# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA FACULTAD DE CIENCIAS AMBIENTALES CONSEJO DE FACULTAD - DECANATURA Pereira, 9 de Agosto / 2016 Acta No. 018

HORA: 8:00 a.m.

LUGAR: Sala de juntas Decanatura.

ACICTENITEC	ÁREA	ASISTENCIA	
ASISTENTES	AREA	SI	NO
LUIS GONZAGA GUTIERREZ LOPEZ	Presidente, Decano Facultad de Ciencias Ambientales	X	
CARLOS IGNACIO JIMENEZ MONTOYA	Director Programa de Administración Ambiental	X	
JORGE IVAN OROZCO BETANCURTH	Director Programa de Turismo Sostenible por Ciclos	X	
JUAN MAURICIO CASTAÑO ROJAS	Director Posgrados	Χ	
JUAN CARLOS CAMARGO GARCIA	Jefe Departamento de Ciencias Básicas Ambientales	X	
ANA PATRICIA QUINTANA	Jefe Departamento de Estudios Interdisciplinarios		X C.E.
TITO MORALES PINZON	Jefe Departamento de Ciencias Administrativas	Х	
CARLOS ALFONSO VICTORIA MENA	Representante de los Docentes	Х	
JENNY ADRIANA GARCIA PALACIO	LACIO Representante de los Egresados		
DANIEL EDUARDO CORTES ESTUPIÑAN	Representante de los Estudiantes		X

INVITADOS	VITADOS ÁREA		ENCIA
INVITADOS	AKLA	SI	NO
AIDA MILENA GARCÍA ARENAS	Directora Centro de Gestión Ambiental	X	
JORGE AUGUSTO MONTOYA ARANGO	Director Centro Regional de Producción		X C.E.
JORGE AUGUSTO PIONTOTA ARANGO	más Limpia		A C.L.
JORGE HUGO GARCIA SIERRA	Director Jardín Botánico	X	
HUGO DANIEL MANCERA	Representante de los estudiantes	V	
HOGO DANIEL MANCERA	invitado	^	

# ORDEN DEL DÍA:

- 1. Verificación quórum.
- 2. Nombramiento secretario (a) de la sesión.
- 3. Lectura y aprobación Acta
- 4. Asuntos Estudiantes, Docentes y Egresados.
- 5. Asuntos Departamentos, Centro de Gestión Ambiental, Escuela de Posgrados, Escuela de Turismo, Programa Administración Ambiental, Jardín Botánico, Informe Decano.
- 6. Proposiciones y varios.

## **DESARROLLO:**

1. Verificación quórum.

Se verifica el quórum y se puede sesionar.

2. Nombramiento secretario (a) de la sesión.

Se nombra como secretaria la profesional Jenny Adriana García Palacio.

3. Lectura y aprobación Acta No. 017

Se aprueba por unanimidad con algunas correcciones de digitación.

- 4. Asuntos Estudiantes, Docentes y Egresados.
  - ASUNTOS ESTUDIANTES

Se presentan asuntos estudiantes Acta 10, de Comité Curricular del 5 de agosto de 2016.

Nro. Solicitud	Tipo de Solicitud	Fecha	Solicitante	Dependencia	Tramite Actual	Estado
4259	Prorroga Proyecto de Grado	2016-07-29	Ochoa Uribe Ana Carolina	Facultad de Ciencias Ambientales	VB Director	Se aprueba la prórroga para matricular trabajo de grado para el segundo semestre de 2016. Ya fue aplicado el art. 157 del R.E.

-Oficio 03-6864 (21/06/2016) De: Estudiante Valeria Arbeláez Sánchez (1.088.309.731) Asunto: solicita recomendación para realizar práctica empresarial No conducente a trabajo de grado, en cumplimiento de los requisitos exigidos.

Se aprueba la práctica NO conducente a trabajo de grado y el respectivo trámite ante la oficina de prácticas empresariales.

-Oficio 03-7494 (11/07/2016) De: Estudiante Blanca Estefanía Vinasco Castaño (1.088.323.400) Asunto: solicita recomendación para realizar práctica empresarial conducente a trabajo de grado, en cumplimiento de los requisitos exigidos.

Se aprueba la práctica conducente a trabajo de grado y el respectivo trámite ante la oficina de prácticas empresariales.

-Oficio 03-7893 (19/07/2016) De: Estudiante Meyli Yojhana Enríquez (1.124.854.614) Asunto: solicita recomendación para realizar práctica empresarial conducente a trabajo de grado, en cumplimiento de los requisitos exigidos.

Se aprueba la práctica conducente a trabajo de grado y el respectivo trámite ante la oficina de prácticas empresariales.

-Oficio 03-7617 (13/07/2016) De: Estudiante Camilo Ernesto Franco Galvis (10.024.918) Asunto: Solicita aprobación para culminar la carrera con el antiguo plan de estudios durante el segundo semestre del 2016.

Se aprueba la solicitud.

-Oficio 03-8683 (04/08/2016) De: Estudiante Julián Mauricio Cardona Sánchez (10.022.724) Asunto: Solicita aprobación para culminar la carrera con el antiquo plan de estudios durante el segundo semestre del 2016.

Se aprueba la solicitud.

-Oficio 03-7925 (21/07/2016) De: Docente Janneth Astrid Cubillos Vargas. Asunto: Presenta para su respectiva aprobación el Anteproyecto en modalidad de Práctica Empresarial titulado "Formulación del Sistema de Gestión Ambiental para la empresa Crisalltex S.A." elaborado por el estudiante Jhon Edward Pérez Salazar.

Se aprueba el Anteproyecto.

-Oficio 03-8695 (05/08/2016). De: Estudiante Catalina Bravo Salazar. Asunto: Solicita la cancelación del anteproyecto titulado "Transformación histórica de los servicios ecosistémicos hídricos en las cuencas media y alta de los ríos Otún y Quindío" cuenta con el visto bueno del director Juan Mauricio Castaño Rojas para la cancelación de la propuesta.

Se aprueba la cancelación del Anteproyecto en mención.

-Oficio 03-8697 (05/08/2016) De: Docente Juan Mauricio Castaño Rojas. Asunto: presenta para su respectiva aprobación el Anteproyecto en modalidad de Investigación Formativa titulado "Análisis de las experiencias de Sistemas de Alerta Temprana ante inundaciones y avenidas torrenciales en Risaralda: cuencas de los ríos Consota y San Eugenio, y la quebrada Dosquebradas" elaborado por la estudiante Catalina Bravo Salazar.

Se aprueba el Anteproyecto.

-Oficio 03-8480 (01/08/2016) De: Docente Carlos Ignacio Jiménez Montoya. Asunto: presenta para su respectiva aprobación el Anteproyecto en modalidad de Práctica Empresarial titulado "Los vigías ambientales de la empresa de aseo de Pereira S.A E.S.P como estrategia de apoyo para el manejo integral de residuos sólidos en el municipio de Pereira" elaborado por los estudiantes Vanessa Franco Correa, Jaime Manrique Ruiz y Ana Milena Ramírez Duque.

Se aprueba el Anteproyecto.

-Oficio 03-7979 (22/07/2016) De: Estudiante Niyideth Lozano Benítez (1.087.557.689) Asunto: Presenta renuncia formal al intercambio académico en la ciudad de Coxim-Brasil debido a inconvenientes de tiempo para llevar a cabo las respectivas diligencias, además cuenta con la posibilidad de realizar intercambio en la ciudad de Dourados-Brasil en el programa Gestión Ambiental.

Se aprueba la cancelación del intercambio en la ciudad de Coxim-Brasil.

## ASUNTOS DOCENTES

-Oficio 03-8700 (05/08/2016). De: Docente Ana María López. Asunto: Solicita recomendar ante la Vicerrectoría Académica de la Universidad Tecnológica de Pereira un apoyo económico para el pago parcial de la matrícula correspondiente al tercer semestre de sus estudios doctorales. Para tramitar dicha solicitud anexa las notas obtenidas durante su segundo semestre.

Se aprueba continuar con las gestiones pertinentes.

-Oficio 03-8807 (08/08/2016). De: Docente León Felipe Cubillos. Asunto: Solicita aval del Consejo de Facultad para inscribir la propuesta titulada: "La Problemática Ambiental como Categoría de Investigación Interdisciplinaria para las Ciencias Ambientales" como proyectos sin financiación ante la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión. Cabe aclarar que la solicitud va con el visto bueno de la Directora del Departamento de Estudios Interdisciplinarios Doctora Ana Patricia Quintana. La solicitud se realiza como primer requisito para optar por su año sabático.

Se aprueba continuar con las Gestiones de inscripción en la Vicerrectoría de Investigaciones.

-Oficio 03-8860 (09/08/2016). De: Docente Jhon Jairo Arias Mendoza. Asunto: Solicita aprobar y tramitar ante el Vicerrector Académico, la comisión de estudios para realizar el Doctorado en Ciencias Ambientales ofrecido en la Universidad Tecnológica de Pereira.

Se aprueba, pero se debe esperar a que surtan efecto todos los procedimientos en la Escuela de Posgrados.

#### ASUNTOS EGRESADOS

-Oficio sin radicado (09/08/2016). De: Presidenta y Representante Legal AMBIEGRESADOS - UTP Jenny Adriana García Palacio. Asunto: Presenta propuesta para realizar el acompañamiento logístico por parte de la Asociación de Egresados y Estudiantes de la Facultad de Ciencias Ambientales, AMBIEGRESADOS - UTP, del Primer Simposio de Administración Ambiental a realizarse los días 27 y 28 de octubre de 2016 en instalaciones de la Universidad Tecnológica de Pereira. Dicha actividad se realizará mediante un Convenio firmado entre las partes.

Se aprueba para continuar con los trámites correspondientes.

-El Señor Decano presenta solicitud de aprobación para la contratación a través de orden de servicios de un profesional, para la coordinación logística del Primer Simposio de Administración Ambiental que se realizará el próximo 27 y 28 de octubre de 2016, por cinco millones de pesos del Fondo de Facultad de Ciencias Ambientales, código 511-25-272-98.

Se aprueba.

Asuntos Departamentos, Centro de Gestión Ambiental, Escuela de Posgrados, Escuela de Turismo, Programa Administración Ambiental, Jardín Botánico, Informe Decanatura.

#### ASUNTOS DEPARTAMENTOS

CIENCIAS BÁSICAS - profesor Juan Carlos Camargo García.

Se informa que se realizó reunión el pasado 1 de agosto, donde se trataron temas como la evaluación docente, evaluación del primer semestre de 2016, salidas de campo del segundo semestre, capacitación docente y trabajo curricular.

Sobre la evaluación se propone mejorar el procedimiento para contar con un mayor número de estudiantes al realizar la evaluación.

Los docentes del Departamento manifiestan incomodidad, debido al consumo de marihuana cerca a los salones y laboratorios. Se solicita apoyo a la administración para manejar esta situación.

Para las salidas de campo se reiteró la necesidad de entregar las guías diligenciadas, previas reuniones de coordinación entre los profesores.

Se solicita conocer las fechas sobre capacitación docente en herramientas de google y pedagogía.

Se acordó realizar taller de trabajo curricular el 19 de agosto en la Casona. Al respecto han confirmado más de 15 profesores.

Se presenta solicitud de la jefe de laboratorio de Química Ambiental, Clara Inés Arango, sobre la necesidad de capacitación de los estudiantes para poder ser monitores de laboratorio (adjunto memorando). Así mismo, se

solicita a docentes e investigadores coordinar el acceso de personal a los laboratorios de docencia e investigación con la dirección del mismo, con el fin de evitar inconvenientes.

## ESTUDIOS INTERDISCIPLINARIOS - profesora Ana Patricia Quintana Ramírez.

- 1. Los Profesores del Departamento de Estudios Interdisciplinarios han realizado la revisión a los contenidos programáticos de cada asignatura a cargo. Al respecto, con el saludo de bienvenida desde la Jefatura del Departamento, se les envió una guía de orientación para la realización de dicha revisión, en los siguientes términos:
- ¿Cuáles son los mínimos contenidos a ofrecer, según los objetivos del curso?.
- ¿Qué metodología (s) se aprovecharán para desarrollar los contenidos?.
- ¿Cómo se evaluarán los contenidos y el desarrollo aplicado del curso? (explicitar porcentajes y fechas de realización de pruebas).
- ¿En qué contexto se ofrecerán los contenidos propuestos en el curso?.
- Revisar y actualizar bibliografía.
- ¿Qué salida de campo se realizará durante el semestre?.

Este último aspecto en consideración a la programación establecida por la Escuela de Administración Ambiental.

Es necesario informar a los Consejeros, que si bien los ajustes a los microcurrículos no se formalizaron para el presente semestre, con su implementación y evaluación posterior, se espera presentar una solicitud de ajuste en el Comité curricular y Consejo de Facultad a finales del segundo semestre del 2016.

2. Los grupos de Profesores responsables de las Prácticas Ambientales Interdisciplinarias I y II, separadamente, se reunieron para realizar la programación inicial de los cursos y la definición de los territorios que se abordarán durante el presente semestre.

Para la Práctica Ambiental Interdisciplinaria I, los Profesores Carlos López, Juliana Muñoz y Darwin Hernández definieron que este semestre se dará continuidad al proceso iniciado en la cuenca del río Risaralda, en particular en el municipio de Guática, por varias razones académicas y logísticas. Entre las razones académicas se destaca el proceso continuado que se viene desarrollando en la cuenca por parte de nuestra Facultad y de nuestros Profesores del DEI, el cual coincide con un momento importante en cuanto a los avances del (Plan de Ordenamiento de la cuenca) POMPCA por la CARDER y otras entidades. En el aspecto logístico, se cuenta con el interés del Alcalde egresado de nuestro Programa, además de otros dos Administradores Ambientales vinculados a la oficina de Planeación del municipio. Además en Guática es posible efectuar un buen ejercicio de análisis biofísico del paisaje, por la facilidad del desplazamiento, incluso a pie, a zonas de interés en el tema ambiental. El grupo de Profesores espera que durante el segundo semestre se pueda usar el presupuesto para Prácticas de una manera más fluida y rápida que en el semestre anterior. Ello permitiría que los grupos de estudiantes y Docentes puedan adelantar dos salidas, una comenzando hacia inicios del semestre.

Para la Práctica Ambiental Interdisciplinaria II, el grupo de Docentes conformado por los Profesores Carlos Victoria, Carlos Eduardo Rincón y Ana Patricia Quintana se reunieron y conjuntamente planificaron el curso. Se seleccionó el caso del municipio de Dosquebradas, con el propósito de iniciar el estudio de caso en el cual nos hemos comprometido como Facultad, para el proyecto Citylab financiado por Erasmus. El curso que tiene como objetivo "comprender los conflictos ambientales del municipio de Dosquebradas-Risaralda, mediante el análisis de sus problemáticas y dinámica socioeconómica", aspira ser el escenario para el inicio en el desarrollo de tres de los cuatro tópicos de aprendizaje en la metodología de PBL (Aprendizaje Basado en Problemas). Los tópicos sobre los cuales se trabajará serán: la metodología interdisciplinaria- análisis de problemáticas y conflictos; articulaciones del territorio urbano y rural; historia cultural ambiental.

- 3. Se realizó la orientación y apoyo para el ajuste de la electiva que se retoma durante el presente semestre en torno al tema: "manejo y resolución de conflictos ambientales", con énfasis en la justicia y el derecho ambiental. Este curso estará a cargo de la Profesora Olga Lucia Monsalve.
- 4. En consideración a las observaciones del grupo de Profesores en la revisión microcurricular del semestre anterior, las Profesoras Luisa Fernanda Guevara, Carolina Saldarriaga y la Jefe del DEI, realizaron algunos ajustes en el contenido programático y en aspectos metodológicos, en la asignatura de Educación Ambiental.
- 5. Los Profesores de Planta del Departamento de Estudios Interdisciplinarios apoyan recomendar al Consejo Académico de la Universidad, el otorgamiento del Año Sabático solicitado por el Profesor León Felipe Cubillos Quintero. Ellos en virtud a que la propuesta de investigación que propone realizar el Profesor Cubillos durante su Año Sabático, es un oportuno desafío para sistematizar desde un texto escrito, las reflexiones teóricometodológicas en torno a la problemática ambiental desarrolladas por él, en la Facultad de Ciencias Ambientales.

En este sentido, porque las categorías de interdisciplina y problemática ambiental son en esencia el gran aporte que el Prof. Cubillos ha ofrecido para la fundamentación curricular de la Escuela y de la Facultad en general. Creemos que ésta es la oportunidad para la Facultad de Ciencias Ambientales y para las Ciencias Ambientales en general, de contar con un texto escrito que justifique las articulaciones de la sociedad-naturaleza tanto en el territorio como en el proceso metodológico de análisis.

CIENCIAS ADMINISTRATIVAS profesor Tito Morales Pinzón.

Informa que se iniciaron labores académicas sin novedades. Se espera aplicar la descarga de los docentes Jorge Augusto Montoya y Jhon Jairo Ocampo previa autorización en el sistema para asignar los docentes catedráticos que recibirán la carga de los cursos Gestión Ambiental Empresarial y Administración General.

Se solicita que los docentes se inscriban al curso Google Apps aprobado y ofertado en la Facultad.

ASUNTOS CENTRO DE GESTIÓN AMBIENTAL

Se informa que se firmó la alianza CARDER - UTP por 8 meses. El profesor Juan Carlos Camargo García pregunto acerca del proceso de la convocatoria, Aida Milena García Arenas aclara que la actual administración retomo el Convenio y que no se hubo convocatoria, se realizó reunión con directivos de las dos instituciones para definir proyectos, la universidad presento nuevos proyectos, pero finalmente se aprobaron solo los que ya se habían trabajado en las anteriores alianzas.

ASUNTOS ESCUELA DE POSGRADOS

Se presentan los asuntos de posgrados de la siguiente manera:

## MAESTRÍA EN CIENCIAS AMBIENTALES

Memorando No 02-2725-50 del 08/08/2016: El Director de la Maestría en Ciencias Ambientales remite para su respectiva aprobación y trámites ante Registro y Control Académico la admitida Pamella Cabrera Ángel con cédula No 42154533 a la Maestría en Ciencias Ambientales Cohorte V para el periodo académico 20162: Primíparos Posgrado MINISTERIO.

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

El Director de la Maestría en Ciencias Ambientales remite para aprobación y trámites ante Registro y Control Académico la admisión de la aspirante MAGDA ASTRID HENAO VELÁSQUEZ con cédula No 42110771 a la Maestría en Ciencias Ambientales Cohorte V para el periodo académico 20162: Primíparos Posgrado MINISTERIO.

La Admitida Magda Astrid Henao Velásquez obtuvo la beca ofrecida por la Facultad de Ciencias Ambientales para la formación posgradual de sus docentes.

Se aprueba continuar con las gestiones pertinentes.

Memorando No 02-2725-51 del 09/08/2016: El Comité Curricular de la Maestría en Ciencias Ambientales en Acta No 6 del 19 de julio de 2016, recomienda para su respectiva aprobación de la nueva electiva GEOCIENCIAS que ofrecerá la Maestría en Ciencias Ambientales para el II semestre de 2016.

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

Memorando No 02-2725-52 del 09/08/2016: El Comité Curricular de la Maestría en Ciencias Ambientales en Acta No 6 del 19 de julio de 2016, recomienda para su aprobación los docentes que tendrán a cargo las asignaturas en el segundo semestre de 2016:

#### PRIMER SEMESTRE

Asignatura: Ciencias Ambientales y Sistemas Complejos (DU113)

Docentes: Alejandra González Acevedo y Carlos Alberto Ossa Ossa

Asignatura: Sistemas Naturales y Bióticos (DU124 y DUE823)

Docente: Andrés Duque Nivia

Asignatura: Anteproyecto: Proyecto de Investigación I (DUF13)
Docentes: Luis Gonzaga Gutiérrez Alexander Feijoo Martínez

Asignatura: Pedagogía Ambiental (DUP16)

Docentes: Carlos Abraham Villalba, Liliana Bueno López, Andrés Duque Nivia, Aida Milena García, Deibys

Manco Silva y Tito Morales Pinzón

Asignatura: Proyecto Pedagógico Ambiental I (DUP12)

Docentes Liliana Bueno López, Andrés Duque Nivia, Aida Milena García, Deibys Manco Silva y Tito Morales

Pinzón

#### SEGUNDO SEMESTRE

Asignatura: Sistemas Humanos y Sociales (DU214)

Docente: Carlos Eduardo López Castaño

Asignatura: Didáctica Ambiental (DUP26)

Docentes: Carlos Abraham Villalba, Jeymmy Milena Walteros Rodríguez, Carlos Ignacio Jiménez Montoya,

José Uriel Hernández Arenas, María Constanza Zúñiga y Luis Gonzaga Gutiérrez López

Asignatura: Proyecto Pedagógico Ambiental II (DUP22)

Docentes: Jeymmy Milena Walteros Rodríguez, Carlos Ignacio Jiménez Montoya, José Uriel Hernández

Arenas, María Constanza Zúñiga y Luis Gonzaga Gutiérrez López

**ELECTIVAS** 

Asignatura: Geociencias

Docente: Héctor Jaime Vásquez Morales

Asignatura: Emergy (DUEA72)

Docente: Juan Mauricio Castaño Rojas

Asignatura: Sistemas de Información Geográfica (DUEA63)

Docente: Juan Mauricio Castaño Rojas

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

Memorando No 02-2725-53 del 09/08/2016: El Director de la Maestría en Ciencias Ambientales solicita muy comedidamente autorizar el valor de la matrícula de 8 SMMLV (\$5.515.640) para los aspirantes de la Maestría en Ciencias Ambientales Quinta Cohorte (511-1-272-24) en la modalidad de investigación que inician en el segundo semestre de 2016.

Lo anterior debido a que los aspirantes no son Becarios del programa de Excelencia Docente del MEN que tiene estipulado un valor de matrícula de 8.5 SMMLV (\$5.860.368). A continuación se relacionan los admitidos:

Documento	Nombre	
60370960	Sandra Ureña Pineda	
42157013	María Victoria Trujillo Bonilla	
75095494	Julio C. Mancera Santa	
24695346	Diana Milena Galvis Cardona	

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

## MAESTRÍA EN ECOTECNOLOGÍA

Memorando No 02-2722-50 del 08/08/2016: El Director de la Maestría en Ecotecnología les solicita muy comedidamente su autorización de las salidas académicas de la Maestría en Ecotecnología del primer semestre de 2016, relacionadas a continuación:

1.

NOMBRE ESTUDIANTE: Nathalia Cardona Hurtado

CÓDIGO No: 109321927

ACTIVIDAD ACADÉMICA: Participación como ponente en el IV Congreso Latinoamericano de Plantas Medicinales.

FECHAS: Del 17 al 19 de Agosto de 2016

CIUDAD: Barranquilla

VALOR APOYO ECONÓMICO: \$300.000

2.

NOMBRE ESTUDIANTE: Paula Andrea González

CÓDIGO No: 25248933

ACTIVIDAD ACADÉMICA: Participación como ponente en el IV Congreso Latinoamericano de Plantas Medicinales.

FECHAS: Del 17 al 19 de Agosto de 2016

CIUDAD: Barranguilla

VALOR APOYO ECONÓMICO: \$300.000

3.

NOMBRE DE ESTUDIANTES: Grupo No 1 de Biotecnología -703V3 (Se adjunta Listado)

Beltrán Morales José Luis Cardona Hurtado Nathalia Díaz Echeverry Juan Pablo González Patiño Paula Andrea López Mora Paola Andrea Ruiz Bonilla Lady Johana Villa Pulgarín Nathaly

DOCENTE: Sandra Montoya Barreto de la Universidad de Caldas

ACTIVIDAD: Visita académica a la Planta de Bioprocesos y Agroindustria de la Universidad de Caldas.

FECHA: El 13 de agosto de 2016

CIUDAD: Manizales

VALOR APOYO ECONÓMICO: \$30.000 por estudiante para un total de \$210.000 pesos

Se aprueban las salidas académicas y el apoyo, se continuará con las gestiones pertinentes.

Memorando No 02-2722-51 del 09/08/2016: El Director de la Maestría en Ecotecnología les remite para su respectiva autorización la salida académica de la asignatura Sistemas Naturales para el Tratamiento de Aguas Residuales (703D3) Grupo No 1 orientada por el docente Diego Paredes Cuervo, quien asistirá con 6 estudiantes de la Maestría en Ecotecnología y 2 estudiantes de Química Industrial del 26 al 27 de agosto de 2016, con el siguiente recorrido:

Viernes 26 de agosto de 2016 7:00 Salida UTP 7:30 Visita PTAR Magnetrón Planta 2, Cerritos Pereira 9:30 Visita PTAR Colombina, LA Paila Valle. 13:00 Visita PTAR Ginebra Valle 18:00 Pernoctar en Ginebra / Riofrío (por confirmar)

Sábado 27 de agosto de 2016 9:00 Visita PTAR Riofrío 11:00 Visita PTAR Tuluá 16:00 Llegada a Pereira

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

#### SOLICITUDES GENERALES POSGRADOS

Halladas 6 solicitudes, mostrando 6 solicitudes, desde la 1 a la 6. Página 1/1.

Nro. Solicitud	Tipo de Solicitud	Fecha	Solicitante	Dependencia	Tramite Actual	Estado
16050	Reingreso	2016- 08-05	Deleg Buitron Juan Francisco	Especialización en Gestión Ambiental	El programa académico determina si aprueba o no la solicitud de reingreso	Se aprueba el Reingreso para el tercer trimestre académico de 2016
4280	Prorroga Proyecto de Grado y Reingreso	2016- 08-05	López Tello Javier Hernando	Especialización en Gestión Ambiental	VB Director	Se aprueba la prorroga y el Reingreso para el tercer trimestre de 2016
4279	Prorroga Proyecto de Grado y Reingreso	2016- 08-05	Herrera Sepulveda Bibiana Maria	Especialización en Gestión Ambiental	VB Director	Se aprueba la prorroga y el Reingreso para el tercer trimestre de 2016

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

#### DOCTORADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

Memorando No 02-2724-22 del 09/08/2016: El Director Juan Mauricio Castaño del Doctorado en Ciencias solicita muy comedidamente autorizar la estancia académica de la estudiante del Doctorado en Ciencias Ambientales GLORIA XIMENA PEDRAZA ORDOÑEZ con cedula No 31911736 que tendrá lugar en el Departamento de Ingeniería de Química de la Universidad de Concepción en Chile, del 21 de agosto al 18 de noviembre de 2016, como uno de los requisitos para optar por el título de Doctorado.

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

Memorando No 02-2724-23 del 09/08/2016: El Director Juan Mauricio Castaño del Doctorado en Ciencias Ambientales remite para su respectiva aprobación y trámites ante Registro y Control Académico la ampliación del calendario académico del Doctorado en Ciencias Ambientales - Estudiantes Nuevos para el segundo semestre de 2016, de la siguiente forma:

CALENDARIO DOCTORADO EN CIENCIAS AMBIENTALES COHORTE VIII

PRIMIPAROS SEGUNDO SEMESTRE DE 2016 Inscripciones: Del 3 al 9 de agosto de 2016

Ingreso de Documentos al Sistema: Del 3 al 9 de agosto de 2016

Selección de Candidatos: El 10 al 12 de agosto de 2016

Admisiones: el 16 de agosto de 2016

Publicación de Resultados: 17 de agosto de 2016 Publicación de Recibos de Pago: 19 de agosto de 2016 Matricula Financiera: Del 19 al 29 de agosto de 2016 Matricula Académica: 19 al 30 de agosto de 2016

Inicio de Clases: 30 de agosto de 2016 Último día de Clases: 23 de diciembre de 2016 Digitación de Notas: 20 de enero de 2017

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

Memorando No 02-2724-24 del 09/08/2016: El Director Juan Mauricio Castaño del Doctorado en Ciencias Ambientales remite para su respectiva aprobación y trámites ante Registro y Control Académico la ampliación del calendario académico del Doctorado en Ciencias Ambientales - Estudiantes antiguos para el segundo semestre de 2016, de la siguiente forma:

## CALENDARIO DOCTORADO EN CIENCIAS AMBIENTALES SEGUNDO SEMESTRE DE 2016 (Estudiantes Antiguos)

Solicitud de Reingreso: Del 27 de junio al 5 de agosto de 2016 Permisos académicos: Del 27 de junio al 19 de agosto de 2016 Solicitud de cursos dirigidos: Del 1 de julio al 31 de agosto de 2016

Publicación de Recibos de Pago: 15 de julio de 2016

Matricula Financiera: Del 15 de Julio al 29 de agosto de 2016

Matricula Académica: 18 al 29 de agosto de 2016

Matricula Financiera con recargo (10%): Del 30 de agosto al 21 de octubre de 2016

Inicio de Clases: 30 de agosto de 2016

Último día de Clases: 23 de diciembre de 2016 Digitación de Notas: 20 de enero de 2017

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

#### ASUNTOS ESCUELA DE TURISMO

Temas a tratar del Programa de Administración del Turismo Sostenible.

#### **ASUNTOS DE ESTUDIANTES**

- El estudiante Hugo Daniel Mancera expreso un reconocimiento al personal administrativo de la escuela de turismo por su labor.
- El estudiante Oswaldo Toro Valencia código 1088339167, solicita la homologación de la asignatura FS152 Constitución Política y Ética, la cual fue aprobada en la carrera Tecnología Mecánica con nota 3.7. El comité curricular recomienda la aprobación.

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

- El estudiante Daniel Valencia Rivera código 1088012750, solicita la homologación de la asignatura FS152 - Constitución Política y Ética, la cual fue aprobada en la carrera Tecnología Mecánica con nota 4.0. El comité curricular recomienda la aprobación.

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

- La estudiante Sandra Lilian Ipial código 1085928773, solicita la homologación del siguiente modulo "Organización de eventos que promuevan las relaciones empresariales, teniendo en cuenta el objeto social de la empresa" visto en el centro de formación SENA, Técnico asistente administrativo, por la optativa de decimo semestre "Técnicas para el diseño y operación de actividades de eventos, la estudiante anexa plan de estudios para su correspondiente revisión. El comité curricular recomienda la aprobación.

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

- El estudiante Jony Esteban Ramírez Granada código 1088317916, solicita homologación de optativas pendientes del ciclo Administrativo, las cuales considera cursó en el centro de formación SENA, Tecnólogo en Administración Hotelera, el estudiante anexa plan de estudios para su correspondiente revisión. El comité curricular recomienda la aprobación.

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

- La estudiante Manuela Arias Cardona Granada código 1088282667, solicita permiso académico para cursar las asignaturas de decimo y solicita prueba de suficiencia para la asignatura AGW32 PMS para agencias y operadoras de turismo. Debido a que la asignatura es Practica, no es posible la realización de la prueba.

Se aprueba el permiso académico no la prueba de suficiencia

-Los estudiantes de décimo semestre solicitan realizar un cambio en el horario programado para el 2016-II, pues manifiestan que no les es posible ver clase los días sábado por cuestiones laborales y responsabilidades personales.

#### Se aprueba.

- La estudiante de intercambio Susana Valencia Lozano código 1088016269, solicita homologación de las siguientes asignaturas cursadas durante el intercambio en Perú.

CÓDIGO	ASIGNATURA CURSADA	CÓDIGO UTP	ASIGNATURA UTP
CODIGO	ASIGNATURA CURSADA	CODIGO OTF	ASIGNATURA UTF

TAM702	Turismo de aventura en	FS553	Gestión Ambiental
17111702	selva	1 3333	Empresarial del Turismo
TAM806	Protocolo y eventos	FS843	Administración financiera
TAM901	Gestión de alimentos y	FS833	Investigación de
TAM901	bebidas	F3033	mercados
TAM904	Formulación y evaluación	FS853	Formulación de Proyectos
1 AM904	de proyectos ambientales	F3633	Empresariales

El comité curricular analiza el caso de la estudiante. Se discute que durante el periodo del intercambio académico el programa de Administración del Turismo Sostenible experimentó la reforma curricular, lo que no hacia previsible que la estudiante cursara en el Perú las asignaturas que coincidieran con el nuevo plan de estudios del programa, por lo cual no debería verse afectada. Considerando el número de créditos de las asignaturas y su correspondencia los créditos de las del programa de Administración del Turismo Sostenible así como por haber sido cursadas y aprobadas, el comité recomienda aprobar la homologación.

Se aprueba para continuar gestiones pertinentes

-En Comité Curricular del programa de Administración del Turismo Sostenible recomendó consultar a la vicerrectoría administrativa y financiera el mecanismo por el cual se puede atender la solicitud de un estudiante, de último semestre, que requiere ver un curso dirigido en un semestre para el cual no está programada la asignatura y que no cuenta con un docente de planta ni transitorio que puede orientarlo.

Hecha la consulta, mediante memorando 02-131-658, la vicerrectoria responde: "Ahora bien, como en el caso presentado, es únicamente un estudiante el que requiere ver la asignatura y teniendo en cuenta que el programa de Administración en Turismo Sostenible funciona por cohortes, el estudiante deberá esperar hasta que otra cohorte esté cursando esta asignatura para asistirla gratuitamente o en su defecto, deberá cancelar la asignatura como un curso de extensión, donde el valor total del docente será asumido por el estudiante interesado.

En este último caso, se recomienda y la reglamentación permite, acordar con el docente un valor de hora prudente, que permita, cobrar al estudiante una suma no tan alta, pues en las condiciones actuales, ver esta asignatura bajo este modelo costaría al estudiante aproximadamente \$1.900.000."

En estas condiciones, y dado que el caso fue tratado en el último Consejo de Facultad y aprobado en el mismo, el director remite el presupuesto del curso, cuyo costo debe ser asumido por los estudiantes Carlos Andrés Ochoa y Manuela Arias Cardona, quienes tienen pendiente cursar la asignatura: Planificación de destinos de cultura AGI33.

Se aprueba.

#### **ASUNTOS PROFESORES**

-La docente Gloria Inés Cardona solicita apoyo económico para la inscripción en el curso de turismo de bienestar y salud a realizarse en la ciudad de Santa Rosa de Cabal entre el 5 y el 9 de septiembre del presente año. En su condición de docente de esa asignatura, considera muy importante conocer de primera mano las actualizaciones en este tema, pues será orientado por el programa de Transformación productiva.

Se aprueba apoyo para la inscripción con cargo al rubro de capacitación de la Facultad.

-El docente Andrés Rivera solicita apoyo para asistir con ponencia aprobada al XV CONGRESO NACIONAL DE RECREACIÓN, V ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE RECREACIÓN, IV ENCUENTRO LATINOAMERICANO DE LA MAESTRÍA EN ESTUDIOS LATINOAMERICANOS DE OCIO", con la ponencia "ATRACTIVOS TURÍSTICOS SOSTENIBLES A PARTIR DE MODELOS DE GESTIÓN DE ACTIVIDADES DESDE LA RECREACIÓN".

Se aprueba recomendar a la Vice-rectoría Académica apoyo con tiquetes y la Facultad de apoyará con \$500.000.oo para viáticos.

-El Director del programa informa que la docente Magda Henao no podrá orientar la asignatura de Costos Turísticos los viernes pues está gestionando una beca para una Maestría en Ciencias Ambientales, el Director del programa solicita autorizar la contratación de la Docente Lorena Ochoa en su reemplazo.

Se aprueba continuar con las gestiones ante la Vice-rectoría Académica.

-Los siguientes son las "escuelas de aprendizaje práctico", establecimientos donde se ha gestionado que los estudiantes de sexto semestre hagan sus rotaciones, durante el segundo semestre de 2016: Movich - 48 cupos, Jardín Botánico Universidad Tecnológica de Pereira - 12 cupos; Bioparque Ukumari - 22 estudiantes, Consotá Comfamiliar Risaralda - 12 estudiantes. Se elaboraron los borradores de minutas de convenio con el apoyo de la oficina de prácticas y la de contratación pero se está pendiente del concepto y el presupuesto desde la vice administrativa.

Se aprueba que el Programa se encargue de las gestiones pertinentes.

-Se presentan los presupuestos de las becas de Fontur y el ajuste hecho al de la cohorte de noveno semestre, que deben remitirse a la financiera.

Se aprueba continuar con las gestiones pertinentes.

-El director señala que la asignatura trabajo de grado de X semestre, identificada como AGJ50, tiene cero créditos. Considerando que el acuerdo 12 de 2015, del Consejo Académico de la UTP, señala que las asignaturas de trabajo de grado deben tener entre 4 y 8 créditos, solicita aprobar que a la asignatura trabajo de grado AGJ50 que cursará el grupo de estudiantes de X semestre del programa de administración del turismo sostenible tenga 4 créditos, con lo cual se cumple con las disposiciones del consejo académico y se resuelve un déficit de créditos que presentan algunos estudiantes por la reforma.

Se aprueba que el Programa se encargue para continuar con las gestiones pertinentes.

-No se ha logrado establecer contacto con la universidad en Ecuador para diseñar la salida de campo de décimo semestre. Se hará una programación para realizarla a San Andrés y Providencia.

Se aprueba que el Programa se encarque para continuar con las gestiones pertinentes.

-El Director informa, que se está avanzando en la gestión de la construcción del laboratorio de gastronomía. El rector se ha comprometido en apoyar la iniciativa.

Informativo.

• ASUNTOS PROGRAMA ADMINISTRACIÓN AMBIENTAL – profesor Carlos Ignacio Jiménez M.

Por decisión del Comité Curricular se recomienda al Consejo de Facultad aprobar que para el segundo semestre de 2016 los docentes presenten a los estudiantes los contenidos programáticos actuales (de su respectiva asignatura) que han sufrido ajustes; haciendo la salvedad que durante todo este semestre el programa está en proceso de evaluación por parte del Comité curricular, pues se viene adelantando proceso de ajustes curriculares relacionados con los temas, los créditos, las competencias y el proceso evaluativo entre otro.

Se aprueba.

El Director del programa presenta el informe final del proceso de ajuste curricular del Programa de Administración Ambiental para aprobación del Consejo de Facultad (anexo al acta).

Se aprueba y se continuarán las gestiones pertinentes

# JARDÍN BOTÁNICO

El director del Jardín Botánico, el Administrador Ambiental Jorge Hugo García Sierra informa acerca de los siguientes puntos:

- Trabajo con turismo (parque-escuela).
- Meta arboles sembrados.
- Proyecto CARDER: Fibras naturales.
- Proyecto CARDER: Biodiversidad urbana corredores ambientales urbanos.
- Fortalecimiento grupo de observadores de aves.
- Curso para observadores de aves.

#### INFORME DECANATURA

El Decano de la Facultad informa sobre los siguientes temas, los cuales gestionó entre el 27 de julio y el 8 de agosto:

- -Se asistió a la socialización por parte de división financiera de los procedimientos nuevos de la UTP en el tema de comisiones, viáticos y salidas de campo.
- Reunión con la docente Sandra Esperanza Loaiza sobre el Software Crea de Emprendimiento
- -Se envió convocatoria a docentes transitorios y catedráticos sobre Beca para la maestría en Ciencias Ambientales modalidad de investigación.
- Se asistió en el auditorio Jorge Roa, sobre la socialización de la XIX Convención Nacional de Egresados UTP por parte de la rectoría
- Se realizó bienvenida a los estudiante extranjeros (Alemanes, Mexicano) y al estudiante de movilidad nacional de la UDCA.
- Se asistió a la reunión de socialización de los proyectos financiado por la USAID, y cuya conferencia fue ofrecida por la doctora Anjali Kumar interventora de los proyectos del profesor Juan Mauricio Castaño
- Se realizó video-conferencia con la Red Temática de Programas de Administración Ambiental a raíz del Simposio de Admon. Ambiental
- Se realizó reunión de revisión general del presupuesto de la Facultad para la vigencia 2017
- Se realizó reunión con la junta de Ambiegresados dándole seguimiento al contrato del profesional Miguel Angel Amézquita
- Se realizó reunión como ordenador del gasto con Control Interno a raíz de las observaciones de la Contraloría
- Se realizó reunión con el doctor Carlos Costa decano de ingeniería de la Universidad de La Salle

Proposiciones y varios.

-Oficio 02-132-1878 (05/08/2016). De: Jefe Gestión del Talento Humano Jairo Ordilio Torres Moreno. Asunto: Informa sobre el inicio proceso de evaluación de competencias 2016.

#### Informativo.

-Oficio 02-114-212 (07/08/2016). De: Jefa Jurídica María Teresa Vélez Ángel. Asunto: Circular No. 01 se recuerda que ningún contratista podrá iniciar actividades hasta tanto no se encuentre afiliado como mínimo un día antes del inicio de la ejecución de la labor contratada.

#### Informativo.

-Oficio 03-8833 (08/08/2016). De: Director Grupo de Investigación en Agua y Saneamiento Diego Paredes Cuervo. Asunto: Presenta solicitud de adición presupuestal del proyecto "Caracterización de Aguas a Diferentes Usuarios Externos" código 511-23-272-180, correspondiente a los ingresos por concepto de estudios de caracterización aprobados por los usuarios que se describen a continuación:

Empresa	Valor Caracterización aprobada	Soporte
Gutiérrez Hermanos Asociados Ltda.	\$2.554.000	Carta de aceptación.
Oncólogos del Occidente S.A	\$1.945.000	Orden de compra.
Consorcio Interventor Integral 2014	\$4.022.409	Carta de aceptación.
La Ofrenda S.A	\$1.347.000	Carta de aceptación.

Un total de \$9.868.409 disponible para distribuir en los siguientes rubros:

Honorarios: \$6.907.886

Abono a saldo proyecto \$493.420,5 Administración (5%): \$493.420,5 Biblioteca (5%): \$493.420,5 Investigación (5%): \$493.420,5 Gastos generales (5%): \$493.420,5

Utilidades (Fondo de facultad 5%): \$493.420,5

Se aprueba continuar con las gestiones pertinentes

-Oficio sin radicado (08/08/2016). De: Docente Escuela del Turismo Sostenible Andrés Rivera Berrío. Asunto: Presenta informe parcial del proyecto de investigación 2-16-2 desarrollado por el grupo de investigación en Gestión en Cultura y Educación Ambiental en la línea Turismo, comunidades y patrimonio en el cual se encuentran vinculados los docentes Andrés Rivera Berrío y Juan Camilo Rivera Aranzazu del programa Turismo Sostenible.

Se aprueba continuar con las gestiones pertinentes.

-Oficio 01-278-34 (08/08/2016). De: Docente Jorge Augusto Montoya Arango. Asunto: Presenta solicitud de traslado presupuestal Proyecto Aulas Alternativas en guadua y madera 511-23-272-231 de la siguiente manera, realizar el traslado de dos millones quinientos siete mil pesos (\$2.507.000) del rubro "REMODELACIÓN - OBRA CIVIL" al rubro "OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS", quedando el presupuesto de la siguiente manera:

Ī	Rubro	Valor disponible Actualmente	Valor ajustado
Ī	Remodelación - Obra Civil	\$2.507.000	\$0
Ī	Otros Materiales y Suministros	\$4.862.209	\$7.369.209

Es necesario aclarar que dicho traslado no afecta los objetivos del proyecto; por el contrario, permitirá cumplir a satisfacción con dichos objetivos en el tiempo estipulado.

Se aprueba continuar con las gestiones pertinentes.

-El profesor Juan Mauricio Castaño, informa su Comisión de viaje a la China Juan Mauricio Castaño

-El Profesor Jorge Augusto Montoya A, Solicita aprobar la adición presupuestal al Proyecto "Laboratorio de Calidad de Aire Código 511-22-272-217" correspondiente a los ingresos por los servicios técnicos para ensayos a equipos acondicionadores de aire por un valor de \$2.205.000.

Es necesario aclarar que dicha adición no afecta los objetivos del proyecto.

Se distribuirán de la siguiente manera:

Personal 1.653.750.00 Administración 110.250.00 Biblioteca 110.250.00 Investigación 110.250.00 Gastos generales 110.250.006 Fondo de Facultad 110.250.00

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

-El profesor Juan Mauricio Castaño presenta solicitud de cambio presupuestal en el proyecto "Propuesta para diseño de un sistema de monitoreo climatológico cuenca del río Guatapurí y construcción de capacidades en el manejo de la herramienta weap, grupo de modelamientos cuenca del rio Chinchiná" identificado con el centro de utilidad 511-23-272-249.

El presente cambio de rubro se solicita, dado que se requiere la compra del software tableau para realizar capacitaciones en el manejo del software, las cuales se acordaron en la realización de la contratación, por otra parte se requiere la compra de un computador para el manejo del software; en ese sentido se aclara que la solicitud de cambio de rubro no afecta la ejecución final del proyecto.

De honorarios \$193.057 a software
De asistente técnico \$4.181.261 a software
De viáticos \$4.568.772 a software
De monitores \$56.910 a software
De otros materiales y suministros \$3.374.998 a otros equipos
De viáticos \$626.000 a otros equipos

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

-El Director del Programa de Administración Ambiental presenta para aprobación y trámite ante la oficina de Gestión Financiera la propuesta final para el ofrecimiento del Seminario como Trabajo de Grado (adjunta), al igual que el presupuesto respectivo y la solicitud del nombramiento del señor Decano, profesor Luis Gonzaga Gutiérrez López, como ordenador de gasto.

Se aprueba continuar con las gestiones pertinentes.

-El Señor Decano prestan solicitud de adición al presupuesto del Fondo de Facultad por \$10.000.000.oo al rubro de Monitores.

Se aprueba continuar con las gestiones pertinentes.

-El profesor Juan Mauricio Castaño Rojas solicita cambio de rubro del proyecto INVESTIGACION HIDROLOGICA, BIOLOGICA Y LIMNOLOGICA AGUAS Y AGUAS 150 identificado con centro de utilidad 511-23-272-245, Debido a que se requiere realizar una compra de equipos para las salidas programadas en el marco del proyecto, con el fin de dar cumplimiento al contrato de consultoría 150-2015 entre la empresa de Acueducto y Alcantarillado de Pereira S.A E.S.P y la Universidad Tecnológica de Pereira.

Se aclara que el cambio de rubro solicitado no afecta la ejecución final del proyecto.

De Monitores \$7.098.547 a Compra de equipos

Se aprueba para continuar con las gestiones pertinentes.

-El Profesor Juan Mauricio Castaño Rojas solicita adición de 4.100 dólares, equivalentes a \$11.897.873, enviados por la Academia Nacional de las Ciencias, para la participación del profesor Castaño en el evento "Intecol Internacional Wetlands Conference en China, Changshu, al proyecto Ecosystem Response to Climate Change in the Mountain Wetland Usaid, con centro de costo 511-3-272-50.

Dicha adición debe ser distribuida de la siguiente manera:

Viáticos \$4.253.873 Gastos de capacitación \$1.830.000 Tiguetes aéreos internacionales \$5.796.000

Se aprueba continuar con las gestiones pertinentes.

A las 11:30 a.m. se da por terminada la sesión.

Luis 6. Gutiérrez

LUIS GONZAGA GUTIERREZ LOPEZ Presidente Decano Facultad de Ciencias Ambientales

JENNY ADRIANA GARCIA PALACIO Secretaria

Jenny A. barcia Palacio.

Representante de los egresados

Gloria Patricia S.