



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA CURRICULAR INGENIERÍA CATASTRAL Y
GEODESIA



FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA CURRICULAR INGENIERÍA CATASTRAL Y GEODESIA
ACTA No. 027 DE 2016

LUGAR: SEDE ADMINISTRATIVA PISO 4.

FECHA: OCTUBRE 19 DE 2016.

HORA: 10:00 A.M. SALA DE JUNTAS PISO 4.

MIEMBROS ASISTENTES:

MIEMBRO ASISTENTE	CARGO	FIRMA
JAVIER FELIPE MONCADA SANCHEZ	Presidente del Consejo de Carrera	
PAULO CESAR CORONADO	Jefe de Área de Geomática	
HECTOR JAVIER FUENTES	Jefe de Área Económico- Administrativa	
MIGUEL ANTONIO AVILA	Representante Área de Geodesia	
EDWIN ROBERT PEREZ CARVAJAL	Representante Área Catastro	
JORGE FORERO TORRES	Representante de los Estudiantes	

ORDEN DEL DÍA

1. CASOS DOCENTES
2. CASOS ESTUDIANTES
3. CONCEPTO DOCENTE EVALUADOR
4. CONCEPTO DOCENTE DE APOYO
5. CONCEPTO JURADO
6. VARIOS

1. CASOS DOCENTES

- 1.1. La docente Erika Sofia Upegui Cardona solicita aclaración con respecto a la asignación del monitor estudiante Edwin Estiven Rivera Velandia para Fotogrametría Básica y Digital del presente periodo académico.

RECIBIDO. SE REALIZA INFORME

- 1.2. El docente Carlos Hernán Castro Ortega, radica propuestas espacios académicos lectivos titulados:

- Elementos de Investigación Territorial como electiva intrínseca
- Pensamiento Espacial y Territorial como electiva extrínseca

SE NOMBRA A LOS EVALUADORES: JAVIER FUENTES Y EDWIN PEREZ DE LA ELECTIVA INTRINSECA ELEMENTOS DE INVESTIGACIÓN TERRITORIAL.

SE NOMBRA A LOS EVALUADORES: EDIER BUSTOS Y URIEL COY DE LA ELECTIVA EXTRINSECA PENSAMIENTO ESPACIAL Y TERRITORIAL.

- 1.3. El docente Oscar Fernando Torres Colmenares solicita AVAL para tramitar AÑO SABATICO, 2017-1.

SE DA EL AVAL

- 1.4. El docente Edwin Robert Pérez Carvajal, radica las modificaciones solicitadas por la docente Ana María Peña con respecto a la electiva Inteligencia Artificial Aplicada al Territorio y presenta la propuesta de la electiva intrínseca, Gestión Catastral y Catastro Multipropósito.

SE ENTREGA MODIFICACIONES A LA DOCENTE ANA MARIA PEÑA Y SE NOMBRA A LOS EVALUADORES JAVIER MONCADA Y CLAUDIA BERENICE ROJAS DE LA ELECTIVA INTRINSECA GESTIÓN CATASTRAL Y CATASTRO MULTIPROPÓSITO.

2. CASOS ESTUDIANTES

- 2.1. El estudiante José Felipe Fernández 20091025044 nuevamente solicita la homologación de las materias Catedra Democracia y Ciudadanía e Historia de Colombia por la asignatura Electiva, ya que las primeras las cursó y no pertenecen a su plan de estudios.

APROBADO SE HOMOLOGA POR LA ELECTIVA I, YA QUE SE ENCUENTRA EN EL HISTORICO DE NOTAS COMO ELECTIVA.

- 2.2. Las estudiantes Lina María Barrera Avellaneda con código estudiantil 20112025081 y Natalia Carolina Sánchez Torres con código estudiantil 20112025023 presentan la renuncia al proyecto de grado en modalidad investigación titulado: "PROPUESTA DE UNA METODOLOGIA DE AJUSTE DE REDES GRAVIMETRICAS, ESTUDIO DE CASO ZONA NORTE DE COLOMBIA, director es el profesor Luis Fernando Gómez Rodriguez.

APROBADO

- 2.3. La estudiante Dana Briyit Martínez Muñoz con código estudiantil 201020250511, presenta la renuncia al proyecto de grado modalidad investigación titulado: "ACTUALIZACION DE LA CARTOGRAFIA CATASTRAL DE LA CIUDAD DE BOGOTA MEDIANTE DATOS LIDAR", realizado por el estudiante Stiven Yesid Gómez Parra con código estudiantil 20102025066, directora Erika Sofia Upegui Cardona.

APROBADO

- 2.4. El estudiante William Fernando Pérez con código estudiantil 2003202508E1 presenta la renuncia al proyecto de grado modalidad pasantía titulado: "APOYO EN LA GESTION DEL PROCESO DE SANEAMIENTO PREDIAL PARA LOS INMUEBLES DE ISA INTERCOLOMBIA" director el profesor Hernando Acuña Carvajal.

APROBADO

- 2.5. La estudiante Angy Alejandra Sanchez Barragán con código estudiantil 20112025007, solicita aval para tomar como modalidad de grado espacios académicos de posgrados el cual realizará en la especialización en Avalúos y en Sistemas Información Geografica. Promedio 3.82 y 86.3 % cursado.

APROBADO

- 2.6. La estudiante Sirly Zuley Yate Galvis con código estudiantil 20122025041, solicita aval para tomar como modalidad de grado espacios académicos de posgrados el cual realizará en la especialización en Avalúos y en Sistemas Información Geografica. Promedio 3.99 y 80 % cursado.

APROBADO

- 2.7. El estudiante Manuel Guillermo Vega Garcia con código estudiantil 20112025022, solicita aval para tomar como modalidad de grado espacios académicos de posgrados el cual realizará en la 4 y 90.6 % cursado.

APROBADO

- 2.8. La estudiante Wendy Julieth Acosta Rodriguez con código estudiantil 20112025045, solicita aval para tomar como modalidad de grado espacios académicos de posgrados el cual realizará en la especialización en Sistemas Información Geografica. Promedio 3.72 y 88.8 % cursado.

NO APROBADO, NO CUMPLE CON EL PROMEDIO ACOMULADO SEGÚN EL ACUERDO 038 DE 2015 ARTICULO 9 REQUISITOS.

- 2.9. El estudiante Camilo Alexander Calderón Obando con código estudiantil 20112025133, solicita aval para tomar como modalidad de grado espacios académicos de posgrados el cual realizará en la especialización en Sistemas Información Geografica. Promedio 3.78 y 88.8 % cursado.

NO APROBADO, NO CUMPLE CON EL PROMEDIO ACOMULADO SEGÚN EL ACUERDO 038 DE 2015 ARTICULO 9 REQUISITOS.

- 2.10. La estudiante Dana Briyit Martínez Muñoz con código estudiantil 201020250511, solicita aval para tomar como modalidad de grado espacios

académicos de posgrados el cual realizará en la especialización en Avalúos y en Sistemas Información Geografica. Promedio 3.86 y 96.9 % cursado.

APROBADO

- 2.11. La estudiante Leidy Alejandra Casas López con código estudiantil 20112025044, solicita aval para tomar como modalidad de grado espacios académicos de posgrados el cual realizará en la especialización en Avalúos y en Sistemas Información Geografica. Promedio 3.81 y 95 % cursado.

APROBADO

- 2.12. La docente Claudia Berenice Rojas informa que ha aceptado la dirección del proyecto de grado en modalidad pasantía titulada "LEVANTAMIENTO, DEPURACIÓN Y ANALISIS GEOESPACIAL DE LAS ÁREAS DE SERVICIO EXCLUSIVO EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ PARA RECOLECCIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS", realizado por los estudiante José Luis Boada Rubiano con código estudiantil 20112025067 y Julian Herrera Torres con código estudiantil 20121025044. Sugieren como docente de apoyo al profesor Luis Eduardo Castillo Mendez.

SE NOMBRA AL PROFESOR LUIS EDUARDO CASTILLO, COMO DOCENTE DE APOYO.

- 2.13. El docente Luis Fernando Gómez Rodriguez informa que ha aceptado la dirección del proyecto de grado en modalidad monografía titulado: "PROPUESTA DE UNA METODOLOGIA DE AJUSTE DE REDES GRAVIMETRICAS, ESTUDIO DE CASO ZONA NORTE DE COLOMBIA", realizado por las estudiantes Lina María Barrera 20112025081 y Natalia Carolina Sánchez 20112025023.

SE NOMBRA COMO EVALUADOR AL PROFESOR MIGUEL A. AVILA A-46

- 2.14. El docente Javier Felipe Moncada Sánchez informa que ha aceptado la dirección del proyecto de grado en modalidad monografía titulado: "APLICACIÓN MÓVIL DEL ESTUDIO GENERAL DE SUELOS Y ZONIFICACIÓN DE TIERRAS DEL DEPARTAMENTO DE GUAVIARE COLOMBIA", realizado por la estudiante Laura Tulia Ariza Velasco con código estudiantil 20012025117.

SE NOMBRA COMO EVALUADOR AL PROFESOR PAULO CESAR CORONADO A -47

- 2.15. Los estudiantes Robert Andrés Pulido con código estudiantil 20102025027 y Camilo Andrés Porras Martín con código estudiantil 20102025031, solicitan prórroga para culminación del proyecto de grado en modalidad monografía titulado: "DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN BANCO DE IMÁGENES SATELITALES INSTITUCIONAL, COMO APOYO A LA POLITICA NACIONAL DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA", directora Luz Angela Rocha Salamanca. El proyecto fue aprobado en acta 007 del 16 de marzo del 2016.

SE APRUEBA LA PRORROGA HASTA EL 15 DE MARZO DE 2017

- 2.16. Los estudiantes Fabio Daniel Avendaño Hernández código 20111025003 y Engie Dayana Marín Herrera 20091025063 solicitan el cambio de título del

proyecto de grado en modalidad monografía titulado: “PROSPECCION GEOFISICA A PARTIR DE LOS METODOS POLARIZACIÓN INDUCIDA Y RESISTIVIDAD POR TOMOGRAFÍA GEOELÉCTRICA PARA LA DETECCIÓN DE PLUMAS CONTAMINANTES DEBIDAS A LA FILTRACIÓN DE LIXIVIADOS EN UN RELLENO SANITARIO “, quedando de la siguiente manera:

“PROSPECCIÓN GEOFÍSICA AMBIENTAL APLICADA A LA DETECCIÓN DE PLUMAS CONTAMINANTES DEBIDAS A LA FILTRACIÓN DE LIXIVIADOS EN UN RLENO SANITARIO, A PARTIR DE SONDEOS ELÉCTRICOS VERTICALES DE RESISTIVIDAD Y POLARIZACIÓN INDUCIDA, PARA LA OBTENCIÓN DE TOMOGRAFÍAS GEOELÉCTRICAS (Caso de estudio: Relleno sanitario Carapacho, Chiquinquirá, Boyacá)”, director es el docente Miguel Antonio Avila Angulo.

APROBADO

- 2.17. El estudiante Jorge Eduardo Bermúdez Ayala 20101025010, radica modificaciones del proyecto de grado en modalidad pasantía titulado: “APOYO Y SOPORTE TECNICO EN LA IMPLEMENTACION DE UNA CALCULADORA DE DERRAMES DE HIDROCARBUROS REALIZANDO SU INTEGRACION CON ARCMAP. Director Carlos Germán Ramírez Ramos. El docente Rubén Javier Medina Daza, sugirió el concepto no APROBADO en acta 13 del 04 de mayo de 2016.

SE ENTREGA CORRECCIONES AL PROFESOR JAVIER MEDINA COMO DOCENTE DE APOYO.

- 2.18. Los estudiantes Laura Maria Hernández Hernández código 20081025048, Diego Fernando Enciso López código 20081025027 y José Luis Romero Ariza código 2081025097, solicitan prorroga al proyecto de grado en modalidad monografía titulado “INCORPORACION DE LOS SIG EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS SOCIALES INTEGRADAS EN LA EDUCACION BASICA Y SECUNDARIA EN BOGOTÁ”, directora Luz Angela Rocha Salamanca. El proyecto fue radicado el 30 de abril de 2014 (bajo el acuerdo 015 de 2010) y aprobado en acta 36 del 22 de octubre de 2014.

SE PRUEBA PRORROGA DE SEIS MESES.

- 2.19. Los estudiantes Viviana Escobar Márquez código 20102025076 y Brainn Stewart López León código 20062025056, radican modificaciones solicitadas por la profesora Yenny Espinosa Gómez al proyecto de grado modalidad pasantía titulado “ “IMPLEMENTACION DE NUEVAS METODOLOGÍAS PARA LA TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO MEDIANTE AMBIENTES VIRTUALES DE APRENDIZAJE, LOGRANDO AFRECER SOLUCIONES TECNOLOGICAS Y DE GESTION DE INFORMACIÓN GEOGRAFICA RELACIONADOS CON LA GEOMATICA Y LAS TECNOLOGIAS GEOESPACIALES” director profesor Carlos Germán Ramírez Ramos.

SE ENTREGA MODIFICACIONES A LA PROFESORA YENNY ESPINOSA

- 2.20. La docente Yenny Espinosa Gómez informa que ha aceptado la dirección del proyecto de grado en modalidad monografía titulado: “ESTADÍSTICA ESPACIAL EN EL ANÁLISIS DEL CRIMEN: CASO DE ESTUDIO ZIPAQUIRA”, realizado por el estudiantes Luis Alejandro Rodriguez Rojas código 20032025102.

SE NOMBRA COMO DOCENTE EVALUADOR AL PROFESOR LUIS EDUARDO CASTILLO. A 48

3. CONCEPTO DOCENTE EVALUADOR

- 3.1. El docente Paulo Cesar Coronado Sánchez en calidad de evaluador emite el concepto de MODIFICABLE al proyecto de grado en modalidad de monografía titulado “CONSTRUCCIÓN Y ANALISIS DE SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA LA TOMA DE DECISIONES: CASO CENTRO DE BOGOTÁ”, realizado por el estudiante Jheansel Hasler Beltrán Forero 20111025008, directora la profesora Erika Sofia Upegui Cardona.

NO APROBADO

- 3.2. La docente Luz Angela Rocha Salamanca en calidad de evaluadora emite el concepto de MODIFICABLE al proyecto de grado en modalidad de monografía titulado “DETERMINACION DE UN MODELO DIGITAL DE ELEVACION A PARTIR DE IMÁGENES DE RADAR SENTINEL-1 USANDO INTERFEROMETRIA SAR”, realizado por los estudiantes Camilo Andrés Guerrero 20081025038 y Paola Andrea Hernández 20081025047, director Carlos German Ramírez Ramos.

NO APROBADO

- 3.3. La docente Erika Sofia Upegui Cardona en calidad de evaluadora emite el concepto MODIFICABLE al proyecto de grado en modalidad monografía titulado: “PROPUESTA DE MEJORAMIENTO INTEGRAL PARA EL PROCESO DE AEROTRINGULACIÓN PARA PRODUCTOS CARTOGRÁFICOS A MEDIANA Y GRAN ESCALA, PARA EL INSTITUTO GEOGRAFICO AGUSTÍN CODAZZI” realizado por la estudiante Leidy Katherine Espinosa Muñoz 20112025036, el director es el profesor Carlos Leonardo Mendoza Priesseng.

NO APROBADO

- 3.4. El docente Luis Fernando Gómez Rodriguez en calidad de evaluador recomienda aprobar el proyecto de grado en modalidad monografía titulado “MODELADO GEOIDAL PARA LA ZONA NORTE DE COLOMBIA: PROPUESTA METODOLÓGICA” realizado por los estudiantes Anderson Leal Vélez código 20111025059 y Samuel Andrés Pérez Castiblanco código 20112025090, director profesor Miguel Antonio Avila Angulo.

APROBADO

- 3.5. El docente Paulo Cesar Coronado Sanchez en calidad de evaluador recomienda aprobar el proyecto de grado en modalidad de monografía titulado “DISEÑO CREACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DEL ATLAS WEB LINGÜÍSTICO ETNOGRÁFICO DE COLOMBIA”, desarrollado por los estudiantes Alejandro

Rodríguez Cárdenas con código estudiantil 20091025088 y Catherine Duarte Cifuentes con código estudiantil 20101025033, directora Luz Angela Rocha Salamanca.

APROBADO

- 3.6. El docente Paulo Cesar Coronado Sanchez en calidad de docente de apoyo recomienda aprobar el proyecto de grado en modalidad de producción académica titulado “PROCESAMIENTO EN ENTORNO WEB DE DATOS GNSS APLICANDO METOLOGIA DE PUNTO PRECISO PPP”, realizado por los estudiantes Andrés Bernal 20082025009 y Emmanuel Taborda 20082025104, director Miguel Antonio Avila Angulo.

APROBADO

- 3.7. El profesor Andres Cardenas Contreras en calidad de evaluador emite concepto de NO VIABLE para la homologación de los espacios académicos Geometría, Química General, Introducción a la Geología y la Minería, Geología General y Geofísica en la Universidad Central de Chile, por la asignatura Geofísica de la Universidad Distrital, a realizar por la estudiante Johanna Paola León 20121025107.

NO APROBADO

4. CONCEPTO DOCENTE DE APOYO

- 4.1. El docente Miguel Antonio Avila Angulo en calidad de docente de apoyo recomienda aprobar el proyecto de grado en modalidad de pasantía titulado “APOYO Y SOPORTE TÉCNICO PARA LA ESTIMACIÓN DEL IMPUESTO PREDIAL UNIFICADO EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ CON EL NUEVO SISTEMA TARIFARIO Y SU IMPACTO SECTORIAL”, realizado por los estudiantes Juan Carlos Retrepo Bohórquez código 20102025023 y Daniel Alexander Vargas Cristancho código 20101025109, director profesor Paulo Cesar Coronado Sanchez.

APROBADO

5. CONCEPTO JURADO

- 5.1. La profesora Erika Sofia Upegui Cardona en calidad de jurado emite concepto de MODIFICABLE al proyecto de grado titulado “ANALISIS Y GENERACION CARTOGRAFICA PARA LA GESTION DE RIESGOS NATURALES A NIVEL PREDIAL EN LA VEREDA DE PANTANITOS MUNICIPIO DE SOGAMOSO”, realizado por los estudiantes Juan Sebastián Sánchez con código estudiantil 20051025100 y Camilo Lenis con código estudiantil 20052025046, director profesor Carlos Germán Ramírez Ramos.

NO APROBADO

- 5.2. El docente Oscar Fernando Torres Colmenares en calidad de director informa que el proyecto de grado en modalidad pasantía titulado: “APOYO TECNICO A LA UNIDAD SECTORIAL DE NORMALIZACION DE LA ACTIVIDAD VALUATORIA Y EL SERVICIO DE AVALUOS USN-AVSA”, realizado por el estudiante Camilo Andrés León Peñaloza 20082025048, está LISTO PARA SOCIALIZAR.

RECIBIDO, QUEDA LISTO PARA SOCIALIZAR

- 5.3. El docente Carlos German Ramírez Ramos en calidad de director informa que el proyecto de grado en modalidad pasantía titulado: VISOR WEB GEOGRAFICO COMO SOPORTE DEL DIAGNOSTICO PARA EL AJUSTE DEL PLAN BASICO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE SESQUILE, CUNDINAMARCA”, realizado por la estudiante Laura Marcela Olaya 20092025025, está LISTO PARA SOCIALIZAR.

RECIBIDO, QUEDA LISTO PARA SOCIALIZAR

- 5.4. El docente Paulo Cesar Coronado Sanchez en calidad de director informa que el proyecto de grado en modalidad monografía titulado: “MODELACION DE PROCESOS PARA EL DISEÑO DE CANALES EN EL USO Y ANALISIS DE INFORMACION DEL RIESGO A LA NAVEGACION EN EL PUERTO DEL ARCHIPIELAGO DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA MANEJADO EN EL AREA DE SEÑALIZACION MARINA DE LA DIRECCION GENERAL MARITIMA-DIMAR” realizado por los estudiantes Lizeth Eliana Bucheli 20091025021 y Michael Stiv Verdugo 20091025113, está LISTO PARA SOCIALIZAR.

SE NOMBRA COMO JURADO A LA PROFESORA YENNY ESPINOSA P-31

- 5.5. El docente Héctor Javier Fuentes López en calidad de director informa que el proyecto de grado en modalidad monografía titulado “ANALISIS DE CAMBIOS DE USOS Y COBERTURAS DEL SUELO EN LOS MUNICIPIOS EL ROSAL Y SUBACHOQUE”, realizado por los estudiantes Gloria Andrea Rojas 20092025075 y Diego Andrés García 20092025118, se encuentra listo para socializar, sugieren como jurado al profesor Luis Eduardo Castillo Mendez quien fue el evaluador.

SE NOMBRA COMO JURADO AL PROFESOR LUIS EDUARDO CASTILLO P-32

- 5.6. La docente Luz Angela Rocha Salamanca en calidad de directora informa que el proyecto de grado en modalidad monografía titulado “IDENTIFICACION DEL RIESGO POR INCENDIOS FORESTALES EN EL MUNICIPIO DE VILLA DE LEYVA, BOYACA A TRAVES DE UN SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICA Y PERCEPCION REMOTA COMO COMPLEMENTO AL PLAN DE ATENCION, PREVENCIÓN DE DESASTRES Y GESTIÓN DEL RIESGO MUNICIPAL”, realizado por el estudiante Andrés Felipe Forero Huertas 20101025037, se encuentra listo para socializar, sugieren como jurado al profesor Carlos German Ramírez Ramos, el evaluador fue el profesor Javier Felipe Moncada Sanchez.

NO APROBADO EL CAMBIO DE JURADO Y SE RATIFICA AL EVALUADOR JAVIER FELIPE MONCADA P-33.

- 5.7. La docente Luz Angela Rocha Salamanca en calidad de directora solicita jurados al proyecto de grado en modalidad monografía titulado “INCORPORACION DE LOS SIG EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS SOCIALES INTEGRADAS EN LA EDUCACION BASICA Y SECUNDARIA EN BOGOTÁ” realizado por los estudiantes Laura Maria Hernández Hernández código 20081025048, Diego Fernando Enciso López código 20081025027 y José Luis Romero Ariza código 2081025097, los revisores fueron los profesores Adriana Castillo de la Facultad de Ciencias y Educación y José Luis Herrera, por lo cual siguieren como remplazo del profesor José Luis Herrera al profesor Paulo Cesar Coronado.

SE NOMBRA COMO JURADOS A LOS PROFESORES ADRIANA CASTILLO Y PAULO CESAR CORONADO. P-30

6. VARIOS

- 6.1. El profesor Edwin Robert Pérez Carvajal como representante de currículo del Proyecto Curricular ICG, informa que una vez revisado los Syllabus entregado por las áreas y radicados en la visita de pares informa que:
- No cumple con los formatos establecidos y no fueron actualizados.
 - Solicita que la Coordinación envíe los formatos a los jefes de área para adelantar el proceso a la mayor brevedad.