



POR EL RESPETO, LA EXCELENCIA
Y EL COMPROMISO SOCIAL
UPETECISTA



desde la

preNSA uptc

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD
RESOLUCIÓN 6963 DE 2010 MEN

Medio de difusión de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia UPTC
Tunja, Diciembre de 2013- No. 31 prensa.uptc@uptc.edu.co

Memorias de los 60 años de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

Con diferentes actividades académicas, culturales y artísticas, la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, celebró sus 60 años. **Páginas 8 y 9.**



ASCUN rindió homenaje a la UPTC por sus 60 años



El Consejo Directivo de la Asociación Colombiana de Universidades, ASCUN, sesionó en las instalaciones de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, en homenaje a los 60 años de la Institución. **Página 3.**

UPTC logra recursos de Regalías para Boyacá



La UPTC, a través del INCITEMA, logró para Boyacá, \$2.729.000.000 (dos mil setecientos veintinueve millones de pesos), del Sistema General de Regalías, por concepto de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Página 4.

Envejecimiento en las propiedades del asfalto

Inició el proyecto de investigación titulado "Efecto del envejecimiento en las propiedades del asfalto y de las mezclas asfálticas", el cual se encuentra registrado en el Sistema de Gestión de Investigación de la Universidad.

Página 7.



Logros de un diseñador y una periodista

Geovanny Garzón Aguirre, de Edumedios y Yinna Castiblanco de UPTC Radio, le han otorgado varios logros a la Universidad, en la parte deportiva y periodística; los dos representaron a la Institución y ganaron.

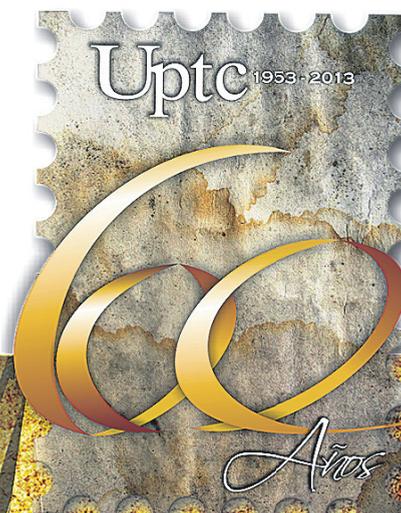
Página 13.



FESAD y Chiquinquirá celebraron sus efemérides

Las Facultades Seccional Chiquinquirá, y de Estudios a Distancia, FESAD, celebraron sus 40 y 30 años respectivamente. Decanos de las Facultades presentan la historia y el crecimiento de cada una de ellas.

Páginas 10 y 11.



Liderando Excelencia
en la
Educación Superior



Editorial



DESDE LA U No. 31

Rector UPTC
Gustavo Orlando Álvarez Álvarez

CONSEJO SUPERIOR

Presidenta
Margarita María Peña Borrero

Delegado del Señor Presidente de la República
Pedro Antonio Prieto Pulido

Gobernador de Boyacá
Juan Carlos Granados Becerra

Representante de los Exrectores
Carlos Augusto Salamanca Roa

Representante Profesoral
Wilson Alcides Valenzuela Pérez

Representante de los Egresados
José Aquilino Rondón González

Representante del Sector Productivo
José Israel Romero Alvarado

Representante Estudiantil
Samuel David Camacho Barros

Secretaria
Sulma Liliana Moreno Gómez

COMITE EDITORIAL

Rector
Gustavo Orlando Álvarez Álvarez

Jefe Oficina de Comunicaciones
Elsy E. Sarmiento Rincón

Oficina de Comunicaciones
Sandra Patricia Buitrago
Jorge Castillo Arcos
Nancy Fabiola Mayorga
Sandra Barón Rico (Secretaria)

Apoyo periodístico
Lyda Susana Guío Fonseca

Diseño y Diagramación
Geovanny Garzón Aguirre
Edumedios Uptc

Fotografía
Oficina de Comunicaciones

Impresión
Grupo de Imprenta y Publicaciones UPTC

Correo electrónico:
prensa.uptc@uptc.edu.co
Avenida Central del Norte. Edificio Administrativo Piso 3
Teléfono: 7405626 Ext. 2577

Siganos en twitter: @universidaduptc



Este año fue bueno para la UPTC, seguimos en el ranking de las mejores Universidades del país, entregamos importantes obras de infraestructura al servicio de los estudiantes, hemos sido incluidos dentro de los "mejores en educación", premio que entrega anualmente el Ministerio de Educación Nacional, fuimos objeto de múltiples reconocimientos por los 60 años de la Institución y estamos trabajando en la entrega del documento que busca lograr la renovación de la acreditación de alta calidad para el próximo año. Ad portas de culminar el año 2013, es para mí satisfactorio decir que hemos tenido grandes avances que se

reflejan en el crecimiento institucional, su talento humano y el fortalecimiento de los ejes de desarrollo que hacen parte de la formación académica y del bienestar de nuestros estudiantes. Siguiendo cada uno de los lineamientos me permito destacar los hechos más importantes del año. En Investigación se implementó la capacitación a los grupos, como estrategia de fortalecimiento. Así mismo fueron aprobados 50 proyectos financiados por la UPTC; 43 por valor de \$455 millones de pesos y 7 para estudiantes de maestría y doctorado, por valor de \$ 21.000.000. Se incrementó en 20 el cupo de apoyo para jóvenes investigadores, 10 nuevos en la vigencia 2013 y 10 para el 2014, lo que genera un total de 40 jóvenes investigadores apoyados por la UPTC, y se aumentó potencialmente la productividad científica en la Universidad. En lo referente a Formación y Docencia se realizó capacitación de fomento a la cultura de la Internacionalización a los estudiantes, se adelantan estudios con fines de homologación, conforme a las tendencias internacionales en varios programas de pregrado; se firmaron importantes convenios con universidades internacionales. Se adelanta la construcción del estatuto académico y la reforma de los estatutos estudiantil y docente. Por otra parte, 70 plazas fueron cubiertas para docentes de planta: 11 Doctores, 56 Magísteres y 3 Especialistas, gracias a la convocatoria pública que se llevó a cabo. Así mismo, continuando con el propósito de la calidad, durante el año hemos recibido 13 visitas de pares académicos del CNA, cuyo informe ha dejado hasta la fecha la acreditación de alta calidad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Ingeniería Geológica y Contaduría Pública, y la renovación de la acreditación, a los programas de Licenciatura en Idiomas Modernos, y Licenciatura en Informática y Tecnología, las demás están en evaluación final por parte del Consejo Nacional de Acreditación. Por otro lado, se radicaron los informes de 8 programas al CNA, esperando la visita de los pares. En Extensión y Proyección Social se continúa el trabajo de Universidad-Empresa-Estado; se establecen convenios con varios municipios de Boyacá y se fortalece el tema de educación continuada. Para mejorar el Bienestar Universitario se fortaleció el modelo y la cultura del Bienestar, las capacidades Institucionales para la prestación de los servicios, la Universidad Promotora de Salud y los programas de liderazgo para los estudiantes. De igual manera, se sistematizaron las citas e historias clínicas de los servicios de salud, consolidando los servicios de medicina general, odontología, medicina especializada, laboratorio clínico, psicología, P&P, procedimientos menores, remisiones, incapacidades, certificados, deudas y odontogramas, como servicios propios de atención a estudiantes Upetecistas. En lo referente al lineamiento de Modernización de la gestión Administrativa y Financiera, se hizo el lanzamiento del Sistema Integrado de Gestión SIG, el cual incluye las normas de gestión Ambiental, y Seguridad y Salud Ocupacional, siendo la UPTC, la primera Universidad en interesarse en el tema. Igualmente, se recibió visita de seguimiento del ICONTEC, al cumplimiento de requisitos de las normas de Calidad certificadas en la UPTC, con resultados óptimos de reconocimiento a la gestión Institucional. Por otra parte, mediante licitación pública adjudicada, se adelanta el proceso de reestructuración orgánica de la Institución. Así mismo, a través de Resolución se presentó el Manual de identidad gráfica de la Universidad, el cual busca que la imagen institucional sea una sola, y sea utilizada debidamente por la comunidad upetecista. Todo esto nos motiva a seguir creciendo, a seguir soñando y a seguir edificando futuro como lo dice nuestro lema institucional. Esto ha sido posible gracias al equipo humano con el que cuenta la Universidad, en la parte administrativa, académica y gracias a los estudiantes, que son el alma de este claustro universitario. Por eso en esta época navideña, les deseo que los sentimientos de amor representados en el niño Jesús, invadan las almas de los mayores y la inocencia de los niños; para que cada una de las familias upetecistas, reciban el anhelado regalo de la paz. Feliz navidad y próspero año 2014.

ASCUN rindió homenaje a la UPTC por sus 60 años

El Consejo Directivo de la Asociación Colombiana de Universidades, ASCUN, sesionó en las instalaciones de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, en homenaje a los 60 años de la Institución.

La Asociación quiso vincularse a esta celebración y por ello, como primer punto de la sesión, otorgó una placa conmemorativa donde se hace un reconocimiento a la meritoria proyección académica de la UPTC, dirigida al desarrollo de la sociedad Colombiana, a la formación integral y a la construcción de conocimientos. Esta placa fue entregada por el presidente y el vicepresidente de ASCUN, Dr. Iván Enrique Ramos Calderón y el Padre Joaquín Sánchez García, al señor Rector Gustavo Orlando Álvarez Álvarez, en un acto protocolario llevado a cabo en el auditorio 3, del Edificio Administrativo de esta alma mater. La Asociación Colombiana de Universidades (ASCUN) es la organización que congrega a las universidades colombianas, públicas y privadas. Los miembros del Consejo Directivo que se hicieron presentes en esta sesión fueron: Dr. Iván Enrique Ramos Calderón, Rector Universidad del Valle y Presidente de



la Asociación Colombiana de Universidades, ASCUN; Padre Joaquín Sánchez García, Rector de la Pontificia Universidad Javeriana y Vicepresidente de ASCUN; Dra. Patricia Piedrahita Castillo, Rectora Universidad Piloto; Dr. Carlos Felipe Escobar Roa, Rector Universidad El Bosque; Dr. Carlos Felipe Londoño Álvarez, Rector Escuela de Ingeniería de Antioquia; Dr. Ruthber Escorcia Caballero, Rector Universidad del Magdalena; Dr. Juan Carlos Orozco Cruz, Rector Universidad Pedagógica; Dr. Carlos Hernando Forero Robayo, Director Ejecutivo (E) ASCUN; Dra. Xiomara Zarur Miranda; Secretaria General (E) ASCUN; Dra. Lucia Chaves Correal, Coordinadora Académica (E) ASCUN y Dr. Hernando Bernal Alarcón, Consultor Académico de ASCUN.

Docente de la UPTC recibe premio Iberoamericano de calidad a la Educación

“Uso educativo de simuladores desarrollados en software libre para laboratorios de física y electrónica en educación superior”, es el título del trabajo por el cual se otorgó el Premio Iberoamericano de calidad a la educación, al docente de la Facultad de Estudios a Distancia – FESAD, Ingeniero Ariel Adolfo Rodríguez Hernández, a quien le confirieron el Título Honorífico de Magister en Educación Pedagógica y Doctor Honoris Causa, Summa Cum Laude, en el marco de la XIV Cumbre Iberoamericana de Calidad de la Educación, que se desarrolló en Lima, Perú.

El Consejo Iberoamericano de honor a la calidad educativa, es una organización que agrupa a más de 15 organizaciones de igual número de países en torno a la calidad de la educación; siendo su principal auspiciador la Organización de Estados Americanos, OEA.

El proyecto de investigación desarrollado desde el año 2009, es la tesis de Maestría, que luego amplió sus alcances y fue financiado por la Dirección de Investigaciones de la UPTC –DIN, a través de capital semilla. Sus resultados han sido expuestos en más de veinte congresos y simposios a nivel internacional y nacional. Con dos artículos publicados en inglés y uno en español en revistas indexadas. Finalista en el 2009 del Premio Colombiano de Informática Educativa, categoría investigación de la RIBIE.



UPTC logra recursos de Regalías para Boyacá



Con el proyecto titulado: "Aprovechamiento de Recursos Mineros - Energéticos y generación de un modelo de planeación para la prospección y explotación de minerales estratégicos del departamento de Boyacá", la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, a través del Instituto para la Investigación e Innovación en Ciencia y Tecnología de Materiales- INCITEMA, logró para Boyacá, \$2.729.000.000 (dos mil setecientos veintinueve millones de pesos), del Sistema General de Regalías, por concepto de Ciencia, Tecnología e Innovación. Los recursos que fueron otorgados mediante el Acuerdo No. 011 del 18 de octubre de 2013, del Órgano Colegiado de Administración y Decisión -OCAD-, del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías, se consiguieron gracias al trabajo conjunto entre la UPTC, INCITEMA y la Secretaría de Minas y Energía del Departamento. La Gobernación prioriza los temas que se tienen que tratar y el INCITEMA es el que ofrece el soporte técnico y científico del proyecto. Esta propuesta que se viene trabajando hace más de 10 meses, busca evaluar el impacto y la cadena de valor de los recursos mineros-energéticos y generar un modelo basado en una herramienta sistémica geo-referenciada, que permita planear la prospección y explotación, agregando como fac-

tor de innovación la articulación de variables espaciales del entorno e impacto social, tecnológico y científico de los minerales estratégicos del departamento de Boyacá como: mineral de hierro, carbón, calizas, roca fosfórica, diatomitas y arcillas. Según el director del INCITEMA, Alfonso López Díaz, inicialmente los temas se definen a nivel departamental de acuerdo con las prioridades que se tengan en la región, luego la evaluación la hace la Gobernación de Boyacá y posteriormente son definidos por Colciencias. En este momento hay varios proyectos en curso, pero este es el primer proyecto de regalías para Boyacá. El equipo humano que hizo posible este logro para la Universidad y el Departamento está compuesto por: el director general del INCITEMA, Alfonso López Díaz; el director científico y tecnológico, Enrique Vera López y los profesionales especializados: Leonardo Gutiérrez Cruz, Yaneth Pineda y Carlos Mauricio Moreno, con el apoyo de los estudiantes que hacen parte de los grupos de investigación. En el país se presentaron a viabilización, priorización y aprobación 25 proyectos de 15 Departamentos, por \$196.000 millones. De este monto, \$151.000 millones son recursos de regalías y \$45.000 millones son recursos de otras fuentes de financiación. Estos proyectos deben ejecutarse en el término de 2 años. (Spbr).

UPTC anfitriona de CRIRSCO en Colombia

La Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia consiguió la sede para la reunión anual del "COMMITTEE FOR MINERAL RESERVES INTERNATIONAL REPORTING STANDARDS - CRIRSCO, la cual se desarrolló entre el 20 y el 23 de noviembre, en las instalaciones del Hotel Tryp en Bogotá.

Este evento contó con delegados de los países miembros de la CRIRSCO, como Australasia, Canadá, Chile, Estados Unidos, Comunidad Europea, Rusia, Suráfrica, quienes discutieron aspectos de importancia en el área de la Certificación y Valoración de Propiedades Mineras. El presidente de CRIRSCO, Edmundo Tulcanaza de Chile y el decano de la Facultad Seccional Sogamoso de la UPTC, Luis Alejandro Fonseca Páez, fueron los encargados de dar apertura a este importante evento internacional, cuya agenda contempló temas como: La actualización de Información por las Organizaciones Nacionales, Informes importantes sobre asuntos internacionales, Revisión de actas y acciones del año 2012,



entre otros puntos. Según el decano Luis Alejandro Fonseca, la UPTC le hizo la invitación al CRIRSCO con el fin de ampliar información sobre propiedades mineras y enriquecer los proyectos que se vienen trabajando a la par con el Diplomado en Certificación y Valoración de propiedades mineras, que se llevó a cabo en las ciudades de Bucaramanga, Bogotá y Paipa, para entregarla a la Unidad de Planeación Minero Energética, UPME, dentro del convenio firmado con la Universidad.

Así mismo, se dio inicio a la elaboración del proyecto de Ley dentro del marco de este contrato, con el fin de incluir a Colombia en el Comité Internacional. Además fue un comienzo para la creación de la Comisión certificadora de reservas y recursos para el país.

CONVENIOS

Rectores de la UPTC y la UAEM firmaron convenios específicos

El rector de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Gustavo Orlando Álvarez Álvarez, y el rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, Jorge Olvera García; firmaron cuatro convenios específicos, en la sala de Juntas de la Rectoría de la UPTC.

El rector de la UPTC, Gustavo Álvarez, se mostró satisfecho por finalizar el compromiso pactado en el mes de agosto cuando en la ciudad de Toluca se firmó el convenio marco de colaboración que establecía las bases para la realización de actividades conjuntas encaminadas a la superación académica, la formación y capacitación profesional, el desarrollo de la ciencia y la tecnología y la divulgación del conocimiento, en todas aquellas áreas que coincidan sus intereses institucionales.

Por su parte, el rector de la UAEM, Jorge Olvera, aseguró que no descarta la posibilidad de ampliar otros convenios con la Universidad ya que hay varios empresarios de México que están interesados en formar parte del convenio marco y que se siente muy emocionado de entablar relaciones institucionales y amistosas con una Universidad y un país hermano como Colombia.



Estos fueron los convenios firmados:

1. Llevar a cabo el Fondo de Cooperación para la investigación internacional, prioritariamente en las áreas de biología, física, química y matemáticas.
2. Desarrollar acciones conjuntas encaminadas a la implementación de la Maestría en enseñanza del inglés en sus respectivas instituciones.
3. Facilitar la cooperación interuniversitaria para que la UAEM a través de su Facultad de Derecho integre parte del contenido del Doctorado en Derechos Humanos a la UPTC y ésta a su vez promueva entre sus estudiantes de Maestría de Derechos Humanos la asistencia a eventos organizados por la UAEM.
4. Investigación en turismo y gastronomía.

La comitiva que acompaña al Rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, está conformada por la directora de la Facultad de Lenguas, Ma. del Pilar Ampudia García; la secretaria de Difusión Cultural, Ivette Tinoco García; la secretaria de Cooperación Internacional, Yolanda Ballesteros Senties; el secretario Técnico de la Rectoría, Jorge Bernáldez García; el director General de Comunicación Universitaria, Juan Portilla Estrada; la representante Regional UAEM en UNLP, Selene Monarrez Astorga; la secretaria Particular Adjunta de Rectoría, Alda Martínez; y el secretario Particular Adjunto del Rector, Rafael Castellón Jardón.

UPTC y Rudecolombia firmaron convenios con cuatro Universidades internacionales

La Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia y RUDECOLOMBIA, firmaron convenios generales con la Universidade Federal de Ouro Preto de Brasil; Universidad de San Carlos de Guatemala; Universidad Pablo de Olavide de Sevilla – España y la Universidad de los Andes de Venezuela, donde se busca la cooperación en proyectos a futuro, la posibilidad de crear un mayor acercamiento entre las Universidades en temas de movilidad estudiantil y docente; así como en diversas áreas de la investigación y la expansión del actual proyecto de colaboración del Doctorado en Educación a otros ámbitos del conocimiento, por un periodo de 5 años prorrogables.

La firma de estos Acuerdos y Convenios generales de cooperación académica entre las instituciones, basados en el intercambio de docentes y estudiantes para el desarrollo de programas académicos, conferencias, seminarios, simposios, investigaciones científicas, intercambio de publicaciones, materiales de estudio, información científico - técnica y estudios de doctorado



conjunto, se hizo posible en el marco del Seminario Taller " Dirección de Tesis Doctorales", del Doctorado Ciencias de la Educación, CADE de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia.

El presidente de la Red de Universidades Estatales de Colombia, José Edmundo Calvache López, agradeció la deferencia de la UPTC, al permitir que fuera en esta universidad donde se llevara a cabo la firma de tan importantes convenios y acuerdos que seguramente redundarán en la educación latinoamericana, y que permitirán proyectar el presente de la educación hacia el futuro.

El acto estuvo presidido por el Rector (e) de la UPTC, Celso Antonio Vargas Gómez; el Presidente de La Red de Universidades Estatales de Colombia, José Edmundo Calvache López; la Coordinadora de relaciones Internacionales de Rudecolombia y docente de la Uptc., Diana Elvira Soto Arango; los delegados de las universidades: Celia María Fernández Nunes, Vice-rectora UFOP, Brasil; Oscar López, USAC, Guatemala; Pascual Mora; Universidad de los Andes, Venezuela y los miembros del Consejo Académico de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia.



Aspectos históricos de la Universidad Pública Nacional de Boyacá

Por: Jorge Arturo Martínez Ávila
Profesor de Planta. Categoría Titular

Hace 60 años fue expedido el Decreto 2655 de octubre 10 de 1953, sancionado por el entonces Presidente de Colombia, Gustavo Rojas Pinilla, contando con la firme de sus Ministros, convirtiendo la Escuela Normal Universitaria en Universidad Pedagógica de Colombia (UPC) y designando como rector al ilustre pedagogo alemán Julius Sieber. Para aquella época, octubre de 1953, compartiendo instalaciones locativas con la Escuela Normal de Varones de Tunja (creada en 1872), capital del departamento de Boyacá.

De la extinguida, vía Decreto del Ejecutivo Nacional, Escuela Normal Superior de Colombia, fueron trasladadas a Tunja las cinco Facultades formadoras de Licenciados en las áreas de Biología y Química, Matemáticas y Física, Humanidades, Ciencias Sociales y Económicas e Idiomas, secciones masculinas con destino a Tunja y las respectivas secciones femeninas con su orden para mantenerse funcionando en Bogotá, año 1951, siendo ministro de Educación Nacional, el boyacense Rafael Azula Barrera.

Siete años después de su funcionamiento continuo como Universidad Pedagógica de Colombia, a la formación pedagógica se sumó la primera fase de la formación tecnológica en enero de 1960, actuando como rector el Antropólogo Eliécer Silva Celis, con la creación de la Facultad de Agronomía, para funcionar inicialmente en la ciudad de Paipa (instalaciones de la Casona El Salitre), y luego en 1961 trasladada a Tunja. En este mismo año, 1961, siendo rector Rafael Azula Barrera, a instancias del Consejo Superior Universitario de la UPC, fue ordenada una reestructuración académico-administrativa dando lugar a la creación de un Instituto Tecnológico (integrado por tres Facultades), de una Facultad de Ciencias de la Educación constituida por cinco Departamentos y la Facultad de Agronomía. La creación del Instituto Tecnológico (enero 4 de 1961) se basó en la oferta educativa de tres Programas Académicos Profesionales de Pregrado en Ingeniería



de Minas, Ingeniería Metalúrgica e Ingeniería de Transporte.

Durante 1961 y 1962 la Universidad pública oficial de Boyacá, representada en la Universidad Pedagógica de Colombia – UPC- ubicada en Tunja, ofreció la formación de Licenciados en su Facultad de Educación (cinco Departamentos especializados), Agrónomos en su naciente Facultad de Agronomía e Ingenieros en su Instituto Tecnológico.

Por Ley de la República de Colombia expedida en diciembre de 1962, se ordenó el cambio de razón social de la Universidad Pedagógica de Colombia para responder a la razón social de Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia –UPTC- a partir del primero de enero de 1963; Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia con base en una estructura académico-administrativa reflejada en tres Facultades: Educación, Agronomía e Ingeniería. Esta última Facultad ofreciendo estudios para las secciones de Ingeniería Metalúrgica e Ingeniería de Transporte. Por recomendación de carácter externa, proveniente de la Universidad Nacional de Colombia, fue cancelada la oferta académica de Ingeniería de Minas.

Con base en la consideración de varios investigadores, la actual Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia tiene sus raíces en la Universidad de Boyacá, Institución Pública del orden nacional, creada en mayo de 1827 por el General Francisco de Paula Santander, como un reconocimiento al departamento de Boyacá.

Entre 1971 y 1972 siendo rector el abogado Armando

Suescún Monroy, la Universidad Pedagógica de Colombia se proyectó a la región mediante la creación de las Seccionales de la Universidad para funcionar en Chiquinquirá (Provincia de Occidente), Duitama (Provincia de Tundama) y Sogamoso (Provincia de Sugamuxi).

Así, el 4 de febrero de 1972, mediante un acto administrativo representado en una Resolución Rectoral, contando con las firmas del Secretario Académico y del Secretario Administrativo de las UPTC, fue establecido el Programa Académico de Ingeniería de Minas (renació como el ave fénix) y simultáneamente fue creada la Seccional Sogamoso de la Universidad, quedando en manos de un Director de Ingeniería de Minas el manejo de la Seccional con la figura de un Director Administrativo, que hasta 1974 recayó en la misma persona, quien cumplía responsabilidades académicas y administrativas en forma simultánea haciendo parte del Consejo de Facultad de Ingeniería, con sede en la ciudad de Tunja.

Entre 1974 y 1979, fueron creados los Programas Académicos de Contaduría Pública, Ingeniería Industrial e Ingeniería Geológica. En enero de 1987, por orden del Consejo Superior Universitario de la UPTC, fueron creadas las Decanaturas para las Seccionales de la UPTC en las ciudades de Chiquinquirá, Duitama y Sogamoso, situación que se mantiene a la fecha. Con cerca de 65 Programas Académicos de Pregrado y 25.000 estudiantes, junto con Especializaciones, Maestrías y Doctorados, la UPTC le cumple a la sociedad.



UPTC constituye el Sistema Integrado de Gestión, SIG

La UPTC, a través de la Oficina de Planeación, ha implementado el Sistema Integrado de Gestión, el cual reúne a los Sistemas de la Universidad como son SIGMA, Sistema de Gestión Ambiental y Sistema de Salud Ocupacional. Este Sistema fue socializado con múltiples actividades en la Universidad, como una conferencia, un rally de integración y una rumboterapia. El rector de la UPTC, Gustavo Álvarez, dio a conocer la importancia de esta iniciativa.

¿Qué es SIG?

Es el Sistema Integrado de Gestión de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia el cual está compuesto por:

NTC GP 1000:2009: Norma Técnica de Calidad en la Gestión Pública.

NTC-ISO 9001:2008: Norma Internacional para los Sistemas de Gestión de Calidad.

MECI 1000:2005: Modelo Estándar de Control Interno.

GTC 180: Responsabilidad Social.

SISTEDA: Sistema de Desarrollo Administrativo.

NTC OHSAS 18001:2007: Sistemas de Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional.

NTC ISO 14001:2004: Sistemas de Gestión Ambiental.

NTC-ISO/IEC 17025:2005: Requisitos Generales para



la Competencia de los laboratorios de ensayo y calibración.

ISO 27001:2005: Sistema de Gestión de Seguridad de la Información SGSI.

ISO 20000:2008: Sistema de Gestión de Servicios de Tecnología e Información SGSTI. Actualmente, la Universidad cuenta con dos certificaciones NTC GP 1000:2009: Norma Técnica de Calidad en la Gestión Pública y NTC-ISO 9001:2008 Norma Internacional para los Sistemas de Gestión de Calidad. Para fortalecer y mejorar continuamente el Sistema Integrado de Gestión, en el año 2014 nos presentaremos a la auditoria de certificación bajo las normas NTC OHSAS 18001:2007 Sistemas de Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional, NTC ISO 14001:2004 Sistemas de Gestión Ambiental, ISO 27001:2005 Sistema de Gestión de Seguridad de la Información SGSI y ISO 20000:2008 Sistema de Gestión de Servicios de Tecnología e Información SGSTI. Adicionalmente el proceso gestión de laboratorios, presentará para acreditación bajo la norma NTC-ISO/IEC 17025:2005: Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración, algunas pruebas ya seleccionadas.

Es importante resaltar que la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia es la única en el país que cuenta con un Sistema Integrado de Gestión tan diverso y fortalecido.

Inicia el proyecto de investigación sgi-1376

Efecto del envejecimiento en las propiedades del asfalto y de las mezclas asfálticas

Por: Ing. Carlos Hernando Higuera Sandoval

Magister en Ingeniería

Profesor de la Escuela de Transporte y Vías

En el mes de noviembre se inició el proyecto de investigación titulado "Efecto del envejecimiento en las propiedades del asfalto y de las mezclas asfálticas". El proyecto de investigación se encuentra registrado en el Sistema de Gestión de Investigación de la Universidad con el código SGI-1376 y está a cargo del Grupo de Investigación y Desarrollo en Infraestructura Vial – GRINFRAVIAL - de la Escuela de Transporte y Vías. El proyecto de investigación es coordinado por el Ingeniero Carlos Hernando Higuera Sandoval y con la participación de profesores y estudiantes de la Escuela de Transporte y Vías.

La duración del proyecto es de 12 meses y se utilizarán los equipos de envejecimiento de asfalto, prensa Marshall y el equipo NAT para determinar módulos dinámicos de leyes de comportamiento de mezclas asfálticas, recientemente adquiridos por la Universidad y que se encuentran instalados en el laboratorio de Pavimentos de la Escuela de Transporte y Vías.

El comportamiento estructural y funcional de una estructura de pavimento flexible depende en gran parte de las características y calidad del asfalto y de los materiales, además del proceso de fabricación de la

mezcla asfáltica y de procedimientos de construcción. En este sentido, el proyecto de investigación busca determinar el efecto del envejecimiento acelerado del asfalto en sus propiedades y en el módulo dinámico de una mezcla asfáltica convencional de tipo MDC-2 tipo INVIAS. Los resultados de la investigación permitirán analizar el efecto de una mezcla asfáltica fabricada con control de temperatura y el efecto de una mezcla asfáltica sobrecalentada, en su rigidez, comportamiento estructural y su incidencia en los criterios de diseño de una estructura de pavimento flexible: Fatiga, deformación y deflexión.



Uptc
Universidad Pedagógica y
Tecnológica de Colombia

C 1953 - 2013

Uptc 1953-2013

Años

Años



CARAVANA TUNJA



SOGAMOSO



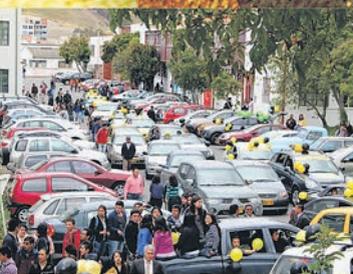
POR EL RESPETO, LA EXCELENCIA
Y EL COMPROMISO SOCIAL
UPETECISTA

Liderando Excelencia en la Educación Superior

RECONOCIMIENTOS A LA UPTC



EVENTOS ACADÉMICOS



DUITAMA

CHIQUINQUIRÁ



40 Años de la Facultad Seccional Chiquinquirá: Humanismo, Ciencia y Sociedad

Por: Óscar Orlando Reina Vera

Decano Facultad Seccional Chiquinquirá

La Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia - UPTC, Facultad Seccional Chiquinquirá, cumple 40 años de historicidad, durante los cuales ha irradiado un trabajo ininterrumpido en los niveles de formación de pregrado y posgrado. En estas cuatro décadas ha ofrecido distintos programas, según periodos específicos. La creación de esta Sede encuentra como referente la aparición del Sistema Universitario Regional, y se sustenta en el Decreto Rectoral 147 del 29 de marzo de 1973. El primer Programa oficial fue Tecnología Pecuaria, el cual formó en los primeros semestres a un grupo selecto de estudiantes que posteriormente completaron su carrera en Antioquia, debido a la suspensión de la oferta de tal Programa en Chiquinquirá. Luego, como uno de los Programas protagonistas de esta Seccional, aparece la Licenciatura en Ciencias Sociales y Económicas, cuyo trabajo de formación en esta Sede se proyectó durante más de veinte (20) años. La mayoría de estos Licenciados han liderado relevantes procesos educativos en Chiquinquirá, en la región y en el país. Más adelante, a partir de esta experiencia, la Facultad orientó sus esfuerzos hacia un programa propio, también en el nivel de pregrado, el cual graduó cinco cohortes: Planeación para el Desarrollo Social (entre 1992 y 1999).

Es de anotar que desde 1992, y extensivo a los primeros años de la década de 2000, desarrolló en el nivel de especialización los programas de Pedagogía de los Derechos Humanos, Educación Ambiental, Pedagogía de las Ciencias Sociales y Pedagogía de la Sexualidad Humana. Estos programas tuvieron amplia aceptación, no sólo en Chiquinquirá, en las regiones de occidente de Boyacá, sur de Santander, norte de Cundinamarca, sino en otras zonas, tales como Arauca, Saravena, Tame, Villavicencio, Granada, El Cocuy, Puerto Boyacá, Tunja y Duitama, entre otras. Estos procesos, unidos a trabajos de carácter investigativo, permitieron la creación del programa de Maestría en Derechos Humanos, cuyo registro surgió en esta Sede Seccional, y el cual, en su primera fase, abrió tres cohortes en Tunja, y en la actualidad cuenta con dos cohortes en Chiquinquirá; la primera, a partir del primer semestre de 2012 (con 15 estudiantes), y la segunda desde el comienzo de 2013 (15 estudiantes).

Otros programas que en el nivel de pregrado se han ofrecido en la Sede Seccional Chiquinquirá han sido:

Administración Agroindustrial (de 1994 a 2000 / una sola cohorte) y Tecnología en Gemología, único en el país en el entorno universitario (1997 a 2010).

En la actualidad, nuestra UPTC Facultad Seccional Chiquinquirá ofrece tres (3) programas de pregrado: Administración de Empresas (desde 1995), Contaduría Pública (desde 1996), y Licenciatura en Educación Física, Recreación y Deportes (desde el segundo semestre de 2010). Para el segundo semestre de 2013, la Facultad cuenta con once (11) profesores de planta, cuatro (4) en modalidad de primer nombramiento, dieciocho (18) ocasionales de tiempo completo, siete (7) de medio tiempo y veinticinco (25) catedráticos.

Hoy, nuestra Facultad Seccional reúne 1.171 estudiantes, distribuidos así: 519 en Contaduría Pública, 451 en Administración de Empresas, 171 en Educación Física, Recreación y Deportes, y 30 en la Maestría en Derechos Humanos. De otra parte, el Instituto Internacional de Idiomas ofrece los cursos de inglés, tanto para los programas, como para los profesores; y en la modalidad de extensión, para la comunidad en general. El laboratorio de Idiomas se encuentra dotado con excelentes equipos de cómputo, con elementos y materiales pertinentes para la enseñanza de lenguas extranjeras y un moderno software, diseñado para la consolidación del aprendizaje del idioma inglés y otras lenguas como francés y alemán. Los perfiles de nuestros profesores son, entre otros, contadores públicos, administradores de empresas, humanistas, abogados, ingenieros de sistemas, economistas, administradores industriales, matemáticos, licenciados en idiomas, ciencias sociales, educación física, sociólogos y especialistas en Finanzas. La mayoría cuenta con títulos de especialización, y un buen número con Maestría en diversos campos (administración, educación, filosofía, contaduría, finanzas, derechos humanos y economía); dos son doctores en educación. Adicionalmente, en la Sede funciona el Centro de Investigaciones y Extensión, que en nuestra Seccional recibe el nombre de CENDES (Centro de Estudios para el Desarrollo Social), creado en 1986, y que lidera los grupos, proyectos y semilleros de investigación, así como los trabajos de extensión social y comunitaria. El programa de Contaduría Pública, con base en un trabajo ininterrumpido, liderado desde la Dirección, el Comité de currículo, el equipo docente, estudiantes

y egresados, con los valiosos aportes de los demás miembros de la comunidad universitaria, se acaba de posicionar en un nivel de Alta Calidad, avalado por el CNA, a través de la Resolución 12031 del 6 de septiembre de 2013, la cual lo acredita por cuatro años. En cuanto a Administración de Empresas, el programa ya radicó el informe final del proceso de autoevaluación con fines de acreditación; en este sentido, esperamos la visita de Pares Académicos para la evaluación pertinente que nos conduzca a la Acreditación de Alta Calidad. De hecho, en el mes de agosto de 2012, la Escuela recibió el registro calificado, con base en la excelente calidad ratificada por el MEN. Es de anotar que la Licenciatura en Educación Física, Recreación y Deportes, en modalidad extensión, está articulada al Programa matriz, con sede en Tunja, con el cual se viene adelantando un trabajo de proyección de alta calidad, ratificado en el registro calificado expedido por el MEN en enero de este año, y en los congresos que reúnen a los más selectos profesionales del área en el país. Ahora bien, en nuestra Sede funciona un Centro Regional de la FESAD (Facultad de Estudios a Distancia de la UPTC). Esta Unidad despliega un valioso trabajo de formación en pregrado los días sábados, a través de los siguientes programas: Licenciatura en Educación Básica con énfasis en Matemáticas, Humanidades y Lengua Castellana; Tecnologías en Regencia en Farmacia, Gestión en Salud, Mercadeo Agropecuario, y en Obras Civiles y Electricidad. Estas carreras suman un total de quinientos quince (515) estudiantes.

La Seccional Chiquinquirá también ha desarrollado un importante aporte cultural y artístico en la región, evidenciado en la apertura de espacios, donde los talentos de la comunidad han encontrado oportunidades apropiadas para su consolidación y avance permanentes. Como muestra de este trabajo, varios grupos de música, de diversos géneros, y de danzas han izado la bandera del arte upetecista en distintos escenarios del país. Ejemplo de ello es la Estudiantina de la UPTC Seccional Chiquinquirá, cuya calidad refleja el compromiso de la Institución en la formación integral. Nuestra Universidad pública sigue cumpliendo su compromiso de formación a partir de la reflexión, la crítica, la investigación y la participación social y comunitaria.



Facultad de Estudios a Distancia, FESAD, cumplió 30 Años

Por: Javier Parra Arias

Decano Facultad de Estudios a
Distancia, FESAD



En el año de 1982, el Gobierno Nacional oficializa el Sistema de Educación Abierta y a Distancia. La UPTC, en la rectoría del Doctor José Eustasio Martínez Páez, acoge esta iniciativa y por Acuerdo No. 087 del 14 de Diciembre de 1983, del Honorable Consejo Superior de la Universidad, se crea el Instituto de Educación Abierta y a Distancia, IDEAD, con su estructura y funciones.

A partir del enunciado Acuerdo, tanto el Consejo Superior, como el Consejo Académico de la Universidad, empiezan el análisis y correspondiente estudio para el ofrecimiento de los primeros programas de pregrado en esta modalidad, creando así el programa de Tecnología en Mercadeo Agropecuario, como una alternativa de valor agregado para el desarrollo del departamento de Boyacá, dada la vocación productiva de la región, posteriormente nace el programa de Licenciatura en Educación Básica Primaria, acorde con la vocación de la UPTC de ser formadora de formadores. Teniendo en cuenta los lineamientos y directrices señalados y bajo la inspiración de la filosofía propia de la educación a distancia se proyecta la creación de los centros regionales de educación abierta y a distancia CREAD, con ello llevando educación pertinente y de calidad a las regiones y prestando los servicios fuera de la ciudad de Tunja y las sedes Seccionales de la Universidad, de esta manera se erigen los primeros Cread.

En lo relacionado con la cobertura, en su momento el IDEAD empezó a hacer presencia a través de convenios interinstitucionales de cooperación en regiones como el Casanare, Meta, Cundinamarca, Amazonas, Meta, Guainía, logrando con esto llegar a comunidades en zonas de difícil acceso, para prestar el servicio educativo a los habitantes de las mismas, convenios que al día de hoy aún están vigentes.

De acuerdo con los estudios de impacto regional y a la evaluación de las necesidades en los diferentes contextos de la geografía colombiana surge en la década de los 90 la creación de Tecnologías en

Máquinas y Herramientas y en Electricidad, así como paralelamente se ofrecieron programas en convenio con otras universidades públicas del país, las que con su experiencia y trayectoria en la modalidad, dieron luces a la constitución de los comités de Currículo y la construcción de un modelo pedagógico, basado en el estudiante como eje articulador de todos los procesos, ésta sería la brújula que marcara el quehacer cotidiano en las acciones formativas, para responder con idoneidad y vehemencia a las inquietudes de los estudiantes de esta modalidad. En el año 2002 el IDEAD se convierte, por iniciativa del Consejo Superior, en Facultad de Estudios Tecnológicos a Distancia, FETAD, posteriormente en el año 2004 recibe el nombre de FESAD, Facultad de Estudios a Distancia; de acuerdo con lo anterior, la Unidad Académica implementa toda la estructuración que compete a una Facultad dentro del organigrama institucional, contando con su propio Consejo de Facultad y comités de currículo, así como la definición de Escuelas por área de conocimiento, al igual que con su Centro de Investigaciones, CIDEA.

Teniendo en cuenta la autonomía y funciones estatutarias propias, la FESAD ha asumido en los últimos años retos supremamente importantes en el campo de la educación, así ha participado en la conformación de alianzas para el funcionamiento de los CERES, se ha dado a la tarea de reestructurar los programas académicos de tecnología terminal al ofrecimiento de ciclos propedeúticos, contando son su debido técnico profesional y en estos momentos, delineando los ciclos profesionales; valga decir que a nivel de la oferta virtual se ha distinguido por la amplia gama de formación en diplomados y desde el presente año en la oferta de la Especialización en Didáctica de la Matemática para la Educación Básica, primer programa virtual propio de la Universidad.

Es necesario señalar que desde el año 2008 se ha participado exitosamente en las diferentes convocatorias

del Ministerio de Educación Nacional en lo pertinente a las alianzas estratégicas para la formación por ciclos propedeúticos, procesos de regionalización y articulación entre la educación media y superior, en Boyacá y los departamentos de Casanare y Cundinamarca.

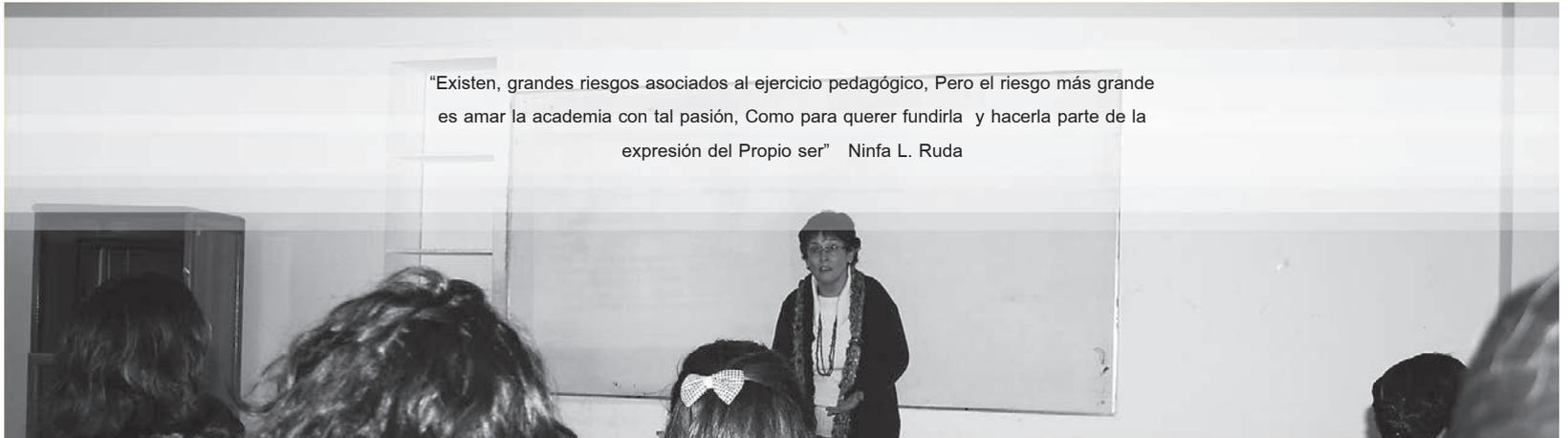
Fieles al propósito misional de la FESAD, en la actualidad se desarrollan nuevos proyectos de educación formal y de extensión dirigidos al desarrollo social de los Departamentos donde se hace presencia, congruentes con los planes de desarrollo de los mencionados entes territoriales, que permiten delinear propuestas formativas pertinentes y de calidad. La Facultad cuenta con un número aproximado de 200 docentes tutores de las diferentes áreas, un alto porcentaje de ellos con título de especialización y maestría, calificados en lo relativo a la incorporación de las tecnologías de la información y las comunicaciones, lo cual permite una mayor comprensión de la acción docente a través de esta modalidad educativa y su ulterior relación con los estudiantes, quienes son el eje de todo el proceso formativo. Es necesario expresar que al convertirse en Facultad, la modalidad tomó un fuerte impulso, especialmente en el decenio que nos precede y que la ha ubicado como una de las mejores a nivel nacional, esto gracias al decidido apoyo de las administraciones que la han regentado, muy conscientes de la inversión en talento humano, recursos tecnológicos y herramientas académicas, didácticas y educativas, haciendo posible el paso de un modelo tradicional hacia un modelo e-learning.

En 30 años de existencia, la Facultad cuenta con un número superior a los 6.000 egresados a nivel de técnicos profesionales, tecnólogos y profesionales universitarios, actualmente hace presencia en 8 Departamentos de Colombia y en 23 Centros Regionales de Educación a Distancia. Así mismo es operadora de los CERES de Villa de Leyva y Miraflores, en el departamento de Boyacá, cuya presentación se hizo en el marco de la celebración de la efemérides de la Facultad.

Riesgos Ocupacionales asociados al ejercicio de la Docencia PARTE I

Por: Ninfa Lilia Ruda Rodríguez

Representante de los Empleados Públicos y Docentes ante el Comité Paritario de Salud Ocupacional COPASO-UPTC,
Especialista en Salud Ocupacional y Protección de Riesgos Laborales UPTC, Docente Universidad de Boyacá.



Según lo expresado por la Organización Mundial de la Salud (OMS) y por la Organización Internacional del Trabajo (OIT), la salud Ocupacional o salud en el trabajo, es considerada como una rama de la salud pública, encaminada a mantener el estado de bienestar físico, mental y social de trabajadores y trabajadoras, mediante acciones de prevención que mitiguen la ocurrencia de accidentes de trabajo y de enfermedades profesionales.

Sin ninguna excepción, los ambientes físicos, sociales y culturales donde tienen lugar el desarrollo profesoral, las tareas asociadas a éste y las características organizacionales de su entorno laboral (condiciones

de trabajo), están influenciadas por la presencia de elementos, condiciones o acciones que tienen la capacidad potencial de producir accidentes, enfermedades, daños a la integridad física, cargas psicológicas o fatiga mental; todas estas influencias son categorizadas como factores de riesgo.

Las tareas realizadas por los profesores y profesoras, en posición de pie, en posición sedente o el manejo de cargas (transporte del maletín con el computador, video beam, materiales, entre una larga lista), imponen carga física y están asociados a factores mecánicos, cuya exposición repetitiva desencadena desórdenes músculo-esqueléticos. Como medidas de intervención

se pueden adoptar desde los puestos de trabajo, hasta la implementación de culturas de estilos de vida saludable, que incluyen entrenamientos para el acondicionamiento físico y educación para la formación de hábitos relacionados con la adopción de posturas saludables y confortables.

La Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, cuenta con un organismo interno, dispuesto a contribuir con el mejoramiento de las condiciones del entorno laboral de sus docentes, este organismo es el Comité Paritario de Salud Ocupacional – COPASO, normatizado por la Resolución 2013 de 1986, en el cual tienen representación los docentes.

Grandes logros científicos y académicos

En el II Congreso Nacional de Psicopedagogía, Sede UPTC – Tunja

Por: Jorge Enrique Duarte Acero

Docente Facultad de Ciencias en la Educación

La Escuela de Psicopedagogía con Énfasis en Asesoría Educativa y en proceso de renovación de la Acreditación de Alta Calidad, realizó del 30 al 31 octubre, el II Congreso Nacional, convocado por la Facultad de Ciencias de la Educación, con el tema: Educación y Diversidad. Se socializaron los resultados de 36 ponencias, en mesas de trabajo, así: Inclusión y diversidad cultural en la Escuela; Experiencias y prácticas educativas innovadoras en la diversidad y la diferencia; Pedagogía: currículo, evaluación, didácticas, culturas y contextos de vida y

Formación de subjetividades e identidad en diferentes contextos educativos. Conferencistas invitados: Dr. Patricio Rivas, decano del Instituto de Altos estudios Nacionales (IAEN) de la Universidad del Estado de Ecuador, “Cultura – educación y contextos de vida”; Dr. Roberto Amador López, de la Universidad de Colombia, “El Re-pensarse desde las Neurociencias. Educarse en el siglo XXI”; Dra. Laura Victoria, de la Pontificia Universidad Javeriana, “La educación y la Participación Comunitaria”; Dr. Carlos Sandoval Casilimas, de la Universidad de Antioquia, “formación de maestros”, y

el Dr. Nelson López, de la Universidad Surcolombiana de Neiva (H), “Currículo y Diversidad”. El Congreso mostró grandes avances de la investigación pedagógica en lo relacionado con el campo de la Psicopedagogía. La asistencia de 350 personas entre investigadores, estudiantes, y profesores, señalan en sus conclusiones un acercamiento a la construcción epistemológica de la disciplina de la Psicopedagogía; el aporte de las neurociencias en los procesos de aprendizaje y la formación del Psicopedagogo.

LOGROS

Un diseñador gráfico que se abre caminos

Así se puede definir el papel que el diseñador gráfico de la Uptc, Héctor Geovanny Garzón Aguirre, transmite cada vez que representa a la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, en los diferentes eventos deportivos a nivel local, departamental y nacional, entregándole varias preseas.

Su afición y disciplina, es el ciclismo, deporte que practica desde hace varios años y con el cual le ha dado varios triunfos a la Universidad; su tiempo lo distribuye entre los entrenamientos diarios antes de empezar su jornada laboral y el papel de diseñador gráfico en Edumedios, donde le ha dado vida a la imagen institucional de la Universidad.

En el ámbito deportivo ha representado a la Institución en los XIII Juegos Deportivos Nacionales Sintraunicol - Uptc, realizados en Pereira, participando en 4 pruebas: Ciclomontañismo, Ruta y Circuito, donde obtuvo 3 medallas de Oro y Contra Reloj Individual Ruta, logrando la medalla de Plata. Así mismo, en este certamen fue premiado con el trofeo como "Campeón en Ciclismo de los Juegos Nacionales".

En los Juegos Universitarios Codes, realizados en la Universidad de Boyacá, ganó la medalla de Oro



Categoría A; y en la pasada Triatlón Upetecista, versión número 7, de Sogamoso, su equipo "Cronos team" quedó campeón, en las disciplinas de Natación, con Laura Estefanía Garzón; Atletismo, con Juan Sebastián García; y él representando al equipo en Ciclismo, y recibiendo el Trofeo como mejor Ciclista.

Su pasión por este deporte ha hecho que este joven diseñador le entregue muchos logros a la Institución, tanto en lo deportivo como en lo laboral. Este es un reconocimiento a las personas que, como Geovanny, ponen en alto el nombre de la UPTC.

Yinna Castiblanco, ganadora del Concurso de Periodismo Energía para Crecer

Yina Astrid Castiblanco Hernández de UPTC Radio 104.1 La FM Universitaria, fue la Gran Ganadora del IV Concurso de Periodismo de Gas Natural Fenosa, con su trabajo "Beneficios ambientales de la conversión a gas natural en los hornos de fabricación de artesanías de Raquirá, Boyacá", el cual también le dio el premio al mejor en la categoría de Radio.

Este concurso lo hace Gas Natural Fenosa como parte de su política de responsabilidad corporativa, en la que el interés para la comunidad, la originalidad en el trabajo, la función educativa y didáctica, la profundidad de la información y la calidad narrativa fueron las características para escoger al ganador del concurso.

El jurado estuvo compuesto por: Mauricio Galvis, presidente de Andesco; Eduardo Pizano, presidente de Naturgas; y Darío Vargas, Presidente de Dattis Comunicaciones.





La psicología de mi empresa, nuevos modelos empresariales desde la competitividad personal hasta la organizacional

Por: Leydy Johana Ayala Amézquita.

Estudiante de Séptimo semestre de Administración de Empresas

Estar un domingo despierto a las cinco y treinta de la mañana no es común para la mayoría de nosotros, sin embargo ahí estaba yo, muy lista para asistir a un Seminario acerca de un negocio que promete, con un plan de marketing muy interesante; pero, eso no fue realmente lo que me sorprendió, mas bien, el excesivo sentido de pertenencia y amor por la marca, por la compañía y sobre todo por el trabajo, importante aclarar que es un amor no como cuando deseamos algo, lo obtenemos y luego se pierde el encanto, es de esa clase de amor como el que sentimos por nuestros padres, esa clase de amor que sin importar los días ni los lugares siempre está ahí, en el corazón y en el pensamiento; cuando llegué, noté cómo sus integrantes sonreían con una felicidad enorme, se veían increíblemente hermosos, tanto que hasta sus sentimientos salían a flote, una personalidad implacable y arrolladora, un respeto y compromiso que es muy difícil ver en estos tiempos; fue justamente en ese momento cuando me inundó un mar de preguntas como: ¿y si este pensamiento se aplicara a todas las empresas?, ¿qué pasaría si en una empresa el guarda

de seguridad le dijera a sus hijos y esposa: me voy a trabajar a mi empresa, o si la secretaria llegara a la oficina y dijera: soy gerente de mi puesto, ¿qué pasaría si esta compañía le diera a personas como éstas la oportunidad de estudiar y llegar a ser gerentes de la misma?. En fin, muchas preguntas que me tomé el tiempo de reflexionar con miles de apócrifos con base en lo que he aprendido y con base en lo que gracias a la invitación de mi gran amiga pude observar al asistir a dicho Seminario. Fue así como me nació la idea de "la psicología de mi empresa", en pocas palabras, se refiere a cambiar la mentalidad a todas aquellas personas que hacen parte integral de una compañía, es dar a los empleados, desde los guardas de seguridad, operarios, aseadoras, mensajeros, administradores, jefes de sección, en fin a todos, una noción de integración, pero no como el enfoque denominado empowerment, más bien algo complejo, esto debe partir desde cuando la persona entra a ser parte de la empresa, desde cuando firma su contrato, desde cuando una persona llena de mucha motivación, optimismo, energía, le dice a ese nuevo integrante que es importante para la empresa

que él esté ahí, que su imparcialidad será premiada, prácticamente no hay rangos, y de hecho hay que eliminarlos, sin perder el respeto claro, lo que hay es una sociedad, como una familia, donde todos somos los dueños, en donde si acata, cumple y ama su trabajo, será premiado de manera inolvidable, como todo socio en una compañía, podrá ser gerente, claro esto no pasará de la noche a la mañana, como todo en la vida es un proceso, pero la compañía está dispuesta a brindarle recursos como el tiempo, dinero y orientación para que culmine y/o siga estudiando, además de usted, su familia también hace parte de la nuestra, de la de sus demás colaboradores de trabajo, porque aquí no hay empleados, hay colaboradores.

Este modelo podrá sonar maravilloso y hasta iluso pero en realidad existe, por tomar como referencia, el caso de la empresa brasileña Semco, la cual se caracteriza por tener una cultura organizacional fuera de todo límite jerárquico, esto gratamente representado en su competitividad a lo largo de los años.

Homenaje póstumo al Dr. Franz Maria Pius Hanke Seifert (q.e.p.d.)

03.12.1925 en Patschkau, Alemania † 02.11.2013 en Tuta, Boyacá, Colombia

Por: Jorge Iván Londoño

Decano de la Facultad de Ciencias Agropecuarias

Como docente cofundador de la Facultad de Agronomía y de la cual fue Decano, hoy Facultad de Ciencias Agropecuarias, durante su estadía contribuyó a la consolidación del Programa de Agronomía, desde diferentes áreas estratégicas y especialmente en la edafología, por la cual este Programa recibió reconocimientos por parte de importantes entidades del sector.

Su constancia, carácter y disciplina hicieron un invaluable aporte a la formación de Ingenieros Agrónomos que han ocupado destacados cargos en

diversos escenarios de la industria, la educación y las ciencias agropecuarias. Su vida y obra estuvieron marcadas por el estudio constante de los Suelos Tropicales con base en parámetros europeos, que constituían su formación básica.

A pesar de que el Dr. Hanke se retiró a su merecido descanso en su residencia campestre, nunca se desvinculó de la UPTC, bien fuera como docente catedrático o como asesor, de manera que su huella permanece latente, tanto en la Universidad como en esta Unidad Académica, donde dejó su legado.



NOTICIAS

UPTC clausuró Diplomados en Certificación y Valoración de propiedades mineras

Con presencia del Rector de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Gustavo Orlando Álvarez Álvarez, se realizó en Bucaramanga, Bogotá y Paipa, la clausura del primer Diplomado en "CERTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE PROPIEDADES MINERAS", que fue dirigido por la UPTC, gracias al contrato firmado con la Unidad de Planeación Minero Energética - UPME y el Ministerio de Minas y Energía.

Sonaron las Tunas en Duitama

La Facultad Seccional Duitama de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, con el apoyo de la Administración Municipal, se vistió de fiesta en la celebración la décima versión del Festival Internacional de Tunas, que del 6 al 8 de diciembre deleitó con el concierto de voces, música, simpatía y colorido que ofrecieron las juventudes universitarias de Colombia, Chile, Perú, Venezuela, México y Puerto Rico.

La UPTC dentro de los mejores en educación 2013

Por la acreditación de los programas de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Ingeniería Geológica y Contaduría Pública, la UPTC recibió el Reconocimiento: "Programas de Pregrado reconocidos por primera vez -2013", de parte del Ministerio de Educación Nacional, en la ceremonia, "Los Mejores en Educación 2013", que se realizó el pasado 2 de diciembre, en el Teatro Julio Mario Santo Domingo, de Bogotá.

UPTC recibe recursos del CREE

El Gobierno suscribió la Resolución por medio de la cual se trasladan a la educación los primeros 219 mil millones de pesos de los recursos del Impuesto de Renta para la Equidad (CREE), a universidades públicas e instituciones técnicas y tecnológicas públicas. A la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, le correspondió la suma de \$5.512.870.348.

Feria Equina Grado A fue todo un éxito: Rector de la UPTC

El Rector de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Gustavo Orlando Álvarez Álvarez calificó como exitosa la Feria Equina Grado A, que se llevó a cabo en el marco de la celebración de los 60 años de la UPTC, del 18 al 20 de octubre, en las instalaciones del IRDET.

Este evento que se realizó con la Alcaldía de Tunja, contó con la participación de 170 ejemplares de 60 criaderos provenientes de los departamentos de Antioquia, Cali, Valle, Santanderes, Tolima, Huila, Meta y Boyacá.

UPTC recibió premio en Veracruz

La Organización Continental de Excelencia Educativa de Veracruz, México; condecoró a la UPTC con la distinción EDUCA2013. Este galardón fue recibido por el Vicerrector académico de la Universidad, Celso Antonio Vargas Gómez.

Documental Aves en peligro de extinción en el lago de Tota

En la Sala de Proyecciones de la UPTC, se hizo el gran lanzamiento del documental, "Aves en peligro en el Lago de Tota", una producción del Grupo de Investigación GEO, realización de Edumedios de la UPTC, con el apoyo de la Dirección de Investigaciones de la UPTC.

Encuentro de egresados de la FESAD

Con éxito se llevó a cabo el III Encuentro de Graduados de la Licenciatura en Educación Básica con énfasis en Matemáticas, Humanidades y Lengua Castellana, "Un encuentro de experiencias interdisciplinarias", el cual se llevó a cabo el 2 de noviembre, en el teatro Fausto de la Universidad. 111 personas asistieron a esta reunión.



Facultad Seccional Chiquinquirá de la UPTC celebró 40 años

Con un acto protocolario la Facultad Seccional Chiquinquirá de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia celebró 40 años de existencia. En el evento se hizo entrega de reconocimientos a quienes han contribuido con el desarrollo y crecimiento de la Seccional.



El diputado José Alberto Moreno Villamil hizo entrega a Oscar Reina, decano de la Facultad, del reconocimiento de la Asamblea Departamental, por los 40 años de la Seccional.



decano de la Seccional Chiquinquirá, del reconocimiento de la Facultad Seccional Duitama, por los 40 años de la Facultad.



El rector de la UPTC, Gustavo Álvarez, entrega distinción al exrector Armando Suescún Monroy, quien decretó la creación de la Facultad en 1973.



30 años de historia en la FESAD fueron motivo de reconocimientos

La Facultad de Estudios a Distancia, FESAD, conmemoró sus primeros 30 años con un acto protocolario, académico y cultural. En el evento se hizo entrega de placas.



ACESAD, entregó reconocimiento a la FESAD por los 30 años.



Entregan distinción a la secretaria de la Facultad, Mercedes Rivera Cadena.



Entregan distinción al exrector Carlos Salamanca.



Entregan distinción al exrector Alfonso López.



Entregan distinción al Dr. Rafael Ovidio Toro.



Entregan distinción al Dr. José Dueñas Arenas



Entregan distinción a la Dra. María Emilia Villarreal



UPTC celebró el día del niño Upetecista

Con actividades lúdicas y recreativas, el rector de la UPTC, Gustavo Álvarez y su equipo de trabajo, celebraron el Día del niño upetecista a los pequeños del Jardín Infantil.



Visita de Barrancominas a la UPTC

Los estudiantes del CREAD de Barrancominas, procedentes del Guainía, visitaron la sede central de la UPTC, donde se reunieron con el Rector de la Institución y las directivas de la FESAD.



www.uptc.edu.co

@universidaduptc



MAGAZÍN DESDE LA U, véalo todos los sábados a las 7:15 pm con repetición el domingo a la misma hora por el canal 6 de Claro o en Zoom Canal Universitario lunes y jueves a las 12:50 p.m. y 6:50 p.m.



Escuche la radio universitaria, de lunes a viernes: Noticiero Desde la U a partir de las 7:00 a.m. y el programa del Rector: "Agora Rectoral", todos los jueves a las 6:45 a.m. sintonice 104.1 la FM universitaria!