

INGENIERÍA TOPOGRÁFICA
ACTA No. 007-ABRIL 13 DE 2015

Hora: 2:00 P.M.

Lugar: Sala de Juntas

ASISTENTES:

NOMBRE	COMPONENTE	ASISTENCIA
ZAMIR MATURANA CÓRDOBA	Coordinador Proyecto Curricular Ingeniería Topográfica (Presidente)	X
ROSE MARIE ALDANA BOUTÍN	Componente en Profesional y/o Ingeniería	X
MARÍA FERNANDA GALVIS LAGOS	Componente en Ciencias Básicas y/o Humanístico	X
HUGO ALEXANDER RONDÓN QUINTANA	Componente Básico y/o Investigación	X
DUVAN ANDRES MAYORGA PINILLA	Representante Estudiantil	X
LUISA FERNANDA WHITE MURILLO	Representante Estudiantil	X

ORDEN DEL DÍA

1. Llamado a Lista y verificación del Quórum
2. Lectura y aprobación de las actas No. 005, 006 del 18, y 24 de marzo de 2015
3. Nombramiento de Revisores
4. Aprobación de Anteproyecto
5. Nombramiento de Jurados
6. Casos Docentes
7. Casos Estudiantes

DESARROLLO DEL ORDEN DE DÍA

1. Llamado a lista y verificación del quórum.

RTA. Se verificó la asistencia con quórum deliberatorio y aprobatorio.

2. Lectura y aprobación de las actas No. 005, 006 del 18 y 24 de marzo de 2015

RTA. Se aprueba las actas No. 005, y 006 del 18 y 24 de marzo de 2015, con las correcciones respectivas.

3. NOMBRAMIENTO DE REVISORES

3.1. TÍTULO "ESTIMACIÓN DE DETERIORO SUPERFICIAL DE UNA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO RÍGIDO A TRAVÉS DE TÉCNICAS DE ESPECTRORADIOMETRÍA"

AUTORES: DIEGO ARMANDO MORALES COD. 20111032018
YEISON TOBÍAS OROZCO ARCILA COD. 20111032022

DIRECTOR: WILMAR DARIO FERNÁNDEZ

REVISORES: GERMAN TORRIJOS Y HUGO RONDON

3.2. TÍTULO "GUÍA PARA LA ESTIMACIÓN DE COSTOS PARA LOS TRABAJOS TOPOGRÁFICOS EN UN RELLENO SANITARIO"

AUTORES: OSCAR JAVIER BENAVIDES COD. 20092032043
MARIO FERNANDO BONILLA COD. 20091032042

DIRECTOR: EDGAR LOZANO

REVISORES: MARIO RINCÓN VILLALBA Y CARLOS JAVIER GONZÁLEZ

3.3. TITULO "MODELO PARA ZONIFICACIÓN AMBIENTAL DE PROYECTOS VIALES, ADAPTACIÓN DE LA METODOLOGÍA DELGADO RIVERA, CON LA HERRAMIENTA MODEL BUILDER, SOFTWARE ARC GIS. ESTUDIO DE CASO VARIANTE DE CAUCASIA, ANTIOQUIA"

AUTORES: LUIS FERNANDO VÁSQUEZ CÓD. 20062032036

DIRECTOR: MARÍA FERNANDA GALVIS

REVISORES: ROSE MARIE ALDANA Y ZAMIR MATURANA CÓRDOBA

4. APROBACIÓN DE ANTEPROYECTO

4.1. TITULO "DISEÑO DE UN ALGORITMO PARA RECONOCIMIENTO DE ÁREA DE CRECIMIENTO URBANO UTILIZANDO IMÁGENES QUICKBIRD"

AUTORES: JULIETH PAOLA PARADA CÓD. 20121032253
GABRIEL IGNACIO VELOZA CÓD. 20121032267

DIRECTOR: GERMAN TORRIJOS CADENA

REVISORES: EVELIO MADERA Y ROSE MARIE ALDANA

RTA. Se recibe concepto favorable de los revisores y se aprueba la realización del proyecto.

5. NOMBRAMIENTO JURADOS

5.1. TITULO "PROPUESTA DE DISEÑO GEOMÉTRICO DE UNA AUTOPISTA DE SEGUNDO NIVEL CONECTANDO DESDE EL SUR DE BOGOTÁ HASTA LA CALLE 26 SOBRE LA AV. NQS"

AUTORES: IVONNE LORENA SABOGAL COD. 20081032032
DAVID LOPEZ GARCIA COD. 20081032018

DIRECTOR: MARIO ARTURO RINCON

JURADOS: HUGO RONDON Y CARLOS JAVIER GONZALEZ

6. CASOS DOCENTES

6.1 El docente **DANNY ORLANDO NARANJO LASSO**, solicita el respectivo aval y apoyo económico, para participar en EL VII SIMPOSIO REGIONAL SOBRE HIDRAULICA DE RIOS, a realizarse en la ciudad de Montevideo los días 4, 5, 6 de noviembre de 2015.

RTA. El Consejo de Carrera espera análisis equitativo de presupuesto

6.2 EL docente **MARIO RINCÓN VILLALBA** solicita el aval de año sabático y presenta el plan de trabajo "GUÍA METODOLÓGICA PARA EL DISEÑO COMPUTACIONAL DE VÍAS" a desarrollar durante dicho año.

RTA. El Consejo de Carrera otorga dicho aval.

7. CASOS ESTUDIANTES

7.1 Los estudiantes **EDWIN REYES GALVIS** código estudiantil 20111032063, **JAIME PÉREZ PÉREZ** código estudiantil 20111032066, **SAMANDA PÉREZ LÓPEZ** código estudiantil 20111032062, solicitan una prórroga de tres (3) meses para poder culminar el proyecto de grado "ELABORACION DE UN MODELO 3D-DSM DE LA FACULTAD TECNOLÓGICA PERTENECIENTE A LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS CON TECNOLOGÍA VANT "VEHICULO AÉREO NO TRIPULADO" cambiaron título por "EVALUACION DE LA CALIDAD DE LOS LEVANTAMIENTOS REALIZADOS CON LA TECNOLOGIA VAN. ESTUDIO: MODELO DSM FACULTAD TECNOLÓGICA DE LA UNIVERSIDAD FRANCISCO JOSE DE CALDAS"

RTA. El Consejo de Carrera aprueba la petición, por el tiempo solicitado por la estudiante SE SOLICITA CARTA DE CAMBIO DE NOMBRE.

7.2 Los estudiantes **FREDDY ALEXANDER CÁCERES** código estudiantil 20091032006, **WALLTHER ANTONIO CORTES** código estudiantil 20091032014 y **SERGIO ALEXANDER LEÓN** código estudiantil 20091032022, solicitan una prórroga de seis (6) meses para poder culminar el proyecto de grado "PROPUESTA DE PROTOTIPO PARA UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE LA POBLACIÓN ENTOMOLÓGICA DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA, COLOMBIA"

RTA. El Consejo de Carrera aprueba la petición, por el tiempo solicitado por la estudiante.

7.3 El estudiante **MANUEL ALBERTO CRUZ ESPINOSA**, código estudiantil 20142032055, solicita la cancelación de la asignatura LOGICA DE PROGRAMACION con el docente **CARLOS ALFREDO RODRIGUEZ ROJAS**, por inconvenientes en el horario y las sedes donde la tiene inscritas.

RTA. El Consejo de Carrera no aprueba la cancelación de la asignatura debido a que se encuentra fuera de los plazos establecidos por la Universidad. Se le recomienda solicitarlo al Consejo de Facultad.

7.4. La estudiante **GINA CONSTANZA OSPINA JUNCA**, código estudiantil 20122032740, solicita aval para acceder a la formación avanzada como modalidad de grado en la en la ESPECIALIZACIÓN DE DISEÑO DE VÍAS URBANAS TRANSITO Y TRANSPORTE de la Facultad de Medio Ambiente.

RTA. El Consejo de Carrera otorga el respectivo aval. SI APRUEBA 80 % DE LAS MATERIAS. MÍNIMO 3.5 DE PROMEDIO (87% de materias aprobada por la estudiante, promedio 3.64)

7.5. La Estudiante **MARLLY JINNETH HERNANDEZ LINARES** código estudiantil 20101032013, solicita la cancelación en la participación en el anteproyecto de grado modalidad Pasantía "PARAMETRIZACIONES GEOMÉTRICAS DE SEGMENTOS VIALES DEL PROGRAMA VÍAS PARA SUPERAR LA SEGREGACIÓN" para solicitar el aval para acceder a la formación avanzada como modalidad de grado en la ESPECIALIZACION DE DISEÑO DE VÍAS URBANAS TRANSITO Y TRANSPORTE de la Facultad de Medio Ambiente.

RTA. El Consejo de Carrera, aprueba la cancelación en el anteproyecto titulado "PARAMETRIZACIONES GEOMÉTRICAS DE SEGMENTOS VIALES DEL PROGRAMA VÍAS PARA SUPERAR LA SEGREGACIÓN", y otorga el respectivo aval. SI APRUEBA 80 % DE LAS MATERIAS. Y MÍNIMO 3.5 DE PROMEDIO (93.2% de materias aprobada por la estudiante, promedio 4.16)

7.6. El Estudiante **DIEGO ALEXANDER PRIETO TUNARROSA** código estudiantil 20102032013, solicita la cancelación en la participación en el proyecto de grado modalidad aplicación "PROPUESTA DE UN DISEÑO GEOMÉTRICO DE UNA AUTOPISTA A DOBLE NIVEL PARA LA CALLE 13 ENTRE LA AVENIDA BOYACÁ HASTA LA INTERSECCIÓN CON LA PROPUESTA DEL ANILLO VIAL PARA BOGOTÁ (SECTOR 4)" para solicitar el aval para acceder a la formación avanzada como modalidad de grado en la ESPECIALIZACION DISEÑO DE VÍAS URBANAS TRANSITO Y TRANSPORTE de la Facultad de Medio Ambiente.

RTA. El Consejo de Carrera, aprueba la cancelación en el anteproyecto titulado "PROPUESTA DE UN DISEÑO GEOMÉTRICO DE UNA AUTOPISTA A DOBLE NIVEL PARA LA CALLE 13 ENTRE LA AVENIDA BOYACÁ HASTA LA INTERSECCIÓN CON LA PROPUESTA DEL ANILLO VIAL PARA BOGOTÁ (SECTOR 4)", y otorga el respectivo aval. SI APRUEBA 80 % DE LAS MATERIAS. Y MÍNIMO 3.5 DE PROMEDIO (87.7% de materias aprobada por la estudiante, promedio: 3.98)

7.7 La Estudiante **ANGIE NATALIA PATIÑO SALAZAR**, código estudiantil 20081032030, solicita aval para acceder a la formación avanzada como modalidad de grado en la especialización EN DISEÑO DE VÍAS URBANAS TRANSITO Y TRANSPORTE de la Facultad de Medio Ambiente.

RTA. El Consejo de Carrera otorga el respectivo aval. Y MÍNIMO 3.5 DE PROMEDIO (promedio 3.82).

7.8 El Estudiante **CARLOS ALBERTO RODRIGUEZ MORALES**, código estudiantil 20101032075, solicita aval para acceder a la formación avanzada como modalidad de grado en la especialización EN DISEÑO DE VÍAS URBANAS TRANSITO Y TRANSPORTE de la Facultad de Medio Ambiente.

RTA. El Consejo de Carrera no otorga el respectivo aval debido a que el estudiante se encuentra participando en el proyecto de grado "MODELO 3D DE PUENTE SOCAVADO SOBRE EL RIO OROTOY EN LA REFINERÍA CASTILLA III EN EL MUNICIPIO DE ACACIAS DEPARTAMENTO DE META, IMPLEMENTANDO LA TECNOLOGÍA LIDAR TERRESTRE"

7.9 El Estudiante **RONALD YESID PINILLA VASQUEZ**, código estudiantil 20101032066, solicita aval para acceder a la formación avanzada como modalidad de grado en la especialización EN DISEÑO DE VÍAS URBANAS TRANSITO Y TRANSPORTE de la Facultad de Medio Ambiente.

RTA. El Consejo de Carrera no otorga el respectivo aval debido a que el estudiante se encuentra participando en el proyecto de grado "MODELO 3D DE PUENTE SOCAVADO SOBRE EL RIO OROTOY EN LA REFINERÍA CASTILLA III EN EL MUNICIPIO DE ACACIAS DEPARTAMENTO DE META, IMPLEMENTANDO LA TECNOLOGÍA LIDAR TERRESTRE"

7.10 La estudiante **DEISY JOHANA REY DÍAZ**, código estudiantil 20122032756, solicita la cancelación en el anteproyecto de grado "GENERACIÓN DE PLANOS TOPOGRÁFICOS LOCALES (PTL) APLICANDO EL MÉTODO DE ROTACIONES Y TRASLACIONES, EN LA POLIGONAL CHOCONTA-SUESCA" por motivos personales.

RTA. El Consejo de Carrera aprueba la cancelación del anteproyecto.

7.11 El estudiante **ANDRÉS FELIPE BOLÍVAR MARÍN** código estudiantil 2012032745, solicita sea aceptado en el proyecto de grado "GENERACIÓN DE PLANOS TOPOGRÁFICOS LOCALES (PTL) APLICANDO EL MÉTODO DE ROTACIONES Y TRASLACIONES, EN LA POLIGONAL CHOCONTA-SUESCA".

RTA. El Consejo de Carrera aprueba la solicitud.

7.12 El estudiante **NEECK YEINS SÁNCHEZ FORERO** código estudiantil 20122032752, solicita la validación de la asignatura **ÉTICA E INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA**, ya que se encuentra en cursando últimos semestres. Igualmente solicita sea considerada la modificación para los tiempos de cumplimiento consignados en el anteproyecto de grado "GENERACIÓN DE PLANOS TOPOGRÁFICOS LOCALES (PTL) APLICANDO EL MÉTODO DE ROTACIONES Y TRASLACIONES, EN LA POLIGONAL CHOCONTA-SUESCA" debido que por error contextual se escribió semanas por meses.

RTA. Se aprueba la solicitud, y se asignan como evaluadores a los docentes **IVÁN REYES Y MOISÉS CASTRO**. La validación se realizará el día 11 de mayo de 2015 a las 2:00pm en la sala de juntas de la Facultad De Medio Ambiente Y Recursos Naturales. También se le informa que el anteproyecto no ha sido aprobado aún, y se sugiere realizar el ajuste de los tiempos en el documento que será aprobado por los respectivos revisores.

7.13 La estudiante **CLAUDIA PATRICIA MARROQUIN CAMACHO**, código estudiantil **20111032016**, solicita aval para acceder a la formación avanzada como modalidad de grado en la especialización EN DISEÑO DE VÍAS URBANAS TRANSITO Y TRANSPORTE de la Facultad de Medio Ambiente.

RTA. El Consejo de Carrera otorga el respectivo aval. SI APRUEBA 80 % DE LAS MATERIAS. Y MÍNIMO 3.5 DE PROMEDIO (promedio: 4.06, 82.1% de materias aprobada por la estudiante)

7.14 El estudiante **CRISTIAN CAMILO ARÉVALO ABRIL**, código estudiantil **20101032004**, solicita aval para acceder a la formación avanzada como modalidad de grado en la especialización SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA .de la facultad de ingeniería.

RTA. El Consejo de Carrera otorga el respectivo aval. SI APRUEBA 80 % DE LAS MATERIAS. Y MÍNIMO 3.5 DE PROMEDIO (promedio: 3.77, 79.6 % de materias aprobada por la estudiante)

7.15 El estudiante **CRISTIAN CAMILO ARÉVALO ABRIL**, código estudiantil 20101032004, solicita aval para acceder a la formación avanzada como modalidad de grado en la especialización en DISEÑO DE VÍAS TRANSITO Y TRANSPORTE de la facultad de Medio Ambiente.

RTA. El Consejo de Carrera otorga el respectivo aval. SI APRUEBA 80 % DE LAS MATERIAS. Y MÍNIMO 3.5 DE PROMEDIO (promedio: 3.77, 79.6 % de materias aprobada por la estudiante)

7.16 El estudiante **CRISTIAN CAMILO ARÉVALO ABRIL**, código estudiantil 20101032004, solicita aval para acceder a la formación avanzada como modalidad de grado en la especialización INGENIERÍA DE SOFTWARE de la facultad de ingeniería.

RTA. El Consejo de Carrera otorga el respectivo aval. SI APRUEBA 80 % DE LAS MATERIAS. Y MÍNIMO 3.5 DE PROMEDIO (promedio: 3.77, 79.6 % de materias aprobada por la estudiante)

7.17. Los estudiantes **JULIETH PAOLA PARADA** código estudiantil **20121032253** **GABRIEL IGNACIO VELOZA** código estudiantil **20121032267**, solicitan cambio de nombre del proyecto de grado "ALGORITMO PARA RECONOCIMIENTO DE ÁREA DE CRECIMIENTO URBANO UTILIZANDO IMÁGENES QUICKBIRD" a "DISEÑO DE UN ALGORITMO PARA RECONOCIMIENTO DE ÁREA DE CRECIMIENTO URBANO UTILIZANDO IMÁGENES QUICKBIRD"

RTA. El Consejo de Carrera aprueba el cambio de nombre del proyecto.

7.18. La estudiante **CRISTIAN FABIÁN GALLEGO MARTÍNEZ** código estudiantil **20092032018**, solicita la cancelación en la participación en el proyecto de grado modalidad aplicación "ANÁLISIS MULTI-TEMPORAL DEL HUMEDAL LA CONEJERA UBICADO EN LA LOCALIDAD DE SUBA, BOGOTÁ D.C".

RTA. El Consejo de Carrera otorga el respectivo aval.

7.19. La señora **LILIANA TORRES** envió correo para verificar información de una salida de Geología y Geomorfología, realizada los días 26, 27 y 28 de marzo, firmada por el docente Edilberto Niño Niño como docente de dicha asignatura y presentada en el trabajo por el estudiante **JUAN CAMILO BARRERA GONZÁLEZ** código estudiantil 20101032005 de séptimo semestre, dentro de la verificación de dicha carta se encontró que:

- El estudiante no se encuentra cursando dicha asignatura.
- La práctica en dicha asignatura, no se ha realizado aún.
- El docente Edilberto Niño no dicta dicha asignatura y manifiesta no firmar dicha carta.

RTA. Se abre investigación y se designa al docente William Castro.

7.20 Los estudiantes **DIEGO ARMANDO DÍAZ RINCÓN** código estudiantil **20122032732** y **RAÚL ANDRÉS PARRAGA GONZÁLEZ** código estudiantil **20122032734**, solicitan una prórroga de dos (2) meses para poder culminar el proyecto de grado "DEFINICIÓN DE PLANOS TOPOGRÁFICOS LOCALES PARA UN ESTUDIO DE CASO, POLIGONAL CHOCONTA – SUESCA, SIGUIENDO LA METODOLOGÍA DEL MANUAL DE CARRETERAS DE CHILE"

RTA. El Consejo de Carrera aprueba la petición, por el tiempo solicitado por el estudiante.

Una vez agotada la agenda y siendo las 16:00 pm, se levanta la sesión, para constancia se firma esta acta por quienes en ella intervinieron.

ZAMIR MATURANA CÓRDOBA
Presidente Consejo Curricular

MARIA FERNANDA GÁLVIS LAGOS
Secretaria AD-HOC.