

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA  
 FACULTAD DE CIENCIAS AMBIENTALES  
 DECANATURA

CONSEJO DE FACULTAD REFERENDUM

ACTA 025 – REFERENDUM

22 de agosto de 2012

El Consejo de Facultad de Ciencias Ambientales, convocado a referéndum el día 22 de agosto de 2012, aprobó la carga académica del programa de Administración del Medio Ambiente para el segundo semestre de 2012, se aclara que el Jefe del Departamento de Estudios Interdisciplinarios se abstiene de votar en la contratación de la profesora Martha Cecilia Cano Echeverry por sus vínculos con ella. Se anexa la carga académica respectiva.

Igualmente se aprueban los siguientes asuntos:

Solicitud del profesor Diego Paredes Cuervo adición al proyecto Apoyo Técnico para la priorización de cuerpos de agua objeto de ordenamiento en Corpocaldas, código, 511-23-272-185, correspondiente a otro si de adición en tiempo y recursos (\$9.499.700). La adición se distribuirá en los siguientes ítems del presupuesto:

Honorarios \$6.000.000  
 Viáticos: \$1.124.775  
 Administración (5%): \$474.985  
 Biblioteca (5%): \$474.985  
 Investigación (5%): \$474.985  
 Gastos generales (5%): \$474.985  
 Utilidades (Fondo de facultad, 5%): \$474.985

Se aprueba.

Solicitud del profesor Diego Paredes de adición y movimiento presupuestal del proyecto caracterización de aguas para usuarios externos código, 511-23-272-180, correspondiente a los ingresos por concepto de realización de estudios de caracterización del usuario que se describe a continuación:

Adición:	Valor Caracterización
Empresa	
Ingenio Risaralda	\$ 6.730.000

Los ingresos quedan distribuidos en los siguientes rubros presupuestales

Honorarios 5.047.500  
 Administración (5%): \$336.500  
 Biblioteca (5%): \$336.500  
 Investigación (5%): \$336.500  
 Gastos generales (5%): \$336.500  
 Utilidades (Fondo de facultad, 5%): \$336.500

Mover el total del ítem Mantenimiento de equipos (1.500.000) a Viáticos y Gastos de Viaje y el total del ítem Polizas y Tasas (900.000) al ítem Viáticos.

Se aprueba.

El Jefe del Departamento de Ciencias Administrativas presenta los Pares Evaluadores que aceptaron evaluar el artículo "El dialogo de saberes, transdisciplinariedad y educación ambiental", publicado en el libro Dialogo de saberes entorno a lo ambiental ISBN: 978-958-722-024-7

Jaime Duván Reyes Roncancio

Correo electrónico: jdr6725@yahoo.com, jdreyesr@udistrital.edu.co

Teléfono fijo: 7518660

Teléfono celular: 3208310714

Dirección de correspondencia: Calle 80 No 62 - 54 Apto 313 Unidad V Entre Ríos. Bogotá.

Carlos Jilmar Díaz Soler

Email: cjdiaz@etb.net.co

Teléfono celular: 310 309 05 43

Dirección: calle 57 A N° 37 A - 27 apt. 401. Barrio Nicolás de Federmán, Bogotá.

Luis Fernando Molineros

Email: lfmolc@yahoo.com

Teléfonos (fijo / celular): 31664793693 - 3013372253

Dirección: Calle 18 No. 47-150 Toro Bajo Pasto (Nariño)

Centro de Investigaciones - Universidad Cooperativa de Colombia

El Director de la Maestría en Biología Vegetal presenta recomendación del Comité Curricular para aprobación de los siguientes anteproyectos:

Análisis de concentración de plaguicidas organoclorados y organo fosforados en los tres estados de maduración del fruto de café (*Coffea arabica*), variedad caturra en el proceso de obtención de plántulas de vivero, en fincas del corregimiento de Barcelona, departamento del Quindío" presentado por la estudiante María Isabel Castro Londoño.

Evaluación a la respuesta de *Allium fistulosum* al cambio del sustrato convencional, por abonos orgánicos, en el corregimiento de la Florida, Municipio de Pereira (Risaralda-Colombia), presentado por la estudiante María Alejandra Quintero Herrera.

Aprobados.

Se presenta el resultado de la evaluación, por parte del Comité de Investigaciones, de los proyectos presentados para la convocatoria interna trabajos de grado de estudiantes de pregrado y posgrado, e igualmente Semilleros de Investigación, de la siguiente manera:

Luego de realizada la evaluación, se encontró que los proyectos de postgrado que se presentaron (en total 9) de los diferentes programas de la Facultad, solo 6 cumplen con los requisitos exigidos por la Vice-rectoría de Investigaciones e Innovación; 4 proyectos correspondientes a estudiantes que actualmente cursan la maestría en Ecotecnología; y 2 la

Maestría en Biología vegetal, por esta razón comedidamente se solicita que los cupos asignados a cada programa (según términos de referencia de la convocatoria) le sean asignados a los estudiantes que cumplieron a cabalidad con los requisitos (estudiantes maestría en Ecotecnología y maestría en Biología Vegetal)

De los proyectos de grado del pregrado en Administración Ambiental, se presentaron 3 de los cuales solo 1 cumple con los requisitos de la convocatoria.

Para la convocatoria de Semilleros se presentaron 4 proyectos los cuales después de realizada la evaluación cumplen con los requisitos y fueron aprobados por el comité de investigaciones.

Para mayor claridad se adjuntan los formatos de verificación y evaluación de todos los proyectos.

Relación de los proyectos, con su respectivo concepto:

**Convocatoria para financiación de proyectos de grado estudiantes de Posgrado  
Facultad de Ciencias Ambientales**

	<b>Nombre Estudiante</b>	<b>Título del Proyecto</b>	<b>Director</b>	<b>Programa</b>	<b>Estado</b>
<b>1</b>	María Alejandra Quintero Herrera	Evaluación de la respuesta de <i>Allium fistulosum</i> al cambio del sustrato convencional, por abonos orgánicos, en el corregimiento de la Florida, municipio de Pereira (Risaralda -Colombia).	Doctor Jhon Mario Rodríguez Docente Facultad de Ciencias Ambientales	Maestría en Biología Vegetal	Aprobado
<b>2</b>	María Isabel Castro Londoño	Análisis de concentración de plaguicidas Organoclorados y Organofosforados en los tres estados de maduración del fruto de café ( <i>coffea arábica</i> ), variedad caturra en el proceso de obtención de plántulas de vivero, en fincas del corregimiento de Barcelona, Departamento de Quindío.	Doctor Alfonso Londoño Orozco Rector de la Universidad del Quindío	Maestría en Biología Vegetal	Aprobado
<b>3</b>	Natalia Bohórquez Bedoya	Diseño y manejo del cultivo de heliconias desde la perspectiva de la ingeniería ecológica.	Doctor Andrés Alberto Duque Nivia Docente Facultad de Ciencias Ambientales	Maestría en Ecotecnología	Aprobado

4	Carolina Díaz Marín	Determinación de la factibilidad del uso de un sensor portátil de índice espectral como indicador de la absorción de nitrógeno en arboles de café.	Doctor Juan Carlos Camargo García Docente Facultad de Ciencias Ambientales	Maestría en Ecotecnología	Aprobado
5	Fernando Antonio Areiza Vélez	Estimulación magnética de microorganismos en residuos solidos domésticos para mejorar procesos d transformación del compost	Magister Javier Torres Osorio	Maestría en Ecotecnología	Aprobado
6	Liliana Bueno López	Cambios en el nitrógeno del suelo bajo sistemas silvopastoriles con leucaena <i>leucocephala</i>	Doctor Juan Carlos Camargo García Docente Facultad de Ciencias Ambientales	Maestría en Ecotecnología	Aprobado
7	Yeymy Milena Walteros Rodríguez	Estado Ecológico de los Humedales de la Microcuenca Dalí y su valor socio-cultural	Doctor Juan Mauricio castaño Rojas	Maestría Ciencias Ambientales	No Aprobado
8	Alexander Velásquez Piedrahita	Evaluar el Aporte de la Energía Geotérmica del Macizo Volcánico del Ruiz en la Reducción de Emisiones de Gases Efecto Invernadero como Estrategia de Mitigación del Cambio Climático	Miguel Ángel Dossman Gil Docente Facultad de Ciencias Ambientales	Maestría Ciencias Ambientales	No Aprobado

**Convocatoria para financiación de proyectos de grado estudiantes de Pregrado Administración del Medio Ambiente Facultad de Ciencias Ambientales.**

No	Nombre Estudiante	Título del Proyecto	Director	Programa	Estado
1	Yuliana Salazar Duque	Características Culturales y ambientales del cabildo mayor indígena pijao de armenia Quindío, a partir de las transformaciones históricas en el territorio kakataima	Ana Patricia Quintana Ramírez Docente Facultad de Ciencias Ambientales	Administración del Medio Ambiente	No Aprobado
2	Andrés Felipe Ramírez y Stefanny	Saberes Ambientales aportados por fontaneros , directivos ,usuarios ,hombres y mujeres en la historia de los acueductos	Ana Patricia Quintana Ramírez Docente Facultad de Ciencias Ambientales	Administración del Medio Ambiente	No Aprobado

	Bedoya Arenas	comunitarios en torno al acceso del agua potable; la gestión administrativa y técnica , en sectores urbano-marginales caso la Rivera y Barrios Unidos de Oriente , municipio de Dosquebradas Risaralda			
3	Silvana Arbeláez Ríos	Lineamientos para la Gestión del Sistema Ambiental Costero-Insular, Isla Gorgona	Samuel Guzmán López Docente Facultad de Ciencias Ambientales	Administración del Medio Ambiente	Aprobado

**Convocatoria para financiación de proyectos de Grado Semilleros de investigación Facultad de Ciencias Ambientales.**

No	Título del Proyecto	Director	Nombre del Semillero	Estado
1	Aportes de la gestión ambiental cultural del riesgo asociado a la actividad sísmica y vulcanología en dos poblaciones cercanas al volcán nevado del Ruiz(Caldas)	Carlos Eduardo López Castaño Docente Facultad de Ciencias Ambientales	Semillero de investigación en Gestión ambiental cultural	Aprobado
2	Imaginario Ambientales de la UTP	Carlos Ignacio Jiménez Montoya Docente Facultad de Ciencias Ambientales	Semillero de investigación en Educación Ambiental	Aprobado
3	Actualización Hídrica cartográfica de una Microcuenca priorizada de la subcuenta de la quebrada Dosquebradas como insumo al plan de manejo	Diego Paredes Cuervo Montoya Docente Facultad de Ciencias Ambientales	Semillero de investigación Gestión integral del Recurso Hídrico	Aprobado

	de la subcuenca.			
4	Contribución del recurso arbóreo de la Universidad Tecnológica de Pereira a la mitigación del cambio climático.	Juan Carlos Camargo García Docente Facultad de Ciencias Ambientales	Semillero de Investigación en Cambio climático y restauración ecológica.	Aprobado



DR. JHONIERS GUERRERO ERAZO  
Presidente

*Gloria Patricia Soto G.*

