



UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA

1803

Noviembre - 2016

Info Agrarias

Boletín Informativo



Socialización Informe de Gestión 2011 - 2016

Facultad de Ciencias Agrarias

Socialización de informe de gestión con empleados



El Consejo de Facultad convocó a los empleados a la presentación del informe de gestión 2011 – 2016 a cargo del Decano Luis Guillermo Palacio Baena, la cual se llevó a cabo el viernes 14 de octubre y tuvo como propósito dar a conocer los avances y logros de cada uno de los temas estratégicos planteados en el Plan de Desarrollo Institucional 2006 – 2016 “Una universidad investigadora, innovadora y humanista al servicio de la región y del país: *Formación humanística y científica de excelencia, Desarrollo de la ciencia, la tecnolo-*

gía y la innovación, Interacción Universidad –Sociedad y Bienestar universitario”.

A la reunión asistieron 63 empleados administrativos, quienes evaluaron el encuentro como excelente (85%), y agradecieron ser tenidos en cuenta en estos espacios.

Próximamente se invitará a profesores y estudiantes para darles a conocer el informe en mención.

“Construyamos juntos la Facultad del futuro”

Circular: Cierre trámites administrativos 2016 e inicio de actividades 2017

Medellín, 2 de noviembre de 2016

Para: Docentes, Personal Administrativo, Coordinadores de proyectos

Asunto: Cierre trámites administrativos 2016 e inicio de actividades 2017

Con el ánimo de coordinar las actividades de los procesos administrativos y financieros para el cierre de la vigencia 2016, se informa a todas las dependencias de la Facultad el cronograma establecido con las fechas límites de recepción en la Unidad de Gestión Administrativa -UGA, basado en la circular del 1 de noviembre, emitida por la Vicerrectoría Administrativa.

Proceso	Actividad	Fecha límite
Compras nacionales Formato de solicitud F-UGA005-V2	Solicitud de pedidos de insumos de laboratorio, insumos para el Hospital, insumos para proyectos, papelería, equipos, materias primas, para diciembre de 2016 y enero de 2017	18 de noviembre
Trámites internacionales Formato de solicitud F-UGA005-V2 Formato de solicitud F-UGA001-V2 (Compras, contratación de servicios como mantenimientos, pagos a evaluadores de trabajos o libros, para noviembre, diciembre de 2016 y enero de 2017	4 de noviembre
Contratación de proveedores de bienes y servicios Formato de solicitud F-UGA001-V2 (Alquiler, mantenimientos, calibraciones, evaluación de trabajos o libros, análisis de laboratorio, transporte, diagramación, impresión, alimentación, honorarios para cursos, logística, traducciones, auditorías, instalaciones, inscripción a eventos, contratación a través de la Corporación Interuniversitaria de Servicios CIS. Se debe realizar la proyección de los servicios requeridos entre el 19 de noviembre de 2016 y el 20 de enero de 2017	18 de noviembre
Contratación de prestación de servicios personales Formato de solicitud F-UGA004-V2	Contratación de quienes deban iniciar actividades en diciembre de 2016 y/o enero de 2017	15 de noviembre
Pago a proveedores de bienes y servicios	Se recibirán facturas para pago de compras y servicios ejecutados hasta el 2 de diciembre de 2016. Las compras y/o actividades contratadas para ejecución después de esta fecha serán pagadas en enero de 2017	2 de diciembre
Apoyos económicos por Resolución de Decanatura Formato de solicitud F-UGA006-V2	Apoyo a estudiantes para prácticas académicas y sostenibilidad en el desarrollo de proyectos de extensión e investigación. Se debe realizar la proyección de las actividades que se realizarán entre el 19 de noviembre de 2016 y el 16 de enero de 2017, así como la sostenibilidad de los estudiantes que realizarán actividades durante la temporada de vacaciones	18 de noviembre
Solicitud de viáticos, tiquetes y anticipos Formato de solicitud F-UGA002-V2	Se debe realizar la proyección de las salidas que se realizarán entre el 1 de diciembre de 2016 y el 16 de enero de 2017	30 de noviembre


Legalización de viáticos, tiquetes y anticipos, apoyos económicos F-UGA007-V2 Cumplido de Viaje	Las comisiones realizadas entre el 12 de diciembre de 2016 y el 15 de enero de 2017, al igual que los anticipos que se ejecuten en este período, deben ser legalizadas en enero de 2017	11 de diciembre
Facturación a clientes Formato de solicitud WPR-FO-SD-01. Versión 02	Elaboración de facturas para cobro a empresas y/o instituciones a las que la Facultad presta servicios (Convenios, Unidad de Diagnóstico, Hospital Veterinario)	7 de diciembre
Pagos y cobros por Transferencias Intrauniversitarias Formato de solicitud F-UGA003-V2	Trámites para pagos y cobros de servicios entre diferentes dependencias de la Universidad	7 de diciembre

Contamos con la planeación, colaboración y compromiso de todos, para lo cual, instamos a tener en cuenta los lineamientos detallados en esta circular y el diligenciamiento completo de los formatos establecidos para cada proceso.

La Unidad de Gestión Administrativa – UGA- tiene dispuesto el equipo de trabajo para garantizar el trámite exitoso de los diferentes procesos.

Proceso	Nombre	Teléfono	E-mail
Coordinación	Diana Lucía Quiñones Tabares	2199166	diana.quinones@udea.edu.co uqafca@udea.edu.co
Contratación cátedra Secretaría (Programación mensajería externa, mantenimiento infraestructura)	Claudia Rojas Puerta	2199168	claudia.rojas@udea.edu.co
Financiero	Tatiana Guzmán Atehortúa	2199165	tatiana.guzman@udea.edu.co
	Andrés Mauricio Macías Giraldo	2199164	apoyo.contabilidadfca@udea.edu.co
Gestión compras	Arley Mazo Uribe	2199109	compras.fca@udea.edu.co
	Marta Inés Vásquez Jaramillo	2199109	marta.vasquez@udea.edu.co
Gestión Viáticos, tiquetes, anticipos, Facturación de cobro	Lindayana Ríos Moncada	2199167	viaticos.fca@udea.edu.co carterafca@udea.edu.co
Gestión contratación Talento Humano (Servicios personales, CIS) Proveedores de bienes y servicios	Deisy Castrillón Posada	2199164	contratacion.thfca@udea.edu.co
	Sebastián Betancur Loaiza	2199167	contratacion.serviciosfca@udea.edu.co
Apoyo a contratista y estudiantes	Andrés Mauricio Macías Giraldo	2199164	apoyo.contabilidadfca@udea.edu.co
Soporte informático Programación aulas	David Zapata Arango	2199112	sistemasfca@udea.edu.co

Atentamente,



Luis Guillermo Palacio Baena
Decano



Diana Lucía Quiñones Tabares
Coordinadora Unidad de Gestión Administrativa

Concurso Nacional *Otto* *de* Greiff Mejores Trabajos de Grado

El Concurso Nacional Otto de Greiff es un certamen creado por la Universidad Nacional de Colombia, en un esfuerzo conjunto con la Universidad de Antioquia, la Universidad de los Andes, la Universidad Pontificia Bolivariana, la Universidad EAFIT, la Pontificia Universidad Javeriana, la Universidad del Norte, la Universidad del Rosario, la Universidad Industrial de Santander y la Universidad del Valle, con el fin de fortalecer sus relaciones interinstitucionales para promover la investigación y las comunidades académicas.

En este concurso se evalúan los mejores trabajos

de grado, de pregrado, realizados en el año anterior a la convocatoria del Concurso, en cada una de las Universidades miembros. Participan los trabajos que hayan sido seleccionados mediante un concurso interno, entre aquellos que obtuvieron menciones honoríficas, meritorias, laureadas o premios especiales. El objetivo es resaltar y estimular aquellos trabajos de grado que por su calidad merecen el reconocimiento de la comunidad universitaria, con el fin de promover la actividad investigativa en la formación de los nuevos profesionales.



Calendario interno Concurso Nacional Otto de Greiff /2017 Mejores trabajo de grado. Versión 21/2017

Inscripción de los trabajos en la Vicedecanatura o Jefatura de Formación Académica de cada Unidad Académica (fase 1)	Hasta el viernes 10 de febrero a las 4:00 p.m.
Proceso de selección interna en cada Unidad Académica ¹ (fase 2)	Del lunes 13 de febrero al viernes 3 de marzo a las 4:00 p.m.
Recepción de los trabajo de grado postulados al concurso por parte de cada Unidad Académica	Hasta el viernes 10 de marzo a las 6:00 p.m. en el aplicativo disponible en la dirección: http://goo.gl/axaOCCG
Proceso de selección de trabajos a presentar en el Concurso por parte de la Universidad (fase 3)	Hasta el 17 de abril
Publicación de trabajos seleccionados para participar, por parte de la Universidad de Antioquia, en el Concurso	Martes 18 de abril en la dirección: http://docencia.udea.edu.co

Para ampliar información ingresa a: <https://goo.gl/tcdlvD>

Despedida de la profesora Alba Lucía Velásquez



La profesora Alba Lucía Velásquez Hernández trabajó durante 12 años en la Facultad como docente del área de acuicultura, coordinadora

de los programas de Ingeniería Acuícola e Ingeniería Agropecuaria de la Dirección de Regionalización y coordinadora de varios eventos programados por las Facultad tales como el IV Congreso Colombiano de Acuicultura, ENICIP 2009 y 2011, entre otros.

Después de este largo tiempo, ha iniciado actividades en la Secretaría de Agricultura del Departamento de Antioquia en el área acuícola y pesquera. Profesora Alba, eterno agradecimiento, que su vitalidad y alegría la acompañen en esta nueva experiencia laboral, donde seguramente alcanzará tantos logros como los obtenidos en esta Universidad. Un hasta luego y mil gracias por su valioso trabajo.

Proyecto ILA invitado a presentar su experiencia



El proyecto de “Fortalecimiento de la cadena productiva de leche del distrito norte antioqueño” -ILA, fue invitado por el SENA-Centro textil y de Gestión Industrial, Subsede Norte de Antioquia, a presentar las actividades y componentes del proyecto, el pasado 30 de septiembre en el Teatro Municipal de Santa Rosa de Osos.

El evento contó con la presencia del gerente del proyecto y profesor de la Facultad de Ciencias Agrarias, Mario Cerón Muñoz, Ricardo Rosero Noguera, también profesor de la Facultad, quién dictó una conferencia sobre huella de carbono; Rubén Esteban Hurtado, asistente técnico en control gerencial del proyecto, habló sobre buenas practicas ganaderas y certificación de hatos libres de brucelosis y tuberculosis; y el estudiante de doctorado de la Facultad, Oscar David Múnera Bedoya, presentó una charla sobre monitoreo de hatos lecheros.

La jornada también convocó a otros profesionales; Diana Posada, médica veterinaria de la empresa Bayer, quién dictó la charla sobre bienestar animal, y Juliana Vidal, médica veterinaria zootecnista de la empresa Dimap, quien se refirió al aseo y desinfección de equipos de ordeño.

Al evento asistieron un total de 140 personas, además contó con la presencia de funcionarios del SENA como la subdirectora del Centro textil y de gestión industrial, Olga Lucia Lopera Lopera; la zootecnista Liliana Avendaño Builes, líder del programa Emprende Rural (SER); el Coordinador de la Subsede Norte Guillermo León Peláez; y el instructor Gustavo Builes.

Resaltamos el compromiso y la buena labor del SENA; de sus aprendices, instructores y directivos, para el éxito de este evento.

Foro de Desarrollo Agropecuario, Donmatías.



Miembros del Grupo de Investigación Genética, Mejoramiento y Modelación Animal -GaMMA de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad, participaron en el Foro de Desarrollo Agropecuario en el marco de la XVI Feria de la Confección y la Cultura de Donmatías (Antioquia) el pasado 14 de octubre de 2016. El evento que convocó más de 120 invitados, fue organizado por la Alcaldía y la Secretaria de Agricultura, Ambiental y Desarrollo Económico de este municipio, en cabeza del médico veterinario Fabio Nelson Osorno y la alcaldesa Marcela Peña Correa.

Entre los conferencistas de GaMMA estuvieron presentes: Mario Fernando Cerón Muñoz, Braiyán Cuartas Martínez, Catalina Vásquez Jaramillo, Oscar David Múnera Bedoya y Dursun Barrios con las ponencias sobre: "Sistema de pago por calidad de leche y laboratorios acreditados" y "Gestión humana y su efecto en la sostenibilidad en los sistemas de producción de leche", este último desarrollado dentro del proyecto "Consolidación del Distrito de leche del Norte de Antioquia", convenio No. 2013AS180031.

Campamento Emprendedor UdeA en salud

Estudiantes de Zootecnia de la Facultad participaron en el Campamento Emprendedor UdeA en salud que retó a 120 participantes distribuidos en 22 equipos de trabajo para que formularan los proyectos más innovadores, en una jornada de 36 horas continuas, organizado por el Programa Gestión Tecnológica con el apoyo de la Fundación Universidad de Antioquia.

Las presentaciones finales del Campamento Emprendedor UdeA en salud dejaron ver las grandes capacidades emprendedoras de los integrantes de nuestra comunidad universitaria. Los 13 retos fueron formulados por profesores de la Universidad de Antioquia, agremiaciones e instituciones de salud del departamento, como el Programa de Estudio y Control de Enfermedades Tropicales – PECET.



CAMPAMENTO EMPREENDEDOR



Expo G Ganadería Especializada 2016

La Facultad de Ciencias Agrarias a través del Grupo de Investigación GaMMA, participaron en Expo G Ganadería Especializada 2016, feria que se llevó a cabo el 21 y 22 de octubre en las instalaciones de Asdesilla sede Tablacito en Llano-grande, Antioquia, en la que se hicieron presentes las asociaciones colombianas de ganado.

Además de la programación académica de la feria, en la que el profesor Mario Fernando Cerón Muñoz dictó una conferencia sobre "Pago por calidad de leche", se contó con un stand informativo de la Facultad.



VII prueba de desempeño de ganado BON

El pasado viernes 28 de octubre, estudiantes del noveno semestre de Zootecnia de la Facultad de Ciencias Agrarias asistieron a la entrega de resultados de la séptima prueba de desempeño de ganado BON en las instalaciones de Corpoica el Nus. Los resultados fueron presentados por Julián Ramírez, funcionario de Corpoica, quien también adelanta estudios de doctorado en Ciencias Animales de nuestra Facultad, con evaluaciones genéticas de la raza BON. Durante este evento, el Zootecnista Mauricio Cañas del ICA ilustró sobre la normativa que rige desde agosto del 2016 sobre los frigoríficos en Colombia.

Así mismo, la Facultad se prepara para el Remate de Ganado BON que se llevará a cabo el 26 de noviembre en Rionegro. Presentaremos el ejemplar 23/12, reproductor élite de las pruebas de desempeño que realizó Corpoica y que fue generado por transferencia de embriones en nuestra Facultad.



Reencuentro de egresados de 1991



La Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad de Antioquia y la Asociación de Egresados – ASEAGRARIAS, realizaron un encuentro con los egresados de 1991 de los programas de Zootecnia y Medicina Veterinaria de la Alma Máter, cuyo propósito fue la conmemoración de los 25 años de egresados.

Este evento de regocijo se realizó el pasado 7 de octubre en el Auditorio principal de Ciudadela Universitaria de Robledo y logró reunir a los 43 egresados invitados.



Jornadas Universitarias 2016

Programación en Ciudadela de Robledo

Octubre 6 - 14

“S02S POR EL MEDIO AMBIENTE”

El Comité de Cultura Ciudadela Universitaria de Robledo de la Universidad de Antioquia, conformado por la Facultad de Ciencias Agrarias, el Instituto de Educación Física, la Escuela de Nutrición y Dietética y el Sistema de Bibliotecas Ciudadela Robledo, celebraron las Jornadas Uni-

versitarias del 7 al 14 de octubre del presente año, con un conjunto de actividades lúdico, recreativas y académicas de integración y aprendizaje para los estudiantes, bajo la temática “SOS por el aire”.

Concurso de Fotografía ambiental



Ganador del Concurso: Alejandro Mira Montoya, estudiante de Medicina Veterinaria.

Premio entregado: Cámara fotográfica semiprofesional Canon EOS REBEL T5

Jurados:

Juan Gonzalo Ochoa Zuluaga: Médico veterinario, egresado de la Universidad de Antioquia, ornitólogo y fotógrafo aficionado, es docente asistencial en el Hospital Veterinario de la UdeA.
Wilmer Quiceno: Ingeniero de Sistemas de la

UdeA, fotógrafo aficionado, ha sido jurado en varios concursos de fotografía, entre ellos, Festival de las Aves de Apia, Risaralda 2015 y Fotografía Ambiental de Corpocaldas 2016.

Leonardo Villa: Ingeniero de petróleos de la Universidad de América, fotógrafo amateur, especialista en fotografía nocturna con larga exposición, astrofotografía, Fotógrafo para Natgeo Colombia, embajador de Sony Alpha para Colombia y Jurado del Concurso Fotográfico Alpha Colombia 2015.

La premiación fue acompañada por la Orquesta de Cuerdas Frotadas del Municipio de Girardota.

Los jurados además, quisieron hacer un reconocimiento al trabajo fotográfico de tres estudiantes:

- **Tatiana Acosta Madrigal**, estudiante de Medicina Veterinaria
- **Cristian Camilo Moreno**, Estudiante de Educación Física
- **Roger Jefersson Chindoy Chasoy**, estudiante de zootecnia

Feria verde: productos para el cuidado del ambiente



Participaron estudiantes de las tres dependencias con muestras de plantas decorativas, entre ellas suculentas, carnívoras, árboles maderables y plantas forrajeras. Entre otras muestras, los estudiantes expusieron la Granja Imperial con huevos de codorniz y naranjas, un helado artesanal y productos elaborados con material de reciclaje, tales como materos, porta lápices, entre otros.

Conferencia: "Cuerpo, cultura y medio ambiente"



Las Jornadas Universitarias incluyeron una actividad académica con una conferencia enfocada al cuidado del ambiente.

La socióloga Luz Marina Betancur Giraldo de la Subdirección de Cultura Ambiental de Corantioquia, habló sobre la forma en que se puede evitar daños ambientales durante actividades de la vida cotidiana.

Torneo de banquitas



Se realizó Cuadrangular en el que participaron los equipos: Cinic@s, El Armado, Nutrición y Dietética y Manaos F.C. Las competiciones dieron como campeón al equipo de Cinic@s.

Torneo de Voleibol Mixto



Se llevó a cabo un torneo relámpago con 8 equipos: Manaos F.C., Voley01, Los nutridos, Gamma, Militos al estadio, AgroVoley, Vigor Híbrido y Cinic@s.

Los encuentros dieron como finalistas a los equipos de Los nutridos vs Cinic@s, quedando este último como campeón de la competencia.

Picnic literario: lectura de oídas



Tanto profesores, empleados administrativos y estudiantes disfrutaron de un espacio de descanso literario. Los profesores Luis Eduardo Delgado y Marlly López Gómez, maestros en artes dramáticas de la Universidad, hicieron una lectura expresiva de la Vorágine de José Eustasio Rivera, una de las novelas fundacionales de la literatura colombiana.



**Jornadas
Universitarias 2016**
Programación en Ciudadela de Robledo

Octubre 6 - 14

"SO2S POR EL MEDIO AMBIENTE"

Estudiantes nos representan en Tunja



Estudiantes de los programas de Ingeniería Agropecuaria, sede Sonsón y Zootecnia sede Medellín, estuvieron presentes en el evento V Seminario Internacional y V Nacional de Investigadores en Salud y Producción Animal (SENISPA), organizado por el grupo de investigación de Medicina Veterinaria y Zootecnia (GIDIMEVETZ), adscrito al programa de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC) con sede en Tunja.

El Seminario se realizó durante los días 11, 12 y 13 de octubre de 2016, en las instalaciones de la UPTC; de la mano del SENISPA. Durante las mismas fechas, se realizó el II Congreso Internacional de Biotecnología Aplicada a la Producción Animal, evento en el cual también participaron los estudiantes.

Estudiantes de la Facultad nos representan en el exterior



Ecuador, Quito. Fabián Pino Granada, estudiante del programa de Medicina Veterinaria participó en representación de la Facultad en el XII Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonía y Latinoamérica, como ponente del proyecto "Caracterización de la avifauna de Ciudadela Robledo de la Universidad de Antioquia". El evento se realizó en la Universidad de San Francisco de Quito, entre el 8 y 12 de agosto de 2016.

México, Veracruz. Severo Antonio Álvarez Espinosa y Edwin Alberto Ciro Martínez, estudiantes de Ingeniería Agropecuaria, Seccional Oriente, participaron en el VII Encuentro de la Red Internacional de Huertos Escolares (VII ERIHE), realizado en la Universidad de Veracruz, entre el 22 y 24 de octubre del presente año, en donde presentaron uno de los proyectos bandera del Programa Universidad Circular: "Huerta experimental agroecológica". Los estudiantes fueron los delegados por la Coordinación del Programa para compartir la experiencia gracias a su constancia y liderazgo, además de ser conocedores de las especies promisorias o árboles de la vida en el plano del Oriente antioqueño.

Perú, Trujillo. Eliana María Puerta Bedoya, Esteban Ramírez López, Juan David Arbeláez Álvarez, Alejandro Mira Montoya, José Miguel Velásquez, Julián Monroy Hurtado y John Edisson Muñoz Zuluaga, estudiantes del programa Medicina Veterinaria, participarán como ponentes del trabajo titulado: "Anatomía del equino en pintura corporal: un modelo didáctico", en el XIX Congreso Panamericano de Anatomía, a realizarse en la Universidad Privada Antenor Orrego, del 08 al 12 de noviembre del 2016.

Brasil, Brasilia. Luisa Fernanda Ortiz Román, investigadora del Grupo Biogénesis realiza curso de vacunología reversa, clonación y expresión de antígenos recombinantes, en la Universidad Federal de Pelotas, del 31 de octubre al 11 de noviembre.

Es de anotar que los estudiantes mencionados contaron con apoyo económico y asesoría por parte de la Facultad para poder llevar a cabo la actividad académica internacional.

Universidad de Brasil destaca a nuestros egresados

El pasado 26 y 27 de octubre se realizó el VII Simposio Internacional de Genética y Mejoramiento "Desafíos biométricos en el mejoramiento genético" en la Universidad Federal de Viçosa en Viçosa-Brasil. El evento contó con la participación de la zootecnista y magister en Biología de la Universidad de Antioquia, Ana Cristina Herrera Ríos, quien actualmente forma parte del Grupo de Investigación GaMMA y se encuentra adelantando estudios de doctorado en la Universidad Estadual Paulista ENESP en el programa Doctorado en Genética y Mejoramiento Animal. La presentación del trabajo "Inbreeding estimates using different approaches in Nellore cattle" que

forma parte de su tesis doctoral, fue reconocido por los organizadores del evento como el mejor trabajo en Mejoramiento Animal.



Nuevos estudiantes de Honduras en la Facultad

Cinco nuevos estudiantes del programa de Medicina Veterinaria de la Universidad Nacional de Agricultura de Honduras, realizarán prácticas académicas en la Facultad entre el 8 de noviembre de 2016 y el 18 de marzo de 2017. Los estudiantes rotarán en el Hospital Veterinario en el área de clínica electiva de Caninos y Felinos, y en las clínicas de Aves, de Porcinos y de Bovinos en la hacienda la Montaña.

Les brindamos la más cordial bienvenida y les auguramos éxitos en sus actividades académicas y personales.





Con el apoyo de todos en Ciudadela Universitaria de Robledo hemos logrado recolectar cada vez más "Tapitas por la vida". Las tapas plásticas ya no van a la basura, sino que llegan a nuestro punto de reciclaje, cuyo fin es ayudar a salvar vidas. Las tapas son donadas a Medicáncer, una entidad privada sin ánimo de lucro que a través del reciclaje obtiene recursos para financiar tratamientos médicos, psicológico, lúdico y social para personas de escasos recursos que padecen esta enfermedad.



Punto de Reciclaje

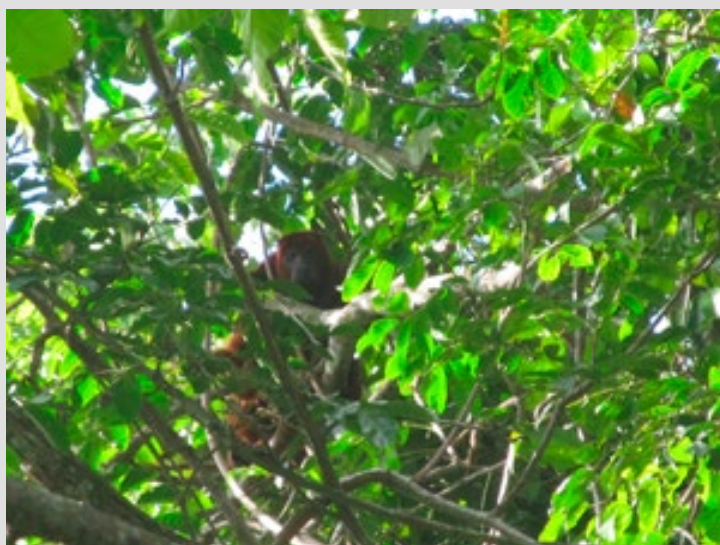
Tú también puedes unirte

También se unieron a nuestro punto de reciclaje Recopilas y Fundación Bioentorno para coleccionar fármacos y/o medicamentos vencidos. Nuestro punto de reciclaje está ubicado junto a la frutera, frente al Auditorio principal.

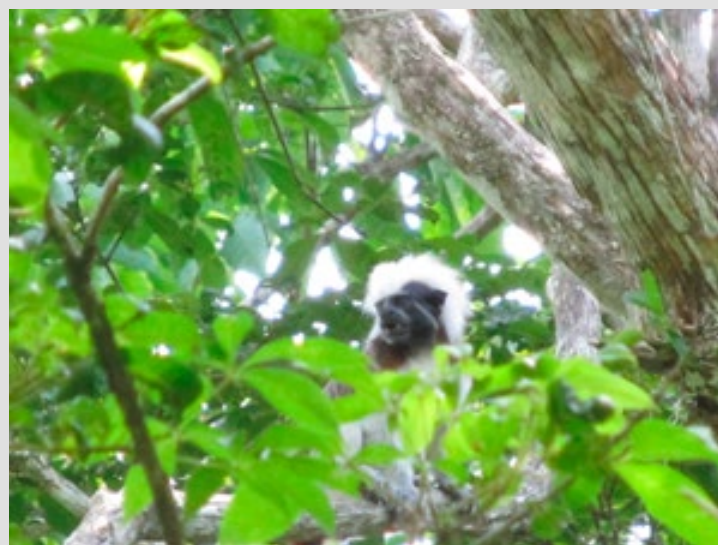


Viven con nosotros

Fotografías registradas en el Bosque del Vergel, Hacienda la Candelaria de la Universidad de Antioquia, Cauca.



Mono aullador (*Alouatta seniculus*). Esta fotografía fue tomada por Yuliet Andrea Acevedo Garcés.



Titi cabeciblanco (*Saguinus oedipus*). Avistamiento de un grupo social en el bosque del Vergel. Fotografía: Ivan Dario Soto Calderón.



Conoce el inventario de especies de aves que se encuentran en la hacienda de la Universidad de Antioquia, La Candelaria:

<https://goo.gl/VJA3ov>

rcccp

Revista Colombiana
de Ciencias Pecuarias

Facultad de Ciencias Agrarias
Universidad de Antioquia
Medellin, Colombia

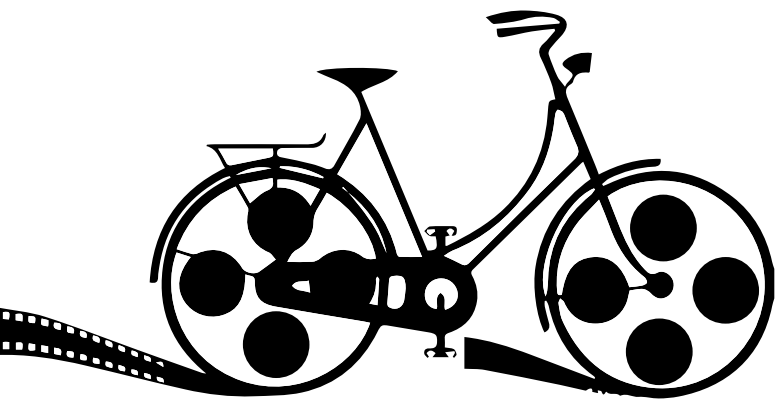
ISSNe 2556-2958



UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA

Volume 29, Number 4, October - December, 2016

Prográmate



CINOCIO

Cine Club Robledo

Noviembre 2016
Aula: 47-215
Hora: 6:00 p.m.

Ciclo: Dejados a los niños

Noviembre 3, jueves

"EL CLUB"

Dir: Pablo Larraín
País: Chile
Año: 1998
Durac: 98 min

Noviembre 17, jueves

"SPOTLIGHT (PRIMERA PLANA)"

Dir: Tom McCarthy
País: EEUU
Año: 2015
Durac: 128 min



Coordinan:

Ethel Kelly flórez
Carlos Andrés Giraldo Echeverri



Apoya:

Comité de Cultura
Ciudadela Universitaria Robledo

Ya Viene

mundo
MASCOTAS
Un amor que deja huella



26 Y 27
DE NOVIEMBRE/2016

Plaza Mayor Medellín

Haz parte de la feria donde
las mascotas son protagonistas
¡VINCÚLATE AHORA!

Más información Gustavo Cárdenas Palacio • Tel: (57) 4 261 7354
Cel: 312 8718504 • Email: gustavo.cardenas@plazamayor.com.co

 @plazamayormed  Plaza Mayor Medellin  plazamayormed

Un proyecto de:



Con el apoyo de:
**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

#MundoMascotas2016
www.mundomascotas.com.co

**PLAZA
MAYOR
MEDELLÍN**
CONVENCIONES Y EXPOSICIONES



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

Facultad de Ciencias Agrarias



XX Remate de Ganado

BLANCO OREJINEGRO Y OTRAS RAZAS CRIOLLAS CON SUS CRUCES

Apoyan:



**Sábado
26 de noviembre de 2016
Hora 5:00 PM**



LOS MARTILLEROS

Ricardo Barreneche G
ribago@une.net.co
Ricardo Arango T
ricardopasolino@gmail.com



**Lugar: Asdesilla
Sede Rionegro**



Fotografía ganadora del concurso, en el marco de las Jornadas Universitarias 2016, por Alejandro Mira Montoya, estudiante de Medicina Veterinaria de la Facultad de Ciencias Agrarias.



En la ciudad de Colonia del Sacramento en Uruguay, se llevará a cabo la Asamblea General de la Federación Panamericana de Lechería –FEPALE, entre el 22 y el 25 de noviembre del presente año, evento en el que se reunirán como es tradicional los representantes del sector lechero de las Américas asociados en FEPALE, con el objeto de avanzar en el trabajo que promueve la Federación como son los mercados, el consumo, la innovación, las perspec-

tivas, los precios, la realidad de cada país, entre otros.

Vale la pena mencionar que durante esta Asamblea se celebran los 25 años de trayectoria y posicionamiento de FEPALE. En representación de la Universidad de Antioquia, socia de la Federación participará el decano de la Facultad Luis Guillermo Palacio Baena.

El Comité Editorial se reserva el derecho de editar las contribuciones de los autores cuando son demasiado largas, sin cambiar el sentido del artículo original



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

1 8 0 3

Mauricio Alviar Ramírez
Rector

Consejo de Facultad

Luis Guillermo Palacio Baena
Decano

Mónica Botero Aguirre
Vicedecana

Juan Guillermo Maldonado Estrada
Director Escuela de Medicina Veterinaria

Carlos Alberto Vélez Hoyos
Director Escuela de Producción Agropecuaria

Martha Olivera Ángel
Jefe Departamento Formación Académica
de las Haciendas

John Jairo Arboleda Céspedes
Jefe Centro de Investigaciones Agrarias

Carlos Arturo Morales Vallecilla
Representante de los Profesores

Margarita María Zapata Restrepo
Representante de los Egresados

Luis Fernando Galeano Vasco
Coordinador de Posgrados

Libia Inés Marín Hernández
Coordinador de Extensión