
 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS	ACTA: CI-36 2012	Página 1 de 5	 Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico
	COMITÉ DE INVESTIGACIONES – SESION EXTRAORDINARIA	Martes, Octubre 22 de 2012 Hora: 8:00 a.m.	

**-LUGAR-
Sala de Juntas Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico – Universidad
Distrital Francisco José de Caldas**

PARTICIPANTES:

José Nelson Pérez Castillo	Director Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico
Arabella Sierra García	Asistente Dirección del Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico
Juan Pablo Rodríguez Miranda	Coordinador de la Unidad de Investigaciones de la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales
Carlos Araque Osorio	Coordinador de la Unidad de Investigaciones de la Facultad de Artes
Pilar Infante Luna	Coordinadora de la Unidad de Investigaciones de la Facultad de Ciencias y Educación
Gloria Milena Fernández Nieto	Funcionaria Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico



ORDEN DEL DÍA:

1. LLAMADO A LISTA, VERIFICACIÓN DE QUÓRUM Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.
2. EVALUACION CONVOCATORIAS MOVILIDAD 07 Y 08 DE 2012 Tercer cohorte.

DESARROLLO DE TEMAS A TRATAR:

1. LLAMADO A LISTA, VERIFICACIÓN DE QUÓRUM Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

Se socializa el correo electrónico enviado por el docente Germán López, Coordinador de la Unidad de Investigaciones de la Facultad Tecnológica, mediante el cual se excusa por no poder asistir a las sesiones del Comité de Investigaciones que se llevarán a cabo durante los días 22 y 23 de octubre de 2012 por permiso de Decanatura.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS	ACTA: CI-36 2012	Página 2 de 5	 Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico
	COMITÉ DE INVESTIGACIONES – SESION EXTRAORDINARIA	Martes, Octubre 22 de 2012 Hora: 8:00 a.m.	

Se realiza el respectivo llamado a lista y se verifica que existe el quórum necesario para dar inicio a la presente sesión.

El Coordinador de la Unidad de Investigaciones de la Facultad de Ingeniería, docente Rafael Peña no asiste a la presente sesión.

Se da lectura al orden del día, el cual es aprobado por unanimidad por los miembros del comité de Investigaciones presentes.

2. EVALUACION INSCRIPCIONES CONVOCATORIA 07 MOVILIDAD ESTUDIANTES Tercer cohorte

Teniendo en cuenta que mediante Acta CI-32 del 11 de septiembre de 2012, se decidió que el martes 9 de octubre de 2012 no se realizaría sesión ordinaria del Comité de Investigaciones y debido a que el día 16 de octubre no hubo el quórum suficiente y necesario para realizar la sesión correspondiente, el Director del CIDC y Presidente del Comité convocó a la presente sesión extraordinaria a los miembros del Comité de Investigaciones con el fin de realizar las evaluaciones correspondientes a las convocatorias de movilidad docentes y estudiantes 07 y 08 de 2012, tercer cohorte.

En razón a lo anteriormente expuesto, la funcionaria del CIDC, Gloria Fernández, realiza la socialización de las inscripciones efectuadas a través del sistema SICIUD, por los estudiantes de la UD, con el fin de que los miembros del Comité de Investigaciones, procedan a la respectiva verificación de los requisitos, y así realizar la evaluación correspondiente de acuerdo con lo contemplado en los términos de referencia de la convocatoria 07 de 2012.

Efectuada la evaluación del caso, a continuación se presentan los resultados respectivos.

No.	NOMBRE INVESTIGADOR	NOMBRE PONENCIA	PUNTAJE	NOMBRE GRUPO
1	FELIPE FORERO RODRIGUEZ	Spectrum Occupancy Measurements in an Urban Area of Bogota Colombia	90	Gidenutas
2	LIZET CAMILA SALGADO FRANCO	DESARROLLO DE UN MODELO MULTIVARIABLE DE TRÁFICO PARA UNA RED DE DATOS WI-FI	84	Arquitecturas modernas para sistemas de alimentación



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSE DE CALDAS

ACTA: CI-36 2012

**COMITÉ DE INVESTIGACIONES –
SESION EXTRAORDINARIA**



Página 3 de 5

Martes, Octubre 22
de 2012
Hora: 8:00 a.m.



Centro de Investigaciones
y Desarrollo Científico

No.	NOMBRE INVESTIGADOR	NOMBRE PONENCIA	PUNTAJE	NOMBRE GRUPO
3	EDWIN ANDRES BELTRAN GONZALEZ	Design of subsumed behaviors in LabVIEW for search tasks and obstacle avoidance implemented in a robot LEGO NXT	77	Robótica móvil autónoma
4	CRISTIAN ALEXANDER CRUZ RODRIGUEZ	Ecología espacial del Ocelote (Leopardus pardalis) en un paisaje fragmentado del Municipio de Colosó (Sucre), Caribe colombiano	70	Semillero biodiversidad de alta montaña
5	JENNY PAOLA ORTIZ PIMIENTO	SOFTWARE DE EVALUACIÓN EN LÍNEA PARA MEDIR EL NIVEL DE CONOCIMIENTOS / RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS: UNA REVISIÓN	69	Grupo de investigación en inteligencia artificial
6	VICTOR ALFONSO GOMEZ SAAVEDRA	Sistema de monitorización de fallas eléctricas en circuitos de usuarios residenciales e industriales	69	Semillero de investigación en electrónica de potencia
7	DIEGO ARMANDO GIRAL RAMIREZ	Analysis and review of the contribution of neural networks to saving electricity in residential lighting by a design in MATLAB	63	Semillero de investigación en electrónica de potencia
8	LEIDY YOLANDA LOPEZ OSORIO	Location of a Mobile Robot Lego NXT With Kalman Filter	62	Robótica móvil autónoma
9	CLAUDIA ROCIO TORRES MOROS	Fuzzy model identification of a dengue epidemic based on multiresolution analysis	55	Laboratorio de automática, microelectrónica e inteligencia computacional
10	JESUS PERALTA CARDOZO	Implementación de un Robot Tele-Dirigido Controlado por un Smartphone Usando un Sensor Láser-Cámara para la Navegación e Identificación de Entornos	43	Semillero RAMA IEEE-UD
11	GERMAN EDUARDO MELO ACOSTA	Prediction of Spontaneous Termination of Atrial Fibrillation With Supervised Neural Networks	43	Laboratorio de investigación en fuentes alternativas de energía
12	SINDY JOHANNA IMBRECHT FLORIAN	DIAGNOSTICO RURAL PARTICIPATIVO COMO ESTRATEGIA DE LA IAP. EXPERIENCIAS DE SANEAMIENTO AMBIENTAL EN LA RURALIDAD A TRAVÉS DE LA PRÁCTICA ACADEMICA	36	Semillero sutagaos
13	CRISTIAN ANDERSON MANCIPE BERNAL	Design and implementation of a system for travel in form of convoy of mobile platforms Lego Mindstorms NXT 2.0	36	Semillero de investigación en robótica móvil
14	JOAN EMMANUEL ORTIZ VELASQUEZ	Design and implementation of a system for travel in form of convoy of mobile platforms Lego Mindstorms NXT 2.0	30	Semillero de investigación en robótica móvil
15	DERLY CAROLINA HERNANDEZ ORTEGA	MAKING LANDCOVER MAPS USING RADAR POLARIMETRY	N/A	Semillero percepción remota y sistemas de información geográfica
16	JEISSI ANDREA PALOMAR HURTATIS	LA CUESTIÓN DE LA ALTERIDAD INDÍGENA EN LOS CURRÍCULOS ESCOLARES COLOMBIANOS, UNA APROXIMACIÓN DESDE EL ÁREA DE LENGUA CASTELLANA	N/A	Literatura, educación y comunicación

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS	ACTA: CI-36 2012	Página 4 de 5	 Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico
	COMITÉ DE INVESTIGACIONES – SESION EXTRAORDINARIA	Martes, Octubre 22 de 2012 Hora: 8:00 a.m.	

No.	NOMBRE INVESTIGADOR	NOMBRE PONENCIA	PUNTAJE	NOMBRE GRUPO
17	JOSE LUIS BOTIA GUTIERREZ	Healthy organizations: A competitiveness strategy	N/A	Gestión empresarial e innovación tecnológica
18	GUSTAVO ADOLFO RAMIREZ MOTTA	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CONTROL PARA EL DESPLAZAMIENTO AUTÓNOMO DE UNA SILLA DE RUEDAS A ESCALA CONTROLADA POR VOZ PARA PERSONAS EN SITUACIÓN DE DISCAPACIDAD VISUAL	N/A	Semillero de investigación en electrónica de potencia



Habiéndose realizado la anterior evaluación, los miembros del Comité de investigaciones aprueban la publicación de los mismos en el sistema SICIUD, teniendo en cuenta que los apoyos que se otorgarán serán los siguientes:

PONENCIAS INTERNACIONALES

NO.	NOMBRE INVESTIGADOR	NOMBRE PONENCIA	PUNTAJE
1	FELIPE FORERO RODRIGUEZ	Spectrum Occupancy Measurements in an Urban Area of Bogota Colombia	90
2	LIZET CAMILA SALGADO FRANCO	Desarrollo de un modelo multivariable de tráfico para una red de datos wi-fi	84
3	CRISTIAN ALEXANDER CRUZ RODRIGUEZ	Ecología espacial del Ocelote (<i>Leopardus pardalis</i>) en un paisaje fragmentado del Municipio de Colosó (Sucre), Caribe colombiano	70
4	VICTOR ALFONSO GOMEZ SAAVEDRA	Sistema de monitorización de fallas eléctricas en circuitos de usuarios residenciales e industriales	69
5	JENNY PAOLA ORTIZ PIMIENTO	Software de evaluación en línea para medir el nivel de conocimientos / resolución de problemas: una revisión	69
6	DIEGO ARMANDO GIRAL RAMIREZ	Analysis and review of the contribution of neural networks to saving electricity in residential lighting by a design in MATLAB	63

PONENCIAS NACIONALES

NO.	NOMBRE INVESTIGADOR	NOMBRE PONENCIA	PUNTAJE
1	EDWIN ANDRES BELTRAN GONZALEZ	Design of subsumed behaviors in LabVIEW for search tasks and obstacle avoidance implemented in a robot LEGO NXT	77

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS	ACTA: CI-36 2012	Página 5 de 5	 Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico
	COMITÉ DE INVESTIGACIONES – SESION EXTRAORDINARIA	Martes, Octubre 22 de 2012 Hora: 8:00 a.m.	

NO.	NOMBRE INVESTIGADOR	NOMBRE PONENTIA	PUNTAJE
2	LEIDY YOLANDA LOPEZ OSORIO	Location of a Mobile Robot Lego NXT With Kalman Filter	62

Los miembros del Comité de Investigaciones presentes, proponen continuar con la evaluación de la convocatoria de Movilidad docentes en la sesión ordinaria que se realizará mañana martes 23 de octubre a las 2 de la tarde, debido a que deben cumplir con sus actividades académicas del día.

Siendo las 10 y 30 de la mañana se da por terminada la presente sesión.

PRÓXIMA REUNIÓN:

Fecha: Martes 23 de Octubre de 2012

Hora: 2:00 p.m.

Lugar: Sala de Juntas Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico – Universidad Distrital Francisco José de Caldas

FIRMA DE APROBACION DEL ACTA

JOSÉ NELSON PÉREZ CASTILLO

Presidente del Comité y

Director Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico

*Firmada en el Original por el Presidente del Comité de Investigaciones y Director del
Centro de Investigaciones y Desarrollo Científico de la Universidad Distrital FJC*