



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. 002 DE 2018

LUGAR: SEDE ADMINISTRATIVA PISO 4
FECHA: 14 DE FEBRERO DE 2018

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

MIEMBROS ASISTENTES:

MIEMBRO ASISTENTE	CARGO	FIRMA
JAVIER FELIPE MONCADA S.	Presidente del Consejo de Carrera	
JOSÉ LUIS HERRERA E.	Representante Consejo	
MIGUEL ANTONIO AVILA A.	Representante Consejo	
EDWIN ROBERT PEREZ C.	Representante Consejo	
CARLOS EDUARDO MELO M.	Representante Consejo	
WILLIAM DUARTE N.	Representante Estudiantil	
MARIA CAMILA BAUTISTA H.	Representante Estudiantil	

ORDEN DEL DÍA

1. CASOS DOCENTES
2. CASOS ESTUDIANTES
3. ASIGNACIÓN DOCENTE DE APOYO
4. CONCEPTO DOCENTE DE APOYO
5. CONCEPTO DIRECTOR
6. VARIOS



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



1. CASOS DOCENTES

- 1.1. El docente Edilberto Suarez Torres, solicita aval académico para participar en el festival de astronomía 2018 que se desarrollará en el municipio de Villa de Leyva Boyacá del 23 al 25 de febrero de 2018 con la ponencia el trabajo titulado “Observatorio Astronómico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas – Geoportal Astronómico”.

PARA LA APROBACION ES NECESARIO QUE, EL DOCENTE HAGA LLEGAR LA CARTA OFICIAL DE INVITACION.

- 1.2. El docente Paulo Cesar Coronado Sánchez, solicita aval académico para participar como ponente en el evento 12ª Jornadas de Sistemas de Información Geográficas Libres, a realizar en la Ciudad de Girona (España) durante los días 7 y 8 de junio de 2018, organizado por el departamento de Sistemas de Información Geográfica y Teledetección de la Universidad de Girona con la ponencia titulada “Sistemas de Información Geográfica 3D con herramientas de Software Libre y de Código Abierto”.

APROBADO

2. CASOS ESTUDIANTES

- 2.1. La estudiante Libny Andrea Ortiz Gómez código estudiantil 20162025792, solicita la homologación de la asignatura Catedra Francisco José de Caldas.

VERIFICAR SI REALIZO LA TRANFERENCIA INTERNA PARA SER APROBADO

- 2.2. El estudiante Daniel Barrero Acevedo código estudiantil 20181025128 solicita presentar el examen de validación de las asignaturas Calculo Diferencial y Calculo Integral.

APROBADO, SE DESIGNA A LOS DOCENTES GONZALEZ NIÑO ESPERANZA Y DIAZ FUENTES LUIS JORGE PARA LA ASIGNATURA DE CALCULO DIFERENCIAL, Y PARA LA ASIGNATURA CALCULO INTEGRAL A LOS DOCENTES GONZALEZ NIÑO ESPERANZA Y PEÑA MARIN CARLOS.



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



- 2.3. Los estudiantes Dilson David Ramírez código estudiantil 20121025025 y Diego Alejandro Malagón código 20121025054, solicitan prorroga al proyecto de grado en modalidad monografía titulado “MODELAMIENTO BASADO EN CO-KRIGING FUNCIONAL COMO ALTERNATIVA A LOS MODELOS NUMÉRICOS WRF Y MM5 Y A LOS MODELOS GEOESTADÍSTICOS ESPACIO – TEMPORALES PARA LA PREDICCIÓN DE PRECIPITACIONES EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ”, director Carlos Eduardo Melo Martínez.

APROBADO HASTA EL 8 DE JUNIO DE 2018

- 2.4. El estudiante Axel Stev Pineda Ortiz código estudiantil 20112025132, solicita prorroga al proyecto de grado en modalidad pasantía titulado “APOYO TÉCNICO EN LA ACTUALIZACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS Y SUB-PROCEDIMIENTOS DE LA LONJA INMOBILIARIA DE LA SOCIEDAD COLOMBIANA DE ARQUITECTOS BOGOTÁ Y CUNDINAMARCA”, director Hernando Acuña Carvajal.

APROBADO HASTA EL 13 DE SEPTIEMBRE DE 2018

- 2.5. El estudiante Fabio Andrés Forero Marín código estudiantil 20111025041, radica observaciones solicitadas por el Profesor Carlos Castro como docente de apoyo al anteproyecto de grado en modalidad pasantía titulado “APOYO TÉCNICO AL PROCESO DE TITULACIÓN PREDIAL DEL BARRIO LA PLAYA, LOCALIDAD CIUDAD BOLÍVAR, UPZ LUCERO, realizado por el estudiante Fabio Andrés Forero Martin código 20111025041, director Carlos Germán Ramírez.

NO DA A LUGAR TIENE QUE VOLVER A PRESENTAR EL DOCUMENTO

3. ASIGNACIÓN DOCENTE DE APOYO

- 3.1. El docente José Luis Herrera Escorcía acepta la dirección al anteproyecto de grado en modalidad monografía titulado “DETERMINACIÓN DE VALORES RADIOMÉTRICOS LOCALES PARA LA CORRECCIÓN ATMOSFÉRICA CON EL ALGORITMO ATCOR EN EL SOFTWARE PCI PARA LA CIUDAD DE BOGOTÁ” realizado por los estudiantes Estefanía Vásquez Agudelo código estudiantil 20121025060 y Andrés Orosma Montaña Moreno código estudiantil 20121025082.

SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A ERIKA UPEGUI



- 3.2. El docente Jair Preciado Beltrán acepta la dirección al anteproyecto de grado en modalidad Investigación e Innovación titulado “DIAGNOSTICO BASE PARA EL ANÁLISIS HISTÓRICO AMBIENTAL EN EL MUNICIPIO DE CHÍA”, realizado por los estudiantes Lina Isabel Zambrano Saavedra código estudiantil 20131025100 y Juan Pablo Castro Lozano código estudiantil 20131025116.
SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A ALVARO SANABRIA
- 3.3. El docente Jair Preciado Beltrán acepta la dirección al anteproyecto de grado en modalidad Investigación e Innovación titulado “DIAGNOSTICO BASE PARA EL ANÁLISIS HISTÓRICO AMBIENTAL EN EL MUNICIPIO DE FUNZA”, realizado por el estudiante Christian Fabián Montes Galeano código estudiantil 20131025067.
SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A ALVARO SANABRIA
- 3.4. El docente Jair Preciado Beltrán acepta la dirección al anteproyecto de grado en modalidad Investigación e Innovación titulado “DIAGNOSTICO BASE PARA EL ANÁLISIS HISTÓRICO AMBIENTAL EN EL MUNICIPIO DE FACATATIVA”, realizado por el estudiante Luis Arturo Pontón Leguizamón código estudiantil 20131025090.
SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A ALVARO SANABRIA
- 3.5. El docente Jair Preciado Beltrán acepta la dirección al anteproyecto de grado en modalidad Investigación e Innovación titulado “DIAGNOSTICO BASE PARA EL ANÁLISIS HISTÓRICO AMBIENTAL EN EL MUNICIPIO DE TABIO (CUNDINAMARCA)” realizado por el estudiante Wilson Stevens Cárdenas Quiroga código 20121025038.
SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A ALVARO SANABRIA
- 3.6. El docente Luis Eduardo Castillo acepta la dirección al anteproyecto de grado en modalidad monografía titulado “DINAMICA DE CAMBIO PARA EL GLACIAR NEVADO EL COCUI EN COLOMBIA. PROPUESTA METODOLOGICA QUE evalúa el comportamiento y evolución a partir de teledetección y modelación de variables climatológicas para los periodos (1987-1997-2009-2015), realizado por los estudiantes Wilmar Bautista Quintero código estudiantil 20102025111 y Harold Correa Londoño código estudiantil 20102025081.
DEBEN SOLICITAR EL RETIRO DEL PROYECTO RADICADO EN ACTA No. 001 DE ENERO 31 DE 2018
SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A LA DOCENTE ERIKA UPEGUI



4. CONCEPTO DOCENTE DE APOYO

4.1. El docente Tito Ernesto Vargas Heredia en calidad de docente de apoyo recomienda APROBAR el anteproyecto de grado en modalidad Investigación e Innovación titulado “APLICACIÓN ANDROID PARA EVENTOS DE INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR, realizado por las estudiantes Eliana Kristina Prada caminos código 20081025080 y Paola Angélica Salamanca Molano código 20072025091, director docente Javier Felipe Moncada.

APROBADO

4.2. El docente Carlos German Ramírez en calidad de docente de apoyo recomienda APROBAR el anteproyecto de grado en modalidad pasantía “DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES MORFOMÉTRICOS Y FISIOGRÁFICOS DEL RÉGIMEN HIDROLÓGICO PARA EL PLAN DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE LA CUENCA DEL RIO SUMAPAZ, realizado por el estudiante Andrés Felipe Hernández Lesmes código 20121025041, directora docente Claudia Berenice Rojas.

APROBADO

4.3. El docente Hernando Acuña Carvajal en calidad de docente de apoyo recomienda APROBAR el anteproyecto de grado en modalidad pasantía titulado “APOYO Y SOPORTE TÉCNICO EN LA GESTIÓN E INVESTIGACIÓN INMOBILIARIA Y CATASTRO EN LA ELABORACIÓN DE INSUMOS TÉCNICOS PARA EL PROYECTO DE CONCESIÓN VIAL ALIADAS PARA EL PROGRESO SANTANA – MOCOCA – NEIVA, realizado por la estudiante Alexandra Castillo Salazar código 20082025018, director docente Miguel Ávila.

APROBADO

4.4. El docente Hernando Acuña Carvajal en calidad de docente de apoyo recomienda APROBAR el anteproyecto de grado en modalidad pasantía titulado “APOYO A LA CONTRALORIA DE BOGOTÁ EN LA AUDITORIA DE DESEMPEÑO, DETERMINACIÓN PREDIOS OMISOS IPU VIGENCIA 2011 Y 2012”, realizado por la estudiante Angélica María Carrero Vargas código estudiantil 20112025013, director docente Carlos Germán Ramírez.

APROBADO



- 4.5. El docente Carlos Germán Ramírez en calidad de docente de apoyo recomienda **APROBAR** el anteproyecto de grado en modalidad monografía titulado “ANÁLISIS MULTITEMPORAL DE LA DEFORESTACIÓN DE PARAMO DE SUMAPAZ, POR MEDIO DE IMÁGENES DE LANDSAT ETM OLI/TIRS DEL AÑO 2002 AL 2017”, desarrollado por las estudiantes Eliana Catherine Sandoval Bayona código 20082025093 y Karen Alejandra García Rodríguez código 20112025078, director docente Miguel Ávila.

APROBADO

5. CONCEPTO DIRECTOR

- 5.1. El docente Carlos German Ramírez en calidad de director informa que se encuentra **LISTO PARA SOCIALIZAR** el proyecto de grado en modalidad pasantía titulado “CREACIÓN DE APLICATIVO PARA LA REDUCCIÓN DE DATOS GRAVIMETRÍA Y MAGNETOMETRIA TERRESTRE”, realizado por el estudiante Jhon Alexander Galindo Ambuila código 20131025211.

APROBADO

- 5.2. La docente Luz Ángela Rocha en calidad de directora informa que se encuentra **LISTO PARA SOCIALIZAR** el proyecto de grado en modalidad pasantía titulado “ANÁLISIS DE LAS FUENTES DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DIGITAL EN EL TEMA DE LA MINERÍA EN COLOMBIA”, desarrollado por la estudiante Ángela Patricia Amaya Vargas código 20122025019.

APROBADO

- 5.3. El docente Carlos German Ramírez en calidad de director informa que se encuentra **LISTO PARA SOCIALIZAR** el proyecto de grado en modalidad pasantía titulado “ESTRUCTURACIÓN Y ACTUALIZACIÓN PREDIAL DE LAS BASES DE DATOS ESPACIALES DE LA COMPAÑÍA COLENTREGA S.A.S. para los municipios de Bogotá, Soacha, y Villavicencio, realizado por la estudiante Ingrith Mariana Cipagauta Uribe código 20102025083.

APROBADO

- 5.4. El docente Carlos Eduardo Melo en calidad de director informa que se encuentra **LISTO PARA SOCIALIZAR** el proyecto de grado en modalidad monografía titulado “ANÁLISIS DE UN MODELO ESPACIAL DE VICTIMIZACIÓN POR MINAS ANTIPERSONAS DEL CONFLICTO ARMADO COLOMBIANO POR DEPARTAMENTOS PARA EL PERIODO 2005 A 2010”, realizado por los estudiantes María del Mar Molina Pulido código 20122025132 y Yeison Alejandro López Torres código 20131025040.

SE NOMBRA COMO EVALUADOR AL DOCENTE LUIS JORGE DIAZ



- 5.5. La docente Erika Sofía Upegui en calidad de directora informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad Investigación e Innovación titulado “ANÁLISIS DEL APOORTE DE LAS MEDIDAS TEXTURALES EN LA IDENTIFICACION DEL ESTRÉS BIOTICO DE LOS FRAILEJONES MEDIANTE IMÁGENES UAV”, realizado por la estudiante Laura Daniela Martín Beltrán con código estudiantil 20112025072.

SE RACTIFICA AL DOCENTE CARLOS MENDOZA

- 5.6. El docente Hernando Acuña en calidad de director informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad Investigación e Innovación titulado “ESTUDIO DEL VALOR DEL SUELO DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ, ZONAS HOMOGÉNEAS GEOECONÓMICAS, ESTUDIO DE CASO LOCALIDAD DE SUBA”, realizado por los estudiantes Juan David Moreno Leal código 20131025001 y Alejandro Sandoval Pineda código 20131025109.

SE RACTIFICA AL DOCENTE EDWIN ROBERT

- 5.7. El docente Hernando Acuña en calidad de director informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad Investigación e Innovación “titulado “ESTUDIO DEL VALOR DEL SUELO DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ, ZONAS HOMOGÉNEAS FÍSICAS, ESTUDIO CASO LOCALIDAD DE SUBA”, realizado por los estudiantes Juan Carlos Barrera Cristancho código 20131025010 y Mariana Rodríguez Mora código 20131025018.

SE RACTIFICA AL DOCENTE EDWIN ROBERT

- 5.8. El docente Luis Leonardo Rodríguez en calidad de director informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad monografía titulado “EVALUACIÓN DEL RIESGO ANTE UN EVENTO SÍSMICO MEDIANTE MODELACIÓN PROBABILÍSTICA Y HERRAMIENTAS GIS CON UN ENFOQUE DE INTELIGENCIA TERRITORIAL – LOCALIDAD DE SANTA FE BOGOTÁ D.C., realizado por la estudiante Isabella de Pilar Camargo Salazar.

SE RACTIFICA AL DOCENTE JAVIER MONCADA

- 5.9. El docente Luis Leonardo Rodríguez en calidad de director informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad monografía titulado “PROPUESTA DE PLAN DE DESARROLLO RURAL PARTICIPATIVO CON ENFOQUE DE INTELIGENCIA TERRITORIAL (FACATIVA CUNDINAMARCA), realizado por los estudiantes Cristian Esteban Ceballos código estudiantil 20101025020 y John Alexander Agudelo Ospina código estudiantil 20052025001.

SE RACTIFICA AL DOCENTE EDWIN ROBERT



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



5.10. El docente Miguel Antonio Ávila informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad pasantía titulado “CATALOGO DE DATOS RASTER PARA LA INCORPORACIÓN AL GEOVISOR DE LA DIRECCIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICO, ANÁLISIS Y ESTADÍSTICA”, realizado por la estudiante Juliana Elizabeth Agudelo Onzaga código 20122025106.

APROBADO

5.11. La docente Luz Ángela Rocha Salamanca informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad pasantía titulado “BALANCE Y ANÁLISIS DE LAS FUENTES DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DIGITAL DE COLOMBIA EN LA TEMÁTICA DE TIERRAS E IMPLEMENTACIÓN WEB PARA LA DISPOSICIÓN PÚBLICA”, desarrollado por la estudiante Sandra Milena Acosta Prieto código 20122025082.

APROBADO

5.12. La docente Luz Ángela Rocha Salamanca informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad pasantía titulado “ANÁLISIS Y BALANCE DE FUENTES DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DIGITAL DE TERRITORIOS ÉTNICOS EN COLOMBIA”, desarrollado por el estudiante Carlos Arturo Buitrago código 20121025104.

APROBADO

5.13. La docente Claudia Berenice Rojas informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad pasantía titulado ANÁLISIS DE LÍNEA DE COSTA EN EL MUNICIPIO DE BUENAVENTURA (VALLE DEL CAUCA COLOMBIA)”, realizado por la estudiante Danna Juliette Castañeda Franco código 20131025115.

APROBADO

5.14. El docente Carlos German Ramírez en calidad de director informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad pasantía titulado “APOYO A LA CONTRALORÍA DE BOGOTÁ EN LA AUDITORIA DE DESEMPEÑO DETERMINACIÓN PREDIOS OMISOS IPU (IMPUESTO PREDIAL UNIFICADO, VIGENCIA 2011 Y 2012, realizado por los estudiantes Liseth Angélica Corredor Sánchez código 20111025119 y David Alejandro Martínez Martínez código 20102025052.

APROBADO



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



- 5.15. El docente Jair Preciado en calidad de director informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad Investigación e Innovación titulado “ANÁLISIS DEL COMPONENTE CARTOGRÁFICO Y SENSORES REMOTOS EN UN CONTEXTO HISTÓRICO PARA ALGUNOS MUNICIPIOS DE LA SABANA DE BOGOTÁ” desarrollado por el estudiante Edson Velázquez Riaño código 20112025091.

SE RACTIFICA A LA DOCENTE ERIKA UPEGUI

- 5.16. El docente Miguel Antonio Ávila informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad monografía titulado “ANÁLISIS ESPACIO TEMPORAL DE LAS VARIACIONES METODOLÓGICAS EN LA CLASIFICACIÓN DE CAMPO Y DE LA GENERACIÓN DE CARTOGRAFÍA DEL CONFLICTO ARMADO Y POSTCONFLICTO, realizado por la estudiante Diana Alexandra Chingaté Cáceres con código estudiantil 20001025032

RECIBIDO SE RACTIFICA A LA DOCENTE CLAUDIA BERENICE ROJAS

- 5.17. La docente Luz Ángela Rocha en calidad de directora informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado pasantía titulado “DETERMINACIÓN DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA LA ELABORACIÓN DEL CATÁLOGO DE OBJETOS BASADOS EN LA METODOLOGÍA DE USO DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN PROCESO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI” desarrollado por los estudiantes Nelson Leonardo Huerfano Barbosa código 20122025044 y Edgar David Méndez Medellín código 20121025109

APROBADO

- 5.18. La docente Luz Ángela Rocha en calidad de directora informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado pasantía titulado “ESTANDARIZACIÓN DE LOS ELEMENTOS DETERMINANTES ENCARGADOS DE RESTRINGIR LA OCUPACIÓN TERRITORIAL Y DE LOS ELEMENTOS CONDICIONANTES QUE FIJAN LA OCUPACIÓN Y DISTRIBUCIÓN; QUE HARÁN PARTE CATALOGO DE OBJETOS ORIENTADO AL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE COLOMBIA” desarrollado por los estudiantes Deissy Carolina Pérez Fuentes código 20102025033 y Cristian Camilo Martínez Soler código 20122025056

APROBADO



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



5.19. El docente Edwin Robert Pérez en calidad de director informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad investigación – innovación titulado “IMPLEMENTACIÓN DE UN PILOTO TÉCNICO DE CATASTRO MULTIPROPÓSITO EN EL MUNICIPIO DE CHIPAQUE CUNDINAMARCA”, desarrollado por los estudiantes Jair Alejandro Landazábal Pérez código 20131025107 y Cindy Daniela Mesa Wilchez código 20131025056.

RECIBIDO, SE RACTIFICA COMO EVALUADOR AL DOCENTE MIGUEL AVILA

6. VARIOS

6.1. Se discute el seguimiento realizado al caso electiva Pensamiento Espacial y Territorial del docente Carlos Hernán Castro Ortega.