
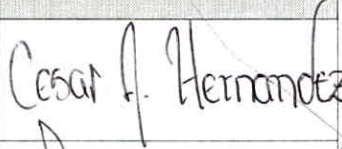
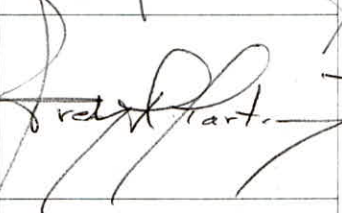



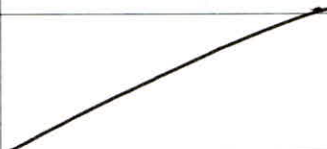
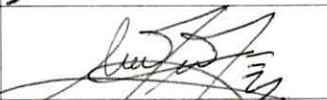
 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	FORMATO: ACTA DE REUNIÓN	Código: GI-FR-010	
	Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 03	
	Proceso: Gestión Integrada	Fecha de Aprobación: 21/03/2017	



ACTA No. 4 - 2018




Proceso: Investigación	
Unidad Académica y/o Administrativa: Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica	Hora de Inicio: 9:00am
Motivo y/o Evento: Comité de Investigaciones	Hora de finalización: 10:30am
Lugar: Sala de juntas de la Facultad Tecnológica	Fecha: 08- 05- 2017

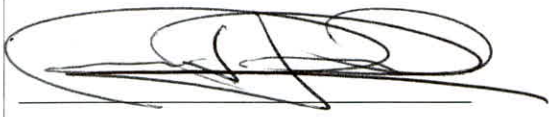
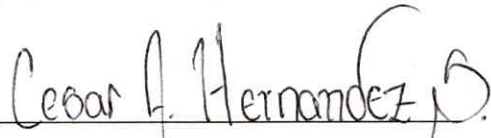
	Nombre	Cargo	Firma
Miembros del comité de investigaciones	Cesar Augusto Hernández Suarez	Coordinador de la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica	
	Fredy Martínez Sarmiento	Representante de Ingeniería Eléctrica Articulado por Ciclos Propedéuticos con el Programa de Tecnología en Sistemas 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 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.	
	Eduardo Zamudio	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. P. 4/6

 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.	
César García	Maestría en Ingeniería Civil	
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 anterior
3. Informe del coordinador de la Unidad de Investigaciones:
4. Casos y solicitudes:
 - ✓ Entrega del informe final del proyecto sin financiación denominado **"EVALUACIÓN DE ESCENARIOS IoT MEDIANTE APLICACIONES SMART HOME"** por parte del profesor Hermes Javier Eslava Blanco, del proyecto curricular de Ingeniería en Telecomunicaciones por Ciclos Propedéuticos y Tecnología en Electrónica por Ciclos Propedéuticos.
 - ✓ Solicitud para institucionalizar el grupo de investigación denominado **"AGROTEIN - GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN AGROINDUSTRIA, TECNOLOGÍA Y ENERGÍAS INNOVADORAS"**, por parte del profesor Robinson Pacheco García, del proyecto curricular de Ingeniería de Producción articulado por Ciclos Propedéuticos con el programa de Tecnología en Gestión de la Producción Industrial.
 - ✓ Solicitud para publicar el informe de investigación del proyecto sin financiación denominado **"ANÁLISIS DE ESTABILIDAD EN AMPUTADOS TRANSTIBIALES UNILATERALES"**, con código del CIDC 3207355016, en formato de libro de investigación.
 - ✓ Toma de decisión sobre el Acta del número 6 del Comité de Investigaciones de la Facultad Tecnológica, del año 2017, la cual se encuentra con numeración repetida.
 - ✓ Solicitud de cambio de director del Grupo de Investigación INTEGRA y el Semillero de Investigación DERIVE, por parte del profesor Aldemar Fonseca Velásquez.
5. Varios.

Cesar A. H. S. 2/6

 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 y aprobación del orden del día

Se llama a lista y se verifica que hay quórum para realizar el comité de investigaciones. Se registran las siguientes ausencias:

- ✓ Maestría en Ingeniería Civil
- ✓ Ingeniería Civil articulado por ciclos propedéuticos con el programa de Tecnología en Construcciones Civiles.
- ✓ Ingeniería en Telemática por Ciclos Propedéuticos y Tecnología en Sistematización de datos por Ciclos Propedéuticos.
- ✓ Ciencias Básicas.

2. Aprobación del acta anterior (Acta N° 3 de 2018)

El Comité de Investigaciones decide aprobar el Acta 3 de 2018.

3. Informe del coordinador de la Unidad de Investigaciones

El coordinador de la Unidad de Investigaciones informa sobre las siguientes actividades:

Reuniones en el CIDC

El coordinador informa que en el mes de abril se realizaron dos reuniones en el CIDC, una ordinaria y otra extraordinaria con el fin de evacuar solicitudes y temas pendientes. También se informa sobre las convocatorias vigentes de Colciencias que cierran pronto.

Gestión de cursos ante el CIDC

Se está gestionando ante el CIDC los siguientes cursos de formación académica para los diferentes investigadores de la Facultad Tecnológica y de la Universidad en general:

- ✓ Escritura de artículos científicos (español/inglés)
- ✓ Como realizar ponencias en eventos académicos



Facultad

- ✓ El 28 de abril del año en curso se llevó a cabo en la Facultad Tecnológica la celebración del día internacional del niño dicha actividad conto con la participación de alrededor de 100 niños y diferentes grupos y semillero de investigación de la Facultad.
- ✓ El pasado 3 de mayo se realizó en la Facultad Tecnológica la socialización de resultados preliminares de investigación, de los proyectos de investigación financiados por el Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico, con la siguiente agenda:

Fecha: jueves 3 de mayo de 2018

Hora: 10am a 1pm

Lugar: Auditorio de la Facultad Tecnológica

 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	

Los proyectos de investigación financiados por el CIDC en su convocatoria No. 1 de 2017 son dos proyectos del grupo ARMOS y uno del grupo SIREC, dos de los tres grupos en categoría A1 que actualmente tiene la Facultad Tecnológica, los cuales se mencionan a continuación:

Proyecto	Investigador Principal	Grupo De Investigación	Inicio
Generación De Un HSM (Hardware Security Module) Para Su Uso En Red De Sensores En Aplicaciones De Gestión Energética Y Robótica	Edwar Jacinto Gómez	Arquitecturas Modernas Para Sistemas de Alimentación (ARMOS)	2° Semestre 2017
Formulación Y Evaluación De Estrategias De Navegación Autónomas Con Control Distribuido Inspiradas En Interacción Bacterial Para Robot Asistencial En Ambientes Humanos Bajo Techo	Fredy Hernán Martínez Sarmiento	Arquitecturas Modernas Para Sistemas de Alimentación (ARMOS)	1er Semestre 2018
Modelo De Decisión Espectral Colaborativo Para Mejorar El Desempeño De Las Redes De Radio Cognitiva	Cesar Augusto Hernández Suarez	Sistemas Y Redes Cognitivas	1er Semestre 2018

Los avances se presentaron en el mismo orden que aparecen en la tabla:

1. De 10am a 11am

Proyecto: Generación De Un HSM (Hardware Security Module) Para Su Uso En Red De Sensores En Aplicaciones De Gestión Energética Y Robótica

2. De 11am a 12m

Proyecto: Formulación Y Evaluación De Estrategias De Navegación Autónomas Con Control Distribuido Inspiradas En Interacción Bacterial Para Robot Asistencial En Ambientes Humanos Bajo Techo



3. De 12m a 1pm

Proyecto: Modelo De Decisión Espectral Colaborativo Para Mejorar El Desempeño De Las Redes De Radio Cognitiva

- ✓ El próximo 18 de mayo se realizará en el Auditorio GUSTAVO CAMAÑO de la Facultad Tecnológica LA JORNADA RECONOCIMIENTO A LA INVESTIGACIÓN EN EL MARCO DEL X ENCUENTRO DE GRUPOS Y SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN, con la siguiente agenda:

8:30 a.m. a 9:00 a.m.: Registro e ingreso al evento

9:00 a.m. a 9:15 a.m.: Instauración de la mesa directiva del evento

 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	

9:15 a.m. A 10:00 a.m.: Apertura del evento:

- Himno de la República de Colombia
- Himno de Bogotá
- Himno de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas
- Palabras de bienvenida por parte del Decano Facultad Tecnológica, Ph.D. Robinson Pacheco

10:00 a.m. A 11:00 a.m. Reconocimiento a la investigación de la Facultad Tecnológica

Palabras del Coordinador de la Unidad de investigaciones, Ph.D. César Hernández. Presentación de la producción académica actual de la Facultad Tecnológica, pagina web de la Unidad, nueva edición del Boletín investigativo y finalmente, reconocimiento a:

- Investigadores
- Grupos de Investigación
- Semilleros de Investigación
- Estudiantes destacados
- Editores
- Administrativos
- Homenaje póstumo al docente e investigador social, Gustavo Becerra Jurado - "Pluma"

11:00 a.m. A 11:30 a.m.

Reconocimiento a los diferentes Coordinadores que ha tenido la Unidad de Investigaciones de la Facultad tecnológica a lo largo de sus 20 años:

- Ph.D. José Danilo Rairán Antolines
- Msc. José David Cely Callejas
- Ph.D.(c) Juan Carlos Guevara Bolaños
- Msc. Germán Arturo López Martínez
- Ph.D. Geovanny Rodrigo Bermúdez Bohórquez
- Ph.D. César Augusto García Ubaque
- Msc. Nevis de Jesús Balanta Castilla
- Ph.D. Cesar Augusto Hernández Suarez.

11:30 a.m. a 12:30 p.m.: Acto cultural

12:30 p.m. a 2:00 p.m.: Receso

2:00 p.m. a 3:00 p.m.: Conferencia magistral: Convocatoria Jóvenes Investigadores e Innovadores de Colciencias. Ph.D. Cesar Augusto Hernández Suarez, Universidad Distrital Francisco José de Caldas



3:00 p.m. a 4:00 p.m.: Conferencia magistral: Motivación Académica. Ph.D. Fernando Soler, Universidad ECCI.

4:00 p.m. a 5:00 p.m.: Conferencia magistral: CADEP. Ph.D.(c) Juan Carlos Guevara, Universidad Distrital.

5:00 p.m.: Cierre del evento

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. 5/6

 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	

4. Casos y solicitudes:

- Entrega del informe final del proyecto sin financiación denominado **"EVALUACIÓN DE ESCENARIOS IoT MEDIANTE APLICACIONES SMART HOME"** por parte del profesor Hermes Javier Eslava Blanco, del proyecto curricular de Ingeniería en Telecomunicaciones por Ciclos Propedéuticos y Tecnología en Electrónica por Ciclos Propedéuticos.
Decisión: El Comité de Investigaciones decide dar el respectivo aval al informe y comunicar al profesor Hermes Javier Eslava Blanco sobre la decisión, y continuar con el respectivo proceso administrativo.
- Solicitud para institucionalizar el grupo de investigación denominado **"AGROTEIN - GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN AGROINDUSTRIA, TECNOLOGÍA Y ENERGÍAS INNOVADORAS"**, por parte del profesor Robinson Pacheco García, del proyecto curricular de Ingeniería de Producción articulado por Ciclos Propedéuticos con el programa de Tecnología en Gestión de la Producción Industrial.
Decisión: El Comité de Investigaciones decide dar aval a la solicitud, informar al profesor Robinson Pacheco García sobre la decisión y continuar con el respectivo proceso administrativo.
- Solicitud para publicar el informe de investigación del proyecto sin financiación denominado **"ANÁLISIS DE ESTABILIDAD EN AMPUTADOS TRANSTIBIALES UNILATERALES"**, con código del CIDC 3207355016, en formato de libro de investigación.
Decisión: El Comité de Investigaciones decide dar aval a la solicitud, informar a la profesora Lely Luengas sobre la decisión y continuar con el respectivo proceso administrativo.
- Tomar de decisión sobre el Acta del número 6 del Comité de Investigaciones de la Facultad Tecnológica, del año 2017, la cual se encuentra con numeración repetida.
Decisión: El Comité de Investigaciones decide nombrar el Acta como "ACTA 6A" y continuar con el respectivo proceso administrativo.
- Solicitud de cambio de director del Grupo de Investigación INTEGRAL y el Semillero de Investigación DERIVE, por parte del profesor Aldemar Fonseca Velásquez.
Decisión: El Comité de Investigaciones decide dar aval a la solicitud, informar al profesor Aldemar Fonseca Velásquez sobre la decisión y continuar con el respectivo proceso administrativo.

5. Varios.

No se presenta ningún varios.

Se da por terminado el comité de investigaciones a las 10:30 de la mañana.

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

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

Cesar A. H. P. 6/6