actividades gestión y posterior desarrollo de las actividades tanto académicas como culturales. A la fecha se han entregado los PMR correspondientes a:

- Julio
- Agosto
- Septiembre
- Octubre

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

✓ **Entrega de informes trimestrales de gestión**

La Unidad de Investigaciones entrega a la FT un informe trimestral de gestión el cual tiene como objetivo, presentar los logros alcanzados por la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica en el desarrollo de sus funciones administrativas durante cada trimestre del año 2017.

La información consignada en el presente informe de gestión ha generado impacto en la comunidad de investigadores de la facultad y en la comunidad académica en general.

Algunas actividades se han desarrollado completamente, otras se encuentran en fase de desarrollo, otras están en fase inicial de su puesta en marcha y otras están en la fase de planeación.

Los informes entregados corresponden al tercero y cuarto trimestre del año.

✓ **convocatoria nacional para el reconocimiento y medición de Grupos de Investigación.**

Se esperan los resultados finales el próximo 6 de diciembre y recuerda que en su momento se realizaron las reclamaciones correspondientes.

✓ **bienvenida de los estudiantes de primer semestre de 2017-3**

La unidad de investigaciones de la FT acompañó a la decanatura de la misma Facultad en la bienvenida de primiparos con el fin de dar a conocer a los nuevos estudiantes las ventajas y los beneficios que trae consigo hacer parte de un semillero o un grupo de investigación.

✓ **Consolidación de la información de los grupos y semilleros de la Facultad Tecnológica**

Actualmente la unidad de investigaciones de la FT se encuentra realizando la base de datos actualizada de todos los grupos y semilleros de la FT con el fin de mejorar sus funciones administrativas

✓ **Gestión de cursos ante el CIDC**

El programa de la Semana de la Propiedad Intelectual fue la siguiente:

Lunes 9 de octubre:

Conferencia: Bienvenidos a la Propiedad Industrial

Ponente: Superintendencia de Industria y Comercio

Hora: 9:00 a.m. a 1:00 p.m.

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

Cesar A. H. S. 4/9

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

Lugar: Auditorio Gustavo Caamaño de la Facultad Tecnológica
Registro de participantes: <https://goo.gl/forms/exvx7ugXcOYsp8Hg2>
Certificado de asistencia de la Superintendencia de Industria y Comercio

Evento: Jornada personalizada para quienes tienen prototipos o procesos potencialmente patentables
Hora: 2:30 p.m. a 4:30 p.m.
Lugar: Segundo piso de la Biblioteca Gustavo Piraján, Sala de trabajo #1
Registro de participantes: <https://goo.gl/forms/exvx7ugXcOYsp8Hg2>

Martes 10 de octubre:

Conferencia: Invención y sus Mecanismos de Protección
Ponente: Superintendencia de Industria y Comercio
Hora: 9:00 a.m. a 1:00 p.m.
Lugar: Auditorio Gustavo Caamaño de la Facultad Tecnológica
Registro de participantes: <https://goo.gl/forms/exvx7ugXcOYsp8Hg2>
Certificado de asistencia de la Superintendencia de Industria y Comercio

Evento: Jornada personalizada para quienes tienen prototipos o procesos potencialmente patentables
Hora: 2:30 p.m. a 4:30 p.m.
Lugar: Segundo piso de la Biblioteca Gustavo Piraján, Sala de trabajo #1
Registro de participantes: <https://goo.gl/forms/exvx7ugXcOYsp8Hg2>

Miércoles 11 de octubre:

Conferencia 1: El Derecho de Autor en Internet y Software
Conferencia 2: Derecho de Autor en el Ámbito Universitario
Ponente: Dirección Nacional de Derechos de Autor
Hora: 9:00 a.m. a 12:00 m.
Lugar: Auditorio Gustavo Caamaño de la Facultad Tecnológica
Registro de participantes: No es requerido, entrada libre.

Jueves 12 de octubre:

Conferencia 1: Aspectos Básicos de Derecho de Autor y Derechos Conexos
Conferencia 2: Aspectos Civiles y Penales del Derecho de Autor y los Derechos Conexos
Ponente: Dirección Nacional de Derechos de Autor
Hora: 9:00 a.m. a 12:00 m.
Lugar: Auditorio Gustavo Caamaño de la Facultad Tecnológica
Registro de participantes: No es requerido, entrada libre.

Viernes 20 de octubre:

Gestión de la conferencia sobre gestión y posterior uso de las patentes. Con el Instituto Nacional de Inmunología.

Cesar A. H. B. 5/9

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

El cierre de la primera semana de propiedad intelectual se realizó con un evento acompañado por la fundación colombiana Instituto Nacional de Inmunología quien participara con su director el científico Colombiano Manuel Elkin Patarroyo.

Lunes 4 y martes 5 de diciembre:

Curso Taller de Redacción de Documento Patente:

Contenido Sintético:

- Principios fundamentales del sistema de patentes y requisitos de patentabilidad (3 horas)
- Importancia y utilidad de la información de patentes (1 hora)
- Estructura de una solicitud de patente (descripción y figuras) (1 hora)
- Introducción y teoría sobre las reivindicaciones de una patente (teoría y práctica) (3 horas)
- Ejercicios de redacción de reivindicaciones (3 horas)
- Breve introducción al litigio de patentes (1 hora)

Registro de participantes: <https://goo.gl/forms/GCbiOQ39rJQCKd6n2>

Observación: Curso certificado por la empresa Olarte Moure

✓ **Gestión de conferencias relacionadas con el tema de propiedad industrial. Con CATI – UD**

La OTRI (oficina de transferencia de resultados de investigación) acompañó la semana de la propiedad intelectual con el proyecto CATI – UD, el cual busca construir dinámicas activas entre la Universidad Distrital Francisco José de Caldas y la Súper Intendencia de Industria y Comercio con el fin de poder generar más patentes en la Universidad.

✓ **Charla informativa sobre. Apropiación de los servicios de la red RITA en la Facultad Tecnológica**

RITA (Red de investigaciones de Tecnología Avanzada), participó con dos conferencias en la Facultad Tecnológica, con el fin de acercar sus servicios a la comunidad de investigadores de la FT las cuales contaron con la participación de 140 personas.

- También informa sobre el reconocimiento que se le realizó a la Ingeniera Ambiental Mayen Paola García graduada de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, toda vez que ganó un Premio Internacional de Trabajos de Investigación de las Ciencias Administrativas, entregado por el Colegio de Postgraduados en Administración de la República Mexicana, Colpamex.

Cesar A. H. O. 6/9

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

- El coordinador informa que se encuentra haciendo un estudio del estado actual de los proyectos de investigación con financiación directa del CIDC y sin financiación directa del CIDC de la Facultad Tecnológica.
- También informa que se encuentra realizando un análisis estadístico de la productividad académica de los grupos de investigación para determinar estrategias que permitan mejorar dicha productividad, así como la categoría de los grupos de investigación.
- El coordinador informa que se está trabajando en la actualización de la página web de la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica para dotarla de mayor información y mejor visualización. También se espera poder desarrollar un módulo que permita realizar solicitudes y consultas de tramites de forma online a la Unidad de Investigaciones. El profesor Juan Carlos Guevara avala la idea y propone realizar una plataforma de trabajo colaborativo con chat y foro de trabajo.

✓ **Resultados de la convocatoria de medición de grupos e investigadores de la Facultad Tecnológica**

De acuerdo con los resultados preliminares de la convocatoria de Colciencias para el presente año, los docentes de planta de la Facultad Tecnológica quedaron clasificados de la siguiente manera:

- Senior 4
- Asociados 13
- Junior 16

Y en cuanto a los grupos de investigación:

- En A1 3
- En A 2
- En B 2
- En C 12
- Reconocidos 2
- No reconocidos 19

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

✓ **Indicadores de Avance de Actividades en Desarrollo**

ACTIVIDAD	PORCENTAJE EJECUTADO	OBSERVACIONES
Actualización de la página web de la Unidad de Investigación	20%	Se está terminando de actualizar la página principal para continuar con los correspondientes contenidos
Estudio y análisis estadístico del estado actual de la investigación en la Facultad Tecnológica durante los últimos 5 años	70%	A la fecha se tiene la información de 30 grupos de investigación, quedan 10 cuya producción es más baja
Organización de la información pertinente a la Unidad de Investigaciones	50%	En desarrollo
Desarrollo de una propuesta de reglamentación para los proyectos sin financiación	80%	Se realizó un primer borrador y se socializó con el Consejo de Facultad
Discusión sobre el sistema de investigaciones de la Facultad Tecnológica	20%	En desarrollo

✓ **Actividades Pendientes**

Las actividades pendientes de ejecutarse para el próximo año son:

- Identificar la situación actual de la investigación en la Facultad Tecnológica
- Diseñar estrategias para mejorar la productividad académica e investigativa de los grupos y semilleros
- Discusión sobre el sistema de investigaciones de la Facultad Tecnológica
- Actualización y alimentación de la página web de la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica.
- Organización de la información pertinente a la Unidad de Investigaciones
- Desarrollo de una propuesta de reglamentación para los proyectos sin financiación
- Creación o definición de una política de investigación para la Facultad Tecnológica
- Agenda de actividades académicas e investigativas de la Unidad de Investigaciones
- Plan estratégico de investigaciones
- Viabilidad de conformar un escenario de innovación social: Facultad Tecnológica digital e inteligente con contexto social.

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

- Desarrollo de un libro sobre la investigación en la Facultad Tecnológica a partir del desarrollo de seminarios de investigación.
- Jornada de reconocimiento a la investigación de la Facultad Tecnológica

4. Exposición sobre innovación social, a cargo del profesor Juan Carlos Guevara

El profesor Juan Carlos Guevara realiza una exposición sobre innovación social.

5. Solicitudes y casos

Para el presente comité de investigaciones no se presentaron casos y solicitudes.

6. Varios.

El comité de Investigaciones, propone crear e institucionalizar unas líneas de trabajo para el año 2018 con el fin de darle continuidad a las actividades realizadas durante el presente año.

Propuesta que es bien recibida por el comité y en conjunto se proponen las siguientes líneas de trabajo:

- Creación o definición de una política de investigación para la Facultad Tecnológica
- Agenda de actividades académicas e investigativas de la Unidad de Investigaciones
- Plan estratégico de investigaciones
- Viabilidad de conformar un escenario de innovación social: Facultad Tecnológica digital e inteligente con contexto social.
- Desarrollo de un libro sobre la investigación en la Facultad Tecnológica a partir del desarrollo de seminarios de investigación.
- Jornada de reconocimiento a la investigación de la Facultad Tecnológica

Se da por terminado el comité de investigaciones a las 11:00 de la mañana.

En constancia se firma la presente acta por el coordinador de la Unidad de Investigaciones.

COMPROMISOS		
Actividad/Tarea	Líder/Responsable	Fecha de Cumplimiento
Radicar ante el Consejo de Facultad las líneas de trabajo para el año 2018	Cesar Hernández	Próximo Consejo de Facultad

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

Cesar A. H. O. 9/9