



**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. 020 DE 2019**

**LUGAR:** SEDE ADMINISTRATIVA PISO 5

**FECHA:** 10 DE JULIO DE 2019

**HORA:** 10:00 AM. SALA DE JUNTAS CUARTO PISO

**MIEMBROS ASISTENTES:**

<b>MIEMBRO ASISTENTE</b>	<b>CARGO</b>	<b>FIRMA</b>
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	
ANTONY ANAYA MADERA	Representante Estudiantil Principal	
HEINNER SANTIAGO SUAREZ P.	Representante Estudiantil Suplente	

**ORDEN DEL DÍA**

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



## 1. CASOS ESTUDIANTES

1.1. La estudiante Laura Natalia Puerto Caro código 20141025146, solicita nueva mente aval académico para asistir al evento XVIII Congreso nacional de Teledetección con el artículo denominado “Estimación de distribución espacial del control terrestre para el proceso fotogramétrico utilizando aeronaves remotamente pilotadas”, a realizar del 25 al 27 de septiembre de 2019 en Valladolid, España.

**SE REITERA LA DECISIÓN TOMADA EN SESIÓN DEL CONSEJO DE CARRERA DEL DÍA 19 DE JUNIO DE 2019, ACTA NO. 017 DE NO APROBAR EL AVAL ACADÉMICO PARA EL 2019-3. SIN EMBARGO, DE ACUERDO A LAS FECHAS DE PROGRAMADAS POR PARTE DEL CIDC, SE LE INFORMA QUE UNA VEZ RADIQUE SU RECIBO DE PAGO 2019-3, SE PROCEDE A EMITIR EL AVAL ACADÉMICO.**

1.2. La estudiante Angélica Murcia Ramírez código estudiantil 20161025036, solicita aval para cursar el espacio académico extrínseco Gestión del Medio Ambiente en la Universidad Politécnica de Catalunya en periodo académico 2020-1.

**APROBADO**

1.3. La estudiante Ana María Rojas Cantor código 20142025036 solicita aval para cursar espacios académicos de posgrado como modalidad de grado en el periodo académico 2019-3, en la Especialización de Avalúos.

**SE REMITE PRESENTACION DE LA ESTUDIANTE**

1.4. El coordinador de la Especialización de Avalúos docente Hernando Acuña, reporta las notas del estudiante relacionado a continuación quien curso la modalidad de espacios académicos de posgrados.

<b>Nombres y Apellidos</b>	<b>Código</b>	<b>Nota Final</b>
CHRISTOFER GIOVANNY ORTIZ MONTERO	20141025093	Cuatro punto tres (4.3)

**RECIBIDO**

## 2. ASIGNACION DOCENTE DE APOYO

2.1. La docente Claudia Berenice Rojas acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad de pasantía titulado “APOYO A LA CONTRALORÍA DE BOGOTÁ SECTOR HÁBITAT Y MEDIO AMBIENTE EN LA AUDITORIA DE DESEMPEÑO EVALUAR LA CALIDAD Y EFICIENCIA EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PARA EL TRÁMITE Y EXPEDICIÓN DE LAS LICENCIAS URBANÍSTICAS RADICADAS EN LAS CURADURÍAS URBANAS 3,4, Y 5 DE BOGOTÁ, DURANTE LA VIGENCIA 2016”, realizada por la estudiante Ingrit Tatiana Rincón Forero código 20141025223.

**SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A CARLOS GERMAN RAMIREZ**



2.2. La docente Claudia Berenice Rojas acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad de pasantía titulado “APOYO EN LA GESTIÓN Y CONSERVACIÓN PREDIAL DE LOS INMUEBLES BAJO LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA”, realizado por las estudiantes Angie Carolina Chaves Pérez código 20141025140 y Angie Catalina Silva Buitrago código 20141025119.

**SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A JORGE IVAN PARRA LONDOÑO**

2.3. El docente Carlos Eduardo Melo Martínez acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad Investigación e Innovación titulado “análisis estadístico espacial de los sismos volcanotécnicos localizables del volcán galeras en el periodo comprendido entre 2010 y 2012”, realizado por la estudiante Jessica Alejandra Bravo Prieto código 20141025101.

**SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A LUIS EDUARDO CASTILLO MENDEZ**

2.4. El docente Carlos German Ramírez acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad de pasantía titulado “APOYO A LA CONTRALORÍA DE BOGOTÁ EN LA AUDITORIA DE REGULARIDAD Y DESEMPEÑO ANTE LA SECRETARIA DISTRITAL DE HACIENDA, VIGENCIA 2018, CON ÉNFASIS EN CONTRATACIÓN PÚBLICA Y CONTROL FISCAL INTERNO”, realizado por el estudiante Camilo Andrés Martínez Serrano código 20142025059.

**SE NOMBRA COMO DOCENTE DIRECTOR A ANDRES CARDENAS CONTRERAS, SEGÚN EL ACUERDO 038 DE JULIO 28 DE 2015, ARTÍCULO 6°**

2.5. El docente Hernando Acuña acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad Investigación e Innovación titulado “desarrollo de una aplicación móvil para el manejo de la información de ventas de bienes inmuebles en propiedad horizontal – estudio de caso localidad de suba”, realizado por el estudiante Fredy Alejandro Pulido Rubio código 20141025153.

**SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A PAULO CESAR CORONADO SANCHEZ**

2.6. La docente Claudia Berenice Rojas acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad de pasantía titulado “ACOMPañAMIENTO A LA CONTRALORÍA DE BOGOTÁ EN LA EVALUACIÓN DE LOS CONVENIOS INTERADMINISTRATIVOS Y/O ASOCIACIÓN, TERMINADOS Y/O LIQUIDADOS DE LOS PLANES DE DESARROLLO BOGOTÁ HUMANA Y BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS EJECUTADOS POR LA CAJA DE VIVIENDA POPULAR DURANTE EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE LAS VIGENCIAS 2012-2020 EN CUMPLIMIENTO DEL PAD 2019”, realizado por la Laura Katherine Rodríguez Cepeda código 20141025136.

**SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A LUIS LEONARDO RODRIGUEZ BERNAL**

2.7. La docente Yenny Espinosa acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad de pasantía titulado “ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS



PROYECTOS DESARROLLADOS EN LA SOCIEDAD COLOMBIANA DE ARQUITECTOS, BOGOTÁ D.C. Y CUNDINAMARCA (SCABC) PARA EL PERIODO 2010-2019 MEDIANTE IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (SIG)", realizado por el estudiante Juan Camilo Barrera Moreno, 20121025059

**SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A GERMAN CIFUENTES CONTRERAS**

- 2.8. El docente Carlos German Ramírez acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad de pasantía titulado "DIAGNÓSTICO DE LA INCIDENCIA DE LAS DECISIONES ADMINISTRATIVAS EN PROCESO DE RENOVACIÓN URBANA AL VALOR DEL SUELO DE UN PREDIO EN LA UPZ CHICO LAGO REFUGIO DEL DISTRITO CAPITAL EN APOYO TÉCNICO A LA CONTRALORÍA DE BOGOTÁ", realizado por los estudiantes Mario David Ramírez Aldana código 20141025035 y Yesid Ramírez Jiménez código 20112025010.

**SE NOMBRA COMO DOCENTE DIRECTOR ANDRES CARDENAS CONTRERAS, SEGÚN EL ACUERDO 038 DE JULIO 28 DE 2015, ARTÍCULO 6°**

- 2.9. El docente Carlos German Ramírez acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad de pasantía titulado "EVALUACIÓN DE AVALÚOS Y PAGO DE IPU (IMPUESTO PREDIAL UNIFICADO), VIGENCIA 2018 Y 2019 Y DIAGNOSTICO REVISIÓN PLAN PARCIAL EL PEDREGAL", realizado por los estudiantes Juan Pablo Orjuela Ortiz código 20141025048 y Karen Tatiana Vargas Pardo código 20131025036.

**SE NOMBRA COMO DOCENTE DIRECTOR A MARCO ALVARO SANABRIA, SEGÚN EL ACUERDO 038 DE JULIO 28 DE 2015, ARTÍCULO 6°**

- 2.10. La docente Claudia Berenice Rojas acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad de pasantía titulado "APOYO Y SOPORTE TÉCNICO EN LABORES INGENIERILES PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DETERMINACIÓN DE VALORES DEL SUELO Y COMERCIALES DE INMUEBLES PROPIEDAD DE EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES", realizado por los estudiantes José Mateo Ruiz Ocampo código 20132025085 y Juan Diego Rojas Cárdenas código 20141025094.

**SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A EDILBERTO SUAREZ TORRES**

- 2.11. La docente Claudia Berenice Rojas acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad de pasantía titulado "APOYO A LA CONTRALORÍA DE BOGOTÁ EN AL AUDITORIA DE REGULARIDAD A LA SECRETARIA DISTRITAL DE HACIENDA SDH- Y EN LA AUDITORIA DE DESEMPEÑO EN LA UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE CATASTRO DISTRITAL – UAECD- PAD 2019", realizada por los estudiantes Andrés Felipe Duran Vargas código 20141025003 y María Fernanda Rodríguez Galeano código 20141025124.

**SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A LUIS FERNANDO GOMEZ RODRIGUEZ**



- 2.12. La docente Claudia Berenice Rojas acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad de pasantía titulado “DISEÑO DE UNA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA PARA LA PRODUCCIÓN DE MAPAS ESTRUCTURALES A ESCALA 1:25.000”, realizado por el estudiante Daniel José Rivera código 20141025027.  
**SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A LUZ ANGELA ROCHA SALAMANCA**
- 2.13. El docente Javier Felipe Moncada acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad monografía titulado “APP- ESTUDIO GENERAL DE SUELOS Y ZONIFICACIÓN DE TIERRAS DEL DEPARTAMENTO DE SANTANDER, COLOMBIA. APORTES PARA UNA INVESTIGACIÓN – ACCIÓN – PARTICIPATIVA EN INTELIGENCIA Y JUSTICIA TERRITORIAL”, realizado por la estudiante Laura Tulia Ariza Velasco código 20012025117.  
**SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A YENNY ESPINOSA GOMEZ**
- 2.14. La docente Erika Sofía Upegui acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad monografía titulado “implementación de un algoritmo de clasificación de imágenes de satélite con una sincronización R-LATEX”, realizado por el estudiante John Alexander Gualteros Quintero código 20082025041.  
**SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A CARLOS EDUARDO MELO MARTINEZ**
- 2.15. El docente Carlos German Ramírez acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad de pasantía titulado “APOYO CARTOGRÁFICO APLICADO EN EL ANÁLISIS Y ACTUALIZACIÓN DE LOS MUNICIPIOS DE INTERÉS, COMO INSUMO PARA EL SISTEMA DE APROVISIONAMIENTO Y DE DISEÑO DE LAS REDES DE COBRE Y FTTH PARA TELEFÓNICA COLOMBIA”, realizado por la estudiante Yully Natalia Rodríguez Castiblanco código 20112025103.  
**SE NOMBRA COMO DOCENTE DIRECTOR A RUBEN JAVIER MEDINA DAZA, SEGÚN EL ACUERDO 038 DE JULIO 28 DE 2015, ARTÍCULO 6°**
- 2.16. El docente Hernando Acuña acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad pasantía titulado “GEORREFERENCIACIÓN DE ZONAS DE MAYOR POTENCIAL DE CORRIENTES DE AIRE PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍA EÓLICA EN LA REGIÓN CENTRAL RAPE (REGIÓN ADMINISTRATIVA Y DE PLANEACIÓN ESPECIAL)”, realizado por el estudiante Ángel Jacob Aguirre Prada código 20102025105.  
**SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A MIGUEL JOSE ESPITIA RICO**
- 2.17. El docente Hernando Acuña acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad pasantía titulado “GEORREFERENCIACIÓN DE ZONAS DE MAYOR



POTENCIAL solar para la generación de energía fotovoltaica en la región central RAPE (REGIÓN ADMINISTRATIVA Y DE PLANEACIÓN ESPECIAL)", realizado por el estudiante Ángel Miguel Ocaciones Monroy código 20051025068.

**SE ASIGNA COMO DOCENTE DE APOYO A JOHN HERNAN DIAZ FORERO**

2.18. El docente Carlos Germán Ramírez acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad monografía titulado "DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN APLICATIVO WEB EN UN FORMATO PREDIAL PARA LA RECOLECCIÓN Y RECONOCIMIENTO DE INFORMACIÓN PREDIAL CON FINES VALUATORIOS Y CATASTRALES EN EL PRADO VERANIEGO EN LA LOCALIDAD DE SUBA", realizado por los estudiantes Jeisson Andrés Rodríguez código 20122025104 y Jhonny Alejandro Monroy Chávez código 20102025046.

**SE NOMBRA COMO DOCENTE DIRECTOR A YENNY ESPINOSA GOMEZ, SEGÚN EL ACUERDO 038 DE JULIO 28 DE 2015, ARTÍCULO 18°**

2.19. El docente Carlos Germán Ramírez acepta la dirección del anteproyecto de grado en modalidad monografía titulado "ZONIFICACIÓN DE ÁREAS SUSCEPTIBLES A PROCESOS DE REMOCIÓN EN MASA EN LA MICROCUENCA DEL RIO GUAVIO APLICANDO UNA MODIFICACIÓN DE LA METODOLOGÍA MORA- VAHRSON", realizado por el estudiante Edgar Libardo Barahona Cantor código 20131025061.

**SE NOMBRA COMO DOCENTE DIRECTOR A CARLOS CASTRO, SEGÚN EL ACUERDO 038 DE JULIO 28 DE 2015, ARTÍCULO 18°**

### 3. CONCEPTO DOCENTE DE APOYO

3.1. El docente José Luis Herrera en calidad de docente de apoyo recomienda APROBAR anteproyecto de grado en modalidad pasantías titulado "CREACIÓN, AJUSTE Y ESTANDARIZACIÓN DE UNA APLICACIÓN DE VISUALIZACIÓN CARTOGRÁFICA ENFOCADO A PROCESOS DE CONTRIBUCIÓN DE VALORIZACIÓN. CASO ESTUDIO: CONTRIBUCIÓN DE VALORIZACIÓN – POPAYÁN (CAUCA), realizado por los estudiantes Cristian Camilo Montilla Reyes código 20032025073 y Yesid Alejandro Sierra Parada código 20021025065.

**APROBADO**

### 4. CONCEPTO DOCENTE DIRECTOR

4.1. La docente Erika Sofía Upegui en calidad de directora informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad pasantía titulado "ANÁLISIS DEL PROCEDIMIENTO DE LOS AVALÚOS HIPOTECARIOS EN BOGOTÁ, ESTUDIO DE CASO ADARVE E HIJOS LTDA", realizado por el estudiante Diego Puerto Mahecha código 20112025049.

**APROBADO QUEDA LISTO PARA SOCIALIZAR**



4.2. El docente Carlos German Ramírez en calidad de director informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad pasantía “APOYO Y SOPORTE EN EL PROCESO DEL CÁLCULO DE PLUSVALÍA GENERADA PARA EL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRA”, realizado por los estudiantes Alejandro Londoño Zarate código 20132025084 y Jairo Andrés Guevara Morales código 20132025971.

**APROBADO QUEDA LISTO PARA SOCIALIZAR**

4.3. El docente Roberto Ferro en calidad de director informa que se encuentra LISTO PARA SOCIALIZAR el proyecto de grado en modalidad Investigación en Innovación titulado “DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA RED GEODÉSICA INTELIGENTE DE DENSIFICACIÓN QUE INCORPORA LAS TECNOLOGÍAS QR Y NFC”, realizado por los estudiantes Laura Daniela Rodríguez Torres código estudiantil 20132025068 y Jhon Henry Contreras Castaño código estudiantil 20132025959.

**SE RACTIFICA AL DOCENTE MIGUEL AVILA COMO DOCENTE EVALUADOR.**

5. varios

5.1. Reporte de notas de las asignaturas cursadas en la Especialización de Avalúos por el estudiante CHRISTOPHER GIOVANNY ORTIZ MONTERO código 20141025093 como modalidad de grado Acuerdo 038 del 2015

5.2. Presentación practicas académicas 2020-1 y 2020-3