



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Versión: 1

INFORME DE ACTIVIDADES

EDEPO-F06

INFORME DE ACTIVIDADES UNIDAD ACADÉMICA O ADMINISTRATIVA

**Nombre de Dependencia: TECNOLOGIA EN
TOPOGRAFIA**

Trimestre que se presenta: Cuarto Trimestre

Año: 2016

Elaborado por: <i>INGRID JULIETH ALVAREZ TINOCO</i>	Aprobó por: <i>RAUL ORLANDO PATIÑO PEREZ</i>		
Cargo: ASISTENTE DE COORDINACION	Cargo: COORDINADOR PROYECTO CURRICULAR		
Fecha de elaboración: 07 de Diciembre de 2016	Fecha de Aprobación: 09 de Diciembre de 2016		
Procesos Relacionado: Todos los procesos	Página 1 de 11	Versión: 01	Informe de Gestión Trimestral



PROYECTO CURRICULAR DE TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA

DOCENTES:

*CARLOS ALFREDO RODRIGUEZ ROJAS
EDIER HERNAN BUSTOS VELASCO
EDILBERTO NIÑO NIÑO
EDILBERTO SARMIENTO SARMIENTO
HUMBERTO VALBUENA LEGUIZAMO
ISMAEL OSORIO BAQUERO
JANNETH PARDO PINZON
JULIO HERNAN BONILLA ROMERO
OLGA LUCIA GODOY MORALES
OMAR FRANCISCO PATIÑO SILVA
RAUL ORLANDO PATIÑO PEREZ
WILMAR DARIO FERNANDEZ GOMEZ*

*Coordinador: RAUL ORLANDO PATIÑO PEREZ
Asistente: INGRID JULIETH ALVAREZ TINOCO
Secretaria: LEIDY TATIANA VIRGÜEZ RAMIREZ*

**UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS
FACULTAD DEL MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
Bogotá, D.C., DICIEMBRE DE 2016**

**TABLA DE CONTENIDO**

1. *PRESENTACION*
2. *ASPECTOS ACADEMICOS*
 - 2.1 *POBLACION ESTUDIANTIL*
 - 2.2 *ESTAMENTO DOCENTE*
3. *ASPECTOS ADMINISTRATIVOS*
 - 3.1 *NOVEDADES ADMINISTRATIVAS*
 - 3.2 *GESTIONES DEL PROYECTO CURRICULAR*
 - 3.3 *PRACTICAS ACADEMICAS*
 - 3.4 *MONITORIAS*

TABLAS

Tabla 1. Población estudiantil del PC Tecnología en Topografía para 2016-3. Tomado de Base de Datos del P.C. Tecnología en Topografía.	5
Tabla 2. Estudios de Historias Académicas para Re Ingresos, Transferencias y Estudiantes Admitidos para 2017-1. Tomado de Base de Datos del P.C. Tecnología en Topografía.	5
Tabla 3. Datos de Re Ingresos, Transferencias y Estudiantes Admitidos para 2017-1. P. C. Tecnología en Topografía. Tomado de Base de Datos del P.C.	5
Tabla 4. Datos de Docentes. Tomado de Base de Datos P.C.	5
Tabla 5. Docentes en formación pos gradual. Tomado de Archivo P.C.	6
Tabla 6. Practicas Académicas Periodo 2016-3. Tomado de Archivo P.C.	9

**TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA****INFORME DE GESTION 4 TRIMESTRE 2016****1. PRESENTACION**

El presente informe de recopila los planes definidos por el proyecto curricular para el cuarto trimestre del año 2016. También se presenta la gestión realizada por el proyecto curricular con relación a los temas de docencia, capacitación, eventos, monitorias y prácticas académicas.

Se presenta las tareas adelantadas para el funcionamiento administrativo del Proyecto Curricular con la descripción del personal de apoyo académico y administrativo durante este tiempo. También describe las acciones técnicas, académicas y administrativas adelantadas en el Proyecto Curricular, con el esfuerzo del cuerpo colegiado de profesores, estudiantes y el personal administrativo, contribuyendo día a día con la formación veraz y oportuna.



2. ASPECTOS ACADÉMICOS

2.1 POBLACION ESTUDIANTIL

A continuación se relacionan los datos de la población estudiantil con la que contó el Proyecto Curricular de Tecnología en Topografía durante el cuarto trimestre de 2016:

Tabla 1. Población estudiantil del PC Tecnología en Topografía para 2016-3. Tomado de Base de Datos del P.C. Tecnología en Topografía.

POBLACION ESTUDIANTIL 2016-1	
Número de estudiantes activos para 2016-3	439
Estudiantes para matrícula de honor para 2016-3	11
Estudiantes para grados, 30 de noviembre de 2016	44

Tabla 2. Estudios de Historias Académicas para Re Ingresos, Transferencias y Estudiantes Admitidos para 2017-1. Tomado de Base de Datos del P.C. Tecnología en Topografía.

Transferencias Internas 2017-1	0
Transferencias Externas para 2017-1	2
Reingresos para 2017-1	13
Estudiantes admitidos para 2017-1	64

Tabla 3. Datos de Re Ingresos, Transferencias y Estudiantes Admitidos para 2017-1. P. C. Tecnología en Topografía. Tomado de Base de Datos del P.C.

2.2 ESTAMENTO DOCENTE

El cuerpo docente del proyecto curricular se conforma de la siguiente manera:

Tabla 4. Datos de Docentes. Tomado de Base de Datos P.C.

Número de docentes de planta	12
Número de docentes MTO	5
Número de docentes HC	12

*Tabla 5. Docentes en formación pos gradual. Tomado de Archivo P.C.*

DOCENTES EN FORMACIÓN POSGRADUAL		
NOMBRE DEL DOCENTE	PROGRAMA	INSTITUCIÓN
Edier Hernán Bustos Bernal	Doctorado En Educación	Universidad Distrital F.J.C.
Carlos Alfredo Rodríguez Rojas	Msc En Industrial	Universidad Distrital F.J.C.
Olga Lucia Godoy	Doc. En Educación	Universidad Distrital F.J.C.
Edilberto Niño Niño	Msc En Ciencias De La Información Y Las Comunicaciones	Universidad Distrital F.J.C.

3. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

A continuación se referencian las actividades realizadas, propuestas y en proceso de gestión por parte de la coordinación y el Consejo de Carrera, que desde la Facultad se orientaron en cumplimiento del quehacer institucional:

3.1 NOVEDADES ADMINISTRATIVAS

- *Se realiza el 02 de noviembre el evento de “DENOMINACION DEL PROGRAMA Y PROCESO DE REGISTRO CALIFICADO” en la Mapoteca de la Sede Aduanilla de Paiba, en pro de cumplir con los requerimientos realizados por el Ministerio de Educación Nacional mediante la Resolución 21193 del 09 de Noviembre de 2016, en la cual se sugiere el cambio de denominación del proyecto curricular. Se trabaja en dicho documento y se realiza la propuesta del cambio de denominación de “Tecnología en Topografía” a “Tecnología en Levantamientos Topográficos”. Se realizan mesas de trabajo e intercambio de experiencias de otros proyectos curriculares y discusión de propuestas académicas.*

Este proceso de cambio de denominación implica también un ajuste en la malla curricular, cambiando de 104 créditos distribuidos en 40 espacios académicos a 99 créditos y 38 espacios académicos.

El proyecto curricular se encuentra a la espera de la aprobación de la propuesta sugerida.

- *Se realiza el evento de Mogambo del Proyecto Curricular los días 30 de noviembre y 01 de diciembre de 2016 en Melgar (Tolima). En este evento se trabajó en torno a las reformas y ajustes que en el párrafo anterior se mencionan (Syllabus para espacios académicos de la nueva propuesta de malla curricular).*



Se contó con la participación del Consejo de Carrera, docentes de planta, medio tiempo, administrativos y estudiantes de 4,5 y 6 semestre.

Se levantan actas de participación y asistencia a dicho evento.

- *Se tiene previsto un evento de Egresados para el día 14 de diciembre de 2016.*

3.2 GESTIONES DEL PROYECTO CURRICULAR

GESTIONES Y/O PROCESOS ADELANTADOS POR EL PROYECTO CURRICULAR					
NOMBRE DEL PROCESO	FECHA	SITIO DE DESARROLLO	PARTICIPANTES	OBJETIVOS	RESULTADOS ALCANZADOS
Pasantías Convenio Instituto Geográfico Agustín Codazzi - Universidad Distrital Francisco José de Caldas.	En curso	Instituto Geográfico Agustín Codazzi - Bogotá, Cundinamarca	8 Estudiantes	*Brindar apoyo metodológico en los procesos de revisión de los levantamientos topográficos del GIT de control terrestre y clasificación de campo. *Apoyo para la estructuración de la información de los procesos geodésicos del área de geodesia.	*Confiabilidad en los profesionales que está ofertando la Universidad. *Reducción en tasa de retención de estudiantes gracias a que se promueven
Elaboración de documento de Cambio de Denominación del P.C de "Tecnología en Topografía" a "Tecnología en Levantamientos Topográficos".	Semestre académico en curso.	Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Bogotá, Cundinamarca	Coordinador de Proyecto Curricular, Coordinador de Subcomité de Acreditación y docentes.	* Obtener la aprobación del Ministerio de Educación Nacional para funcionamiento del P.C.	* Aprobación del documento de cambio de denominación de P.C de "Tecnología en Topografía" a "Tecnología en Levantamientos Topográficos", ante el Ministerio de Educación Nacional.



3.3 PRACTICAS ACADEMICAS

En relación a las prácticas académicas el Proyecto Curricular realizó 2016-3 las siguientes prácticas académicas:

TECNOLOGIA EN TOPOGRAFIA				
RELACION PRACTICAS ACADEMICAS 2016-3				
ITEM	ASIGNATURA	ASIGNATURA	DOCENTE	LUGAR
1	(2221) DISEÑO GEOMETRICO DE VIAS	(441-443)	OMAR FRANCISCO PATIÑO SILVA	BOGOTA - LA CALERA-SOPO-ZIPAQUIRA-CAJICA-CHIA-BOGOTA
2	(2221) DISEÑO GEOMETRICO DE VIAS	(462-464)	OMAR FRANCISCO PATIÑO SILVA	BOGOTA - LA CALERA-SOPO-ZIPAQUIRA-CAJICA-CHIA-BOGOTA
3	(2221) DISEÑO GEOMETRICO DE VIAS	(441-443)	OMAR FRANCISCO PATIÑO SILVA	BOGOTA-CHOACHI - BOGOTA
4	(2221) DISEÑO GEOMETRICO DE VIAS	445	JULIO HERNAN BONILLA ROMERO	BOGOTA -SESQUILE-BOGOTA
5	(2007) ALTIMETRÍA	441-443	RUBBY STELLA PARDO PINZON	BOGOTA-CHOACHI-BOGOTA
6	(2007) ALTIMETRÍA	462-464	BERTHA OSMANY GUARIN	BOGOTA-CHOACHI-BOGOTA
7	(2251) USO DEL VEHICULO AEREO NO TRIPULADO VANT EN LA INGENIERIA	441-462	CARLOS ALFREDO RODRIGUEZ ROJAS	BOGOTA-CHOACHI - BOGOTA
8	(2228) LOCALIZACION DE VIAS	462	JULIO HERNAN BONILLA ROMERO	BOGOTA-FACATATIVA-BOGOTA
9	(2228) LOCALIZACION DE VIAS	441	JULIO HERNAN BONILLA ROMERO	BOGOTA-FACATATIVA-BOGOTA
10	(2222) TOPOGRAFIA COMPUTARIZADA	462	RUBBY STELLA PARDO PINZON	BOGOTA -CHOACHI - BOGOTA



11	(2222) TOPOGRAFIA COMPUTARIZADA		DIANA PAOLA PRIETO MAYA	BOGOTA-CHIA-BOGOTA
12	(2251) USO DEL VEHICULO AEREO NO TRIPULADO VANT EN LA INGENIERIA	441-462	CARLOS ALFREDO RODRIGUEZ ROJAS	BOGOTA-VILLA DE LEIVA-SOGAMOSO -BOGOTA
13	(2212) PLANIMETRÍA	441-443	RAUL ORLANDO PATIÑO PEREZ	BOGOTA-CHOCONTA, LAGUNA DE SUESCA, MACHETA, CHOCONTA, LAGUNA DE SUESCA-BOGOTA
14	(2232) FOTOGRAFIA Y FOTOINTERPRETACION	441-462	JANNETH PARDO PINZON	BOGOTA-LA MESA CUNDINAMARCA-BOGOTA
15	(2238) CARTOGRAFIA DIGITAL	441-462	JANNETH PARDO PINZON/ JORGE RODRIGUEZ	BOGOTA-LA MESA-BOGOTA
16	(2238) CARTOGRAFIA DIGITAL	441-462	JANNETH PARDO PINZON/ JORGE RODRIGUEZ	BOGOTA-CACHIPAY-BOGOTA
17	(2252) TOPOGRAFIA SUBTERRANEA	441	ISMAEL OSORIO BAQUERO	BOGOTA-PRADO-GUAMO-IBAGUE (TOLIMA)-BOGOTA
18	(2245) GEODESIA POSICIONAL	441-462	CARLOS ALFREDO RODRIGUEZ ROJAS	BOGOTA-SAN ALFONSO (HUILA) DESIERTO DE LA TATACOAREGRESO: SAN ALFONSO (HUILA) -BOGOTA
19	(2241) LEVANTAMIENTOS ESPECIALES	441-443-462	ISMAEL OSORIO BAQUERO	BOGOTA- Bogotá (Sede El Vivero) - GIRARDOT PRADO (Tolima)- (Sede Vivero)-BOGOTA

Tabla 6. Practicas Académicas Periodo 2016-3. Tomado de Archivo P.C.



PRACTICAS ACADÉMICAS			
TOTAL DE PRACTICAS	PRACTICAS DE UN DÍA	PRACTICAS DE MÁS DE UN DÍA	POBLACIÓN BENEFICIADA
19	11	8	618

3.4 MONITORIAS

Se remite a la Decanatura los cumplidos de las siguientes monitorias aprobadas para el periodo académico 2016-3:

MONITORIAS	
MONITORIAS APROBADAS 2016-1	ASIGNATURAS
11	PLANIMETRIA (2 grupos)
	ALTIMETRIA (2 grupos)
	DISEÑO GEOMÉTRICO DE VIAS
	CARTOGRAFIA DIGITAL
	FOTOGRAMETRIA Y FOTOINTERPRETACION
	LOCALIZACION DE VIAS
	TOPOGRAFIA COMPUTARIZADA
	LEVANTAMIENTOS ESPECIALES
	GEODESIA POSICIONAL