



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. 026 DE 2016

LUGAR: SEDE ADMINISTRATIVA PISO 4.
FECHA: OCTUBRE 05 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



1. CASOS DOCENTES

- 1.1. El docente Andres Cardenas Contreras solicita AVAL para asistir al simposio SIRGAS 2016, a realizar entre el 16 al 18 de noviembre de 2016 en la Ciudad de Quito, Ecuador. No será ponente pero la participación tiene como propósito estar a la vanguardia de los temas de Geodesia Satelital y Geodesia Física.

APROBADO

- 1.2. La docente Yenny Espinosa Gómez solicita AVAL para tramitar AÑO SABATICO periodo 2017-1
El Profesor Javier Moncada se abstiene de votar sobre el tramite solicitado, los demás representantes dan el AVAL.

2. CASOS ESTUDIANTES

- 2.1. El docente Luis Leonardo Rodriguez Bernal en calidad de evaluador para homologación de los espacios académicos: Ordenamiento Territorial y Planeación del Desarrollo emite el siguiente concepto:

Nombres y Apellidos	Código	Homologación	Concepto
Luisa Fernanda Rodriguez	20131025013	Análisis y Ordenamiento Territorial	Viable
Yeison Alejandro Lopez	20131025040	Análisis y Ordenamiento Territorial	Viable
Juan Manuel Moreno	20131025098	Análisis y Ordenamiento Territorial	Viable
Ingrid Tatiana Bello	20131025035	Análisis y Ordenamiento Territorial	Viable
Tania Sofia Puentes	20131025114	Ordenamiento Territorial	No Viable
Andres David Mesa	20131025093	Planeamiento y Territorio	No Viable

RECIBIDO



- 2.2. El estudiante Sergio Daniel Rodriguez Preciado con código 20102025017 informa el cambio de título del proyecto de grado en modalidad de pasantía “ACTUALIZACION CARTOGRAFICA Y CATASTRAL DE LOS PREDIOS PERTENECIENTES A LA AERONAUTICA CIVIL”, quedando de la siguiente manera:

“ACTUALIZACIÓN CATASTRAL DE LOS INMUEBLES ASIGNADOS PERTENECIENTES A LA UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE LA AERONÁUTICA CIVIL” cuyo director es el docente Héctor Javier Fuentes Lopez.

APROBADO

- 2.3. Los estudiantes Mario Esteban Sepúlveda 20071025104 y Carlos Andrés Castillo 20071025032 presentan la renuncia al proyecto de grado en modalidad monografía titulado: “¿Cuáles SON LOS IMPACTOS SOCIOESPACIALES DE LAS AGLOMERACIONES PRODUCTIVAS? EL RESTREPO: UN ESTUDIO DE CASO”, cuyo director es el docente Álvaro Sanabria Duque.

APROBADO

- 2.4. Los estudiantes Sergio Nicolás Rozo Rozo 20002025101 y David Francisco Latorre Gonzalez código 20042025055, presentan la renuncia al proyecto de grado en modalidad monografía titulado: “DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN GEOCODIFICADOR PREDIAL-WEB BASADO EN EL METODO INVERSO DE LA DISTANCIA PONDERADA PARA LA APROXIMACION DE COORDENADAS. PLAN PILOTO MUNICIPIO DE CHIA”, cuyo director es el docente Javier Felipe Moncada Sánchez.

APROBADO

- 2.5. El estudiante Héctor Patiño presenta la renuncia al proyecto de grado en modalidad monografía titulado: “ANALISIS DE EQUIDAD ESPACIAL DE LOS COLEGIOS OFICIALES CASO DE ESTUDIO: LOCALIDAD BARRIOS UNIDOS”, cuyo director es el docente Carlos Germán Ramírez Ramos.

APROBADO

- 2.6. El estudiante José Reiner Morales 20032025076 presenta la renuncia al proyecto de grado en modalidad monografía titulado “CARTOGRAFIA DEL RIESGO SINTETICO DE IGNICION Y PROPAGACION DE INCENDIOS FORESTALES EN LOS CERROS ORIENTALES DE BOGOTÁ”, cuyo director es el docente Germán Ramírez.

APROBADO

- 2.7. La estudiante Laura Camila Duran Vergara código estudiantil 20111025035, solicita aval para cursar la modalidad espacios académicos de posgrado en la Especialización de Avaluos y Sistemas de Información Geografica en el periodo 2017-1.



APROBADO

- 2.8. El docente Javier Felipe Moncada Sanchez informa que ha aceptado la dirección del proyecto de grado en modalidad monografía titulado “ELABORACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE UN GEOCODIFICADOR PREDIAL – WEB BASADO EN EL MÉTODO INVERSO DE LA DISTANCIA PONDERADA PARA LA APROXIMACIÓN DE COORDENADAS. PLAN PILOTO MUNICIPIO DE CHÍA”, realizado por los estudiantes David Francisco Latorre González código 20042025055 y Sergio Nicolas Rozo Rozo código 20002025101. Sugieren como evaluador al profesor Tito Ernesto Vargas.

SE NOMBRA COMO EVALUADOR AL PROFESOR TITO VARGAS A-39

- 2.9. La docente Claudia Berenice Rojas informa que ha aceptado la dirección del proyecto de grado en modalidad monografía titulado “ANALISIS DEL COMPORTAMIENTO CONSTRUCTIVO EN LA COMUNA SUR ORIENTAL DE MEDELLIN BARRIO MANRIQUE POR EL MÉTODO DE TELEDETECCIÓN DEL SISTEMA LIDAR”, realizado por los estudiantes Iván Francisco Cabrales Rojas código 20052025013 y Carlos Mauricio Neira Avila código 20052025055, Sugieren como evaluador al profesor Carlos Germán Ramírez.

SE NOMBRA COMO EVALUADOR AL PROFESOR CARLOS GERMAN RAMIREZ A-40

- 2.10. El docente Alvaro Sanabria Duque informa que ha aceptado la dirección del proyecto de grado en modalidad monografía titulado “APROXIMACIÓN A LA CONFORMACIÓN, DESARROLLO E IMPACTO DE UNA AGLOMERACIÓN PRODUCTIVA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ: EL CASO DE LA INDUSTRIA DEL CALZADO Y LA MARROQUINERÍA EN BOGOTÁ”, realizado por los estudiantes Mario Esteban Sepúlveda Leiva código 20071025104 y Carlos Andres Castillo Ramírez código 20071025032. Sugieren como evaluador al profesor Héctor Javier Fuentes Lopez.

SE NOMBRA COMO EVALUADOR AL PROFESOR HECTOR JAVIER FUENTES A-41

- 2.11. El docente Miguel Antonio Avila Angulo informa que ha aceptado la dirección del proyecto de grado en modalidad de Producción Académica titulado: “LA RESTRICCIÓN VEHICULAR DE PICO Y PLACA DESDE UNA INTERPRETACIÓN DE LA ECONOMÍA AMBIENTAL EN BOGOTÁ”, realizado por el estudiante Michael Stevens Ramirez D' Aleman código 20062025085.

SE NOMBRA COMO DOCENTE DE APOYO AL PROFESOR JAVIER MONCADA



- 2.12. El docente Miguel Antonio Avila Angulo informa que ha aceptado la dirección del proyecto de grado en modalidad de Producción Académica titulado: ANÁLISIS DE IDONEIDAD DEL SUELO PARA CONSTRUCCIÓN DE COLEGIOS PÚBLICOS INTEGRANDO SIG Y AHP EN EL ÁREA URBANA DE BOGOTÁ”, realizado por los estudiantes Hector Ricardo Patiño Rivera código 20061025067 y Adriana Lorena León Gallo código 20061025049.

SE NOMBRA COMO DOCENTE DE APOYO AL PROFESOR HECTOR JAVIER FUENTES.

- 2.13. La docente Erika Sofia Upegui Cardona informa que ha aceptado la dirección del proyecto de grado en modalidad monografía titulado “DEFINICIÓN DE INDICADORES DE CALIDAD EN EL PROCESO DE GENERACIÓN DE IMÁGENES ORTORRECTRIFICADAS OBTENIDAS A PARTIR DE SENSORES REMOTOS DE MEDIA RESOLUCIÓN”, realizada Julieth Natalia Acosta Agudelo código 20121025100, Sugieren como evaluador al profesor Rubén Javier Medina Daza.

SE NOMBRA COMO EVALUADOR AL PROFESOR RUBEN JAVIER MEDINA A-42

- 2.14. El docente Andres Cardenas Contreras informa que ha aceptado la dirección del proyecto de grado en modalidad monografía titulado “APLICACIÓN DE LA TRANSFORMADA WAVELET PARA EL ANÁLISIS DE LAS COMPONENTES DEL CAMPO GEOMAGNÉTICO Y SU RELACIÓN CON EL COMPORTAMIENTO METEOROLÓGICO EN LA ESTACIÓN DE FÚQUENE EN EL PERIODO 2005-2015”, realizado por los estudiantes Dinorath Gil Yepez código 20112025052 y Brian Smith Garzón Cardenas código 20101025040.

SE NOMBRA COMO EVALUADOR AL PROFESOR MIGUEL AVILA A-43

- 2.15. El docente Carlos German Ramírez Ramos informa que ha aceptado la dirección del proyecto de grado en modalidad monografía titulado “DETERMINACIÓN DEL RIESGO DE IGNICION Y PROPAGACIÓN DE INCENDIOS FORESTALES EN LOS CERROS ORIENTALES DE BOGOTÁ A TRAVES DEL ALGEBRA DE MAPAS Y SIMULACIÓN”, realizado por el estudiante José Reiner Morales Salguero código 20032025076.

SE NOMBRA COMO EVALUADOR A LA PROFESORA LUZ ANGELA ROCHA A-44

- 2.16. La estudiante Gladys Stella Gutiérrez Cepeda código 9322528 solicita director al anteproyecto en modalidad monografía titulado “ANALISIS DEL LOS MECANISMOS DE INTEGRACIÓN E INTEROPERATIVIDAD DE LA INFORMACIÓN PREDIAL EXISTENTE EN EL CATASTRO Y EN LA OFICINA DE REGISTRO”.

SE NOMBRA COMO DIRECTOR AL PROFESOR OSCAR TORRES



- 2.17. El docente Edwin Robert Pérez Carvajal informa que ha aceptado la dirección del proyecto de grado en modalidad monografía titulado “GUIA PARA LA CORRECIÓN DE INCONSISTENCIAS EN LOS DOCUMENTOS DE PROPIEDAD INMUEBLE, CASO BOGOTÁ”, realizado por la estudiante Andrea Cristina Torres código 9712607, sugieren como evaluador a la profesora Yenny Espinosa Gómez.

SE NOMBRA COMO EVALUADOR A LA PROFESORA YENNY ESPINOSA A-45

- 2.18. El docente Carlos German Ramírez Ramos informa que ha aceptado la dirección del proyecto de grado en modalidad pasantía titulado “APOYO EN LAS LABORES DE ANÁLISIS Y PROCESAMIENTO DE LOS PRODUCTOS CARTOGRÁFICOS MANEJADOS POR LA SUBDIRECCIÓN DE CAMBIO CLIMÁTICO DE LA CAR, PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS RELACIONADOS CON LA INCLUSIÓN DEL CAMBIO CLIMATICO EN LOS PLANES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE LOS MUNICIPIOS DE JURISDICCIÓN”, realizado por el estudiante Reinaldo Alfonso Suárez Molina código 20061025102

SE NOMBRA COMO DOCENTE DE APOYO A LA PROFESORA CLAUDIA BERENICE ROJAS

- 2.19. El profesor Ernesto Gómez Vargas coordinador de la Maestría en Ciencias de La Información y las Comunicaciones remite las notas del estudiante Mario Fernando Cuellar código 20112025037 quien curso asignaturas como modalidad de grado espacios académicos de posgrados promedio 3.9.

APROBADO

3. CONCEPTO EVALUADOR

- 3.1. El profesor Andres Cardenas Contreras recomienda aprobar el proyecto de grado en modalidad monografía titulado: “ANALISIS DE DIAGNOSTICO DE LA ACTIVIDAD ECONOMICA EN LA CUENCA DE LA QUEBRADA LA NEGRA Y SUS IMPLICACIONES: 1988-2015”, realizado por los estudiantes Duberney Herreño 20022025156 y Javier Alejandro Olarte 20031025097, cuyo director es el profesor Alvaro Sanabria Duque.

APROBADO A PARTIR DE LA FECHA

- 3.2. El profesor Paulo Cesar Coronado Sanchez recomienda aprobar el proyecto de grado en modalidad monografía titulado: MODELO BASADO EN AGENTES



PARA LA GENERACION DE ESCENARIOS DE CONVIVENCIA PARA COMUNIDADES EN EL MARCO DEL POSCONFLICTO”, realizado por el estudiante Nelson Esteban León 20112025114, cuyo director es el profesor Edwin Pérez Carvajal.

APROBADO A PARTIR DE LA FECHA

4. CONCEPTO DOCENTE DE APOYO

- 4.1. La docente Erika Sofia Upegui Cardona en calidad de docente de apoyo emite el concepto de **APROBADO** al proyecto de grado en modalidad de pasantía titulado “DISEÑO E IMPLEMENTACION DEL BANCO DE INFORMACION RASTER MARINO COSTERO DEL CARIBE Y PACIFICO COLOMBIANO PARA EL SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICA DE LA DIRECCION GENERAL MARITIMA”, realizado por la estudiante Paula Andrea Cubillos Cohecha 20112025113, cuyo director es el profesor Carlos Germán Ramirez Ramos.

APROBADO A PARTIR DE LA FECHA.

5. VARIOS

- 5.1. La docente Yenny Espinosa Gómez en calidad de evaluadora para homologación del espacio académico Topología y Catastro de Redes emite el siguiente concepto:

Nombres y Apellidos	Código	Homologación	Concepto
Tania Sofia Puentes	20131025114	Sistemas de Información Geografica II	Viable
Tania Sofia Puentes	20131025114	Estudios y Trazados Especiales	No viable

- 5.2. El docente Edwin Robert Pérez Carvajal solicita aval académico para asistir como ponente en el “XVe Conférence Annuelle Internationale du Réseau International d’ Intelligence Territoriale INTI” (XV Conferencia Internacional anual de la red Internacional de inteligencia Territorial INTI) a realizar del 23 al 25 de noviembre de 2016, en Charleroi y Lieja, Belgica, con el trabajo: “L’ingénierie pour la conception de territoires productifs” (Ingeniería para la concepción de territorios productivos).

APROBADO

- 5.3. El docente Héctor Javier Fuentes López solicita aval académico para asistir como ponente al XVII simposio Internacional SELPER 2016 a realizar el 07 y el 11 de noviembre den Puerto Iguazú Argentina.

APROBADO



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



- 5.4. Los representantes del Consejo de Carrera de Ingeniería Catastral y Geodesia requieren que se radique oficio a Decanatura solicitando concurso docentes de planta para el remplazar a los docentes que se han pensionado.
- 5.5. El profesor Javier Felipe Moncada Sanchez como Coordinador de Ingeniería Catastral y Geodesia presenta la resolución 504 del 26 de septiembre de 2016, en la que suprime al Coordinador de Laboratorio de Ingeniería Catastral y Geodesia, quedando unificado con los laboratorios de la Facultad de Ingeniería.

Los representantes del Consejo de Carrera de Ingeniería Catastral y Geodesia una vez leída la resolución 504, requieren que se radique oficio a Decanatura informando la necesidad de contar con un Coordinador de Laboratorios para Ingeniería Catastral y Geodesia, adicionalmente solicitan que el salón 101 de la sede Central que sea utilizado estrictamente para las prácticas laboratorio de Fotogrametría Ingeniería Catastral.

- 5.6. El docente Edwin Robert Pérez Carvajal en calidad de docente de apoyo recomienda el concepto de **APROBADO** al proyecto de grado en modalidad de pasantía titulado ““APLICATIVO DE VERIFICACIÓN PARA EL AUTORREGULADOR NACIONAL DE AVALUADORES (A.N.A.) RESPECTO A LOS REQUISITOS DE FORMACIÓN ACADÉMICA EXIGIDOS EN LA LEY 1673 DEL 19 DE JULIO DE 2013 POR LA CUAL SE REGLAMENTA LA ACTIVIDAD DEL AVALUADOR, PARA LA INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO ABIERTO DE AVALUADORES (R.A.A.) ”, realizado por el estudiante Jorge Eduardo Forero Torres código 20111025042.
- 5.7. Se emite concepto aprobado para homologación de los espacios académicos Matemáticas Aplicadas para el PDI por Tratamiento Digital de Imágenes, Topología y Catastro de Redes por Sistemas de Información Geográfica II, a cursar en la Universidad de Antofagasta al estudiante Juan Manuel Moreno Gama con código estudiantil 20131025098.
- 5.8. Se emite concepto aprobado para homologación de los espacios académicos Geofísica por Prospección Geofísica.
- 5.9. El docente Javier Felipe Moncada Sanchez, emite concepto aprobado para la homologación del espacio académico infraestructura de datos espaciales I a cursar en la Universidad Politécnica de Madrid, por Programación de interfaces SIG al estudiante Andrés David Mesa 20131025093 y concepto aprobado para la homologación BASES DE DATOS ESPACIALES del Programa académico Ingeniería en Ageo información y Geomática de la Universidad Politécnica de Catalunya con la asignatura BASES DE DATOS ESPACIALES a la estudiante Ingrid Tatiana Bello 20131025035.