



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSE DE CALDAS**

**CONSEJO DE CARRERA DEL PROYECTO CURRICULAR TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA
ACTA No 23 DE 17 DE SEPTIEMBRE DE 2015**

**CONSEJO DE CARRERA
PROYECTO CURRICULAR DE TECNOLOGÍA EN
TOPOGRAFÍA
ACTA No.23**

FECHA : Bogotá, 17 de Septiembre 2015
HORA : 6:00 PM
LUGAR : Sala de juntas Coordinación Proyecto Curricular
Tecnología en Topografía.

INTEGRANTES:

Ing. JANNETH PARDO PINZON	Presidenta.
Física OLGA LUCIA GODOY MORALES	Representante Componente Básico
Ing. EDILBERTO NIÑO NIÑO	Representante Componente Humanístico
Ing. CARLOS ALFREDO RODRIGUEZ ROJAS	Representante Componente Profesional
	Representante Estudiantil

ORDEN DEL DÍA:

- 1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM**
- 2. APROBACION DE ACTAS**
- 3. ASIGNACION DE DOCENTE DIRECTOR Y DOCENTE EVALUADOR**
- 4. CASOS ESTUDIANTES**
- 5. CASOS DOCENTES**



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSE DE CALDAS**

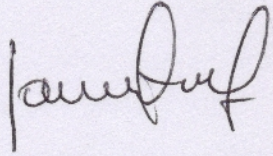
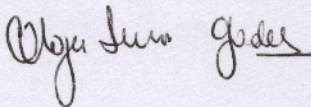
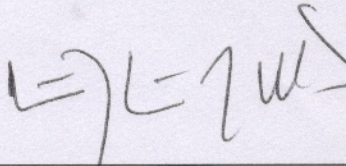
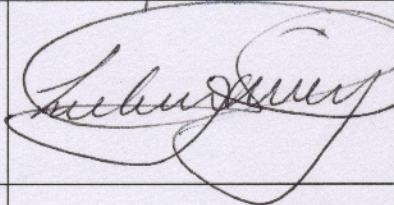
CONSEJO DE CARRERA DEL PROYECTO CURRICULAR TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA
ACTA No 23 DE 17 DE SEPTIEMBRE DE 2015

ASISTENCIA

**ASISTENCIA A LA SESIÓN No. 23 DEL CONSEJO DE CARRERA
DE 17 DE SEPTIEMBRE DE 2015**

ASISTENTES:

FIRMA:

ING. JANNETH PARDO PINZON	Presidente.	
FIS. OLGA LUCIA GODOY MORALES	<i>Representante Componente Básico</i>	
ING. EDILBERTO NIÑO NIÑO	<i>Representante Componente Humanístico</i>	
ING. CARLOS ALFREDO RODRIGUEZ ROJAS	<i>Representante Componente Profesional</i>	
	<i>Representante Estudiantil</i>	



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSE DE CALDAS**

**CONSEJO DE CARRERA DEL PROYECTO CURRICULAR TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA
ACTA No 23 DE 17 DE SEPTIEMBRE DE 2015**

DESARROLLO ORDEN DEL DIA

1. VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM.

Una vez verificado el Quórum se procede al desarrollo del orden del día, nombrando como secretario Ad. Hoc. A Ing. Carlos Alfredo Rodríguez

2. APROBACION DE ACTAS

2.1. Se da lectura y aprobación del acta 22 de 11 de septiembre de 2015.

3. ASIGNACION DE DOCENTE DIRECTOR Y DOCENTE EVALUADOR

3.1. Título: "**CATEGORIZACION DEL FUNCIONAMIENTO Y UTILIDAD DE LA RED GEODESICA COLOMBIANA**". Elaborado por:

AUTORES: KEVIN STEVEN MOSQUERA TORRES **COD.** 20121031033

El Consejo de Carrera ratifica como docente **DIRECTOR** al ING. EDILBERTO NIÑO NIÑO.

El Consejo de Carrera **DESIGNA** como docente **EVALUADOR** a la ING. OLGA LUCIA FERNANDEZ.

3.2. Título: "**GUIAS PARA LAS PRACTICAS DE CAMPO DE LA ASIGNATURA ALTIMETRIA DEL PROYECTO CURRICULAR TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS**". Elaborado por:

AUTORES: KAREN GISELL GONZALEZ **COD.** 20081031014
WENDY SAYURI SANABRIA **COD.** 20091031031

El Consejo de Carrera ratifica como docente **DIRECTOR** al ING. RAUL ORLANDO PATIÑO PEREZ

El Consejo de Carrera **DESIGNA** como docente **EVALUADOR** a la ING. BERTHA OSMANY GUARIN DIAZ



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSE DE CALDAS**

CONSEJO DE CARRERA DEL PROYECTO CURRICULAR TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA
ACTA No 23 DE 17 DE SEPTIEMBRE DE 2015

3.3. Título: “LEVANTAMIENTO PLANIMETRICO, ALTIMETRICO Y MODELOS DIGITAL DE LA ZONA DE LA FUTURA BOCATOMA PARA EL ACUEDUCTO EN LA VEREDA YERBABUENA DEL MUNICIPIO DE CHIA”. Elaborado por:

AUTORES: WILMER ANDRES MOLINA GARAVITO **COD. 20071030018**
DAIRO ARGENIO ARIZA TELLEZ **COD. 20071030004**

El Consejo de Carrera ratifica como docente **DIRECTOR** al ING. RAUL ORLANDO PATIÑO PEREZ.

El Consejo de Carrera **DESIGNA** como docente **EVALUADOR** al ING. MIGUEL ANGEL DIAZ.

3.4. Título: “ANALISIS COMPARATIVO ENTRE LOS PROGRAMAS DE INGENIERIA TOPOGRAFICA Y FOTOGRAFICA DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL DE MEXICO Y TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS”. Elaborado por:

AUTORES: MIGUEL ANGEL ARANDA ROJAS **COD. 20082031003**
LEANDRO PEDRAZA MUÑOZ **COD. 20081031024**

El Consejo de Carrera ratifica como docente **DIRECTOR** al ING. RAUL ORLANDO PATIÑO PEREZ.

El Consejo de Carrera **DESIGNA** como docente **EVALUADOR** al LIC. EDIER HERNAN BUSTOS.

3.5. Título: “MODELOS MATEMATICOS UTILIZADOS EN EL CALCULO DEL RETARDO IONOSFERICO Y TROPOSFERICO Y SU INFLUENCIA EN EL PROCESAMIENTO GPS DE ALTA PRECISION”. Elaborado por:

AUTORES: CINDY JULIETTE MARIN SANCHEZ **COD. 20121031071**

El Consejo de Carrera ratifica como docente **DIRECTOR** al ING. EDILBERTO NIÑO NIÑO.

El Consejo de Carrera **DESIGNA** como docente **EVALUADOR** al ING. CARLOS ALFREDO RODRIGUEZ ROJAS.

3.6 Título: “METODOLOGIA PARA REALIZAR PERFORACION DIRIGIDA EN LA MODALIDAD DE PIPE RAMMING Y TUNEL LINER”. Elaborado por:



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSE DE CALDAS**

**CONSEJO DE CARRERA DEL PROYECTO CURRICULAR TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA
ACTA No 23 DE 17 DE SEPTIEMBRE DE 2015**

AUTORES: YORLY BRIGETTE LEGUIZAMON GALICIA COD. 20052030021

El Consejo de Carrera ratifica como docente **DIRECTOR** a la ING. RUBBY STELLA PARDO PINZON

El Consejo de Carrera **DESIGNA** como docente **EVALUADOR** al ING. JULIO HERNAN BONILLA ROMERO.

3.7 Título: "NIVELACION GEOMETRICA DE POLIGONAL CHOCONTA – SUESCA (APOYO PROYECTO DE INVESTIGACION SOBRE PLANOS TOPOGRAFICOS LOCALES – TRAMO DEL K6+200 AL K11+500)". Elaborado por:

**AUTORES: JOSE HUMBERTO AVENDAÑO CAITA COD. 20122031092
JUAN SEBASTIAN VASQUEZ DUARTE COD. 20032031038**

El Consejo de Carrera ratifica como docente **DIRECTOR** a ING. RAUL ORLANDO PATIÑO PEREZ.

El Consejo de Carrera **DESIGNA** como docente **EVALUADOR** al ING MIGUEL ANGEL DIAZ SALAS.

3.8 Título: "INDICE DE CRECIMIENTO Y DENSIDAD DE VIVIENDA URBANA Y SUBURBANA DEL MUNICIPIO DE LA CALERA ENTRE 1965 Y 2014". Elaborado por:

**AUTORES: JEFERSON ONEIVER BETANCOURT COD. 20121031073
MANUELA RUIZ SEDANO COD. 20131031013**

El Consejo de Carrera ratifica como docente **DIRECTOR** a ING. EDILBERTO NIÑO NIÑO

El Consejo de Carrera **DESIGNA** como docente **EVALUADOR** a la ING. OLGA LUCIA FERNANDEZ.

3.9 Título: "MODELO CONCEPTUAL PARA EL ANALISIS DE UNA CICLO RUTA QUE CONECTE LAS UNIVERSIDADES DEL SECTOR DE LA CANDELARIA EN BOGOTA D.C CON LA CICLO RUTA DE LA CARRERA SEPTIMA".

Elaborado por:

AUTORES: JAIME ALEJANDRO GAONA PATIÑO COD. 20122031026



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSE DE CALDAS

CONSEJO DE CARRERA DEL PROYECTO CURRICULAR TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA
ACTA No 23 DE 17 DE SEPTIEMBRE DE 2015

HANNY MARCELA FAJARDO TRUJILLO COD. 20122031070

El Consejo de Carrera designa como docente **DIRECTOR** a la ING. RUBBY STELLA PARDO PINZON.

El Consejo de Carrera **DESIGNA** como docente **EVALUADOR** a la ING. JANNETH PARDO PINZON.

3.10 Pasantía

Título: "**SEGUIMIENTO TOPOGRAFICO Y LOCALIZACION DE VIAS LOCALES A OBRAS DE URBANIZACION EN EL DISTRITO CAPITAL**". Elaborado por:

AUTORES: OSCAR FABIAN RAMIREZ GONZALEZ COD. 20121031066

El Consejo de Carrera **DESIGNA** como docente **EVALUADOR** a ING. MIGUEL ANGEL DIAZ SALAS y ratifica como docente **DIRECTOR** a ING. JULIO BONILLA.

3.11. Título: "**GEORREFERENCIACION DE LA RED DE CONDUCCION DEL ACUEDUCTO DE LA VEREDA FLORESTA SECTOR 1 MUNICIPIO DE GUASCA**". Elaborado por:

AUTORES: WILMER FRANCO HERNANDEZ COD.20112030048
RUBEN DARIO FONSECA MOYA COD.20112030040

El Consejo de Carrera ratifica como docente **DIRECTOR** a ING. EDILBERTO NIÑO NIÑO.

El Consejo de Carrera **DESIGNA** como docente **EVALUADOR** a la FIS. OLGA LUCIA GODOY MORALES, debido a que el anterior docente evaluador ING. FELIPE SANTAMARIA renuncio a su cargo.

3.12 Título: "**ESTUDIO DE LOS MOVIMIENTOS DIFERENCIALES DEL EDIFICIO DECANATURA DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FJC FACULTAD DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES**". Elaborado por:

AUTORES: JORGE ANDRES MENDIVELSO PATIÑO COD.20111031036
DAVID LEONARDO NAJAR FONTECHA COD.20111031021

El Consejo de Carrera ratifica como docente **DIRECTOR** al ING. ISMAEL OSORIO BAQUERO



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSE DE CALDAS**

**CONSEJO DE CARRERA DEL PROYECTO CURRICULAR TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA
ACTA No 23 DE 17 DE SEPTIEMBRE DE 2015**

El Consejo de Carrera **DESIGNA** como docente **EVALUADOR** al ING. HUMBERTO VALBUENA LEGUIZAMO.

3.13 Título: "ESTUDIO DE LOS MOVIMIENTOS DIFERENCIALES DEL EDIFICIO DE DECANATURA DE LA SEDE DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS".

Elaborado por:

AUTORES: CATERIN ANDREA AGUIRRE ROCHA **COD.** 20122031028
 JUAN DAVID SANABRIA **COD.** 20122031079

El Consejo de Carrera **SOLICITA** al docente director precisar el título del trabajo de grado debido a que actualmente se está desarrollando otro trabajo de grado con este mismo título.

4.0. CASOS ESTUDIANTES

4.1. Los estudiantes

SERGIO STEVEN ACOSTA **COD.** 20112031002
DIANA MARCELA RIVEROS M. **COD.** 20112031038

Solicitan cambio de título para el proyecto de grado titulado "GEORREFERENCIACION DE DOS PUNTOS CON ESPECIFICACIONES DE PRIMER ORDEN EN LA LAGUNA DE SUESCA" por el título: "GEORREFERENCIACION DE DOS VERTICES DE PRIMER ORDEN EN LA LAGUNA DE SUESCA".

Además la modificación de uno de los objetivos específicos el cual dice "**Realizar la georreferenciación mediante posicionamiento GNSS, con especificaciones de primer orden en posición**", de forma que quede "**Realizar la georreferenciación mediante posicionamiento GNSS, con resultados de primer orden en posición**".

El Consejo de Carrera **APRUEBA** la solicitud del cambio de título del trabajo de grado y el objetivo.

4.2 Los estudiantes



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSE DE CALDAS**

**CONSEJO DE CARRERA DEL PROYECTO CURRICULAR TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA
ACTA No 23 DE 17 DE SEPTIEMBRE DE 2015**

**CRISTIAN CAMILO GAMBOA CASTELLANOS
WILMER DAVID CAMARGO BANDERAS**

**COD. 20121031024
COD. 20121031030**

Solicitan cambio de título para el proyecto de grado titulado **“ANALISIS DE RESOLUCIONES DE ESCANEEO LASER TERRESTRE SOBRE TERRENO MOSTAÑOSO DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL”** por el título: **“ANALISIS DE RESOLUCIONES DE ESCANEEO LASER TERRESTRE SEGÚN DISTANCIAS”**.

El Consejo de Carrera **APRUEBA** la solicitud del cambio de título del trabajo de grado.

4.3 Los estudiantes:

**DAVID LEONARDO PRIETO
DOUGLAS ANDRES PARRA**

**COD. 20062031031
COD. 20062031029**

Solicitan prórroga **POR 2 MESES**, para la culminación del proyecto de grado titulado: **“CALCULO DE MOVIMIENTO DE TIERRAS REALIZADOS EN LA ZONA DEL DESLIZAMIENTO DEL PREDIO B DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS SEDE VIVERO”**, director Ing. **ISMAEL OSORIO VAQUERO**

El Consejo de Carrera **APRUEBA** la solicitud de prórroga por 2 meses y se recomienda a los estudiantes ajustarse al acuerdo 038 de 2015.

4.4 La estudiante:

MARVY XIMENA GUZMAN HENAO

COD. 20112030041

Solicitan prórroga **POR 2 MESES**, para la culminación del proyecto de grado titulado: **“MONOGRAFIA DE NORMATIVIDAD PARA EL USO DE DRONES EN EL AMBITO CIVIL”**, director Ing. **CARLOS ALFREDO RODRIGUEZ ROJAS**.

El Consejo de Carrera **APRUEBA** la solicitud de prórroga por 2 meses y **DESIGNA** como nuevo docente evaluador al ING. **JULIO HERNAN BONILLA** debido a que el ING **WILMAR FERNANDEZ** está en año sabático.

4.5 Los estudiantes

**DAVID FERNANDO CANTILLO ROMERO
JENNY ANDREA MURCIA**

**COD. 20062031008
COD. 20092030026**



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSE DE CALDAS**

CONSEJO DE CARRERA DEL PROYECTO CURRICULAR TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA
ACTA No 23 DE 17 DE SEPTIEMBRE DE 2015

presentan **RENUNCIA** al trabajo titulado "**DETERMINACION DEL CAMBIO EN AREA DE LA RESERVA HIDRICA "HUMEDAL EL JUNCAL" UBICADO EN EL MUNICIPIO DE BOJACA - CUNDINAMARCA**" cuyo director es el Ing. EDILBERTO NIÑO NIÑO.

El Consejo de Carrera **APRUEBA** la solicitud de retiro del proyecto.

4.6 La estudiante

BRIGITTE DAYANA VEGA BERNAL

COD. 20122031073

Presenta solicitud de aprobación para realizar la modalidad de profundización en el periodo 2016-1.

El Consejo de Carrera le informa que existe una reglamentación, es el Acuerdo 038 de julio 28 de 2015, en la cual están los nuevos procedimientos para el desarrollo de esa modalidad.

4.7 El estudiante

CAMILO GALINDO PULIDO

COD.20111031009

Solicitan cambio de jurados para el proyecto de grado titulado: "**DETERMINAR EL COMPORTAMIENTO HIDRAULICO DEL TRAMO DE CANAL DEL RIO SAN FRANCISCO ENTRE CARRERA 1 Y CALLE 12 Y LA CARRERA 4 Y LA CALLE 13 DEL EJE AMBIENTAL EN BOGOTA**"

El Consejo de Carrera **ratifica** como director a la FIS. OLGA LUCIA GODOY MORALES

El Consejo de Carrera **DESIGNA** como docente **EVALUADOR** al ING CARLOS ALFREDO RODRIGUEZ ROJAS, dado que el ING. FELIPE SANTAMARIA Y ANTONIO DE LA BARRERA se retiró.

5.0. CASOS DOCENTES

5.1 La docente OLGA LUCIA GODOY MORALES, solicitan apoyo económico para participar en el taller avanzado y poder acceder al "PROGRAMA DE LIDERAZGO DE LIFESPING INTERNATIONAL S.A". El evento se desarrollará en las oficinas de LifeSpring en Bogotá, Colombia del 9 al 12 de octubre de 2015.



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSE DE CALDAS**

**CONSEJO DE CARRERA DEL PROYECTO CURRICULAR TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA
ACTA No 23 DE 17 DE SEPTIEMBRE DE 2015**

-El Consejo de Carrera **APRUEBA** el apoyo económico para la docente, bajo el rubro de capacitación por \$980.000.

Siendo las 7:00 pm, se levanta la sesión y se firma por quienes en ella intervinieron:

ING. JANNETH PARDO PINZON
Presidenta del Consejo de Carrera.

ING. CARLOS ALFREDO RODRIGUEZ ROJAS
Secretario Ad Hoc.