

## Medicina y Enfermería celebraron su efemérides

Con un acto protocolario, académico y cultural, las Escuelas de Medicina y Enfermería de la UPTC, celebraron 20 y 40 años de existencia respectivamente. Los eventos contaron con la presencia de directivos, funcionarios, docentes, egresados y estudiantes. **Páginas 8 y 9.**



### Proyecto de la UPTC recibe recursos

de regalías para el Departamento “Investigación aplicada a la modelación del territorio a partir del análisis geomorfológico del departamento Boyacá”, es el proyecto que logró Ingeniería Geológica, por un valor total de 17 mil millones de pesos, de los cuales 4.500 millones ejecutará la Universidad.

**Página 3**



### Doble titulación con Universidad de Poitiers

El rector de la UPTC, Gustavo Álvarez, firmó convenio de doble titulación con la Universidad de Poitiers, Francia, que favorecerá inicialmente a estudiantes de la Maestría de Lingüística y de Idiomas y Lenguas Extranjeras. **Página 4**

### 809 Jóvenes en Acción Upetecistas

Este Programa posibilita habilidades y destrezas en sus participantes, con el fin de mejorar su desempeño académico y laboral, garantizar su permanencia en el estudio y contribuir al éxito de sus proyectos de vida.

**Página 10.**



### Brasil, país al que le apunta la UPTC para la internacionalización

Reuniones con directivas de la Universidad Fluminense de Río de Janeiro y la Universidad Estadual de Campinas, buscan la internacionalización de docentes y estudiantes de la UPTC. **Página 7**



### Suspendidas elecciones del representante de los estudiantes al CSU

Por disturbios ocasionados por un grupo de encapuchados en la Sede Central, el pasado 26 de agosto, se aplazaron las elecciones del representante de los estudiantes al Consejo Superior, en la Sede Central, la FESAD y los CREAD. **Página 11.**



# Editorial

DESDE LA U No. 34

Rector UPTC  
Gustavo Orlando Álvarez Álvarez

---

#### CONSEJO SUPERIOR

---

Presidente  
José Maximiliano Gómez Torres

Gobernador de Boyacá  
Juan Carlos Granados Becerra

Representante de los Exrectores  
Carlos Augusto Salamanca Roa

Representante de las directivas académicas  
Javier Parra Arias

Representante Profesoral  
Wilson Alcides Valenzuela Pérez

Representante de los Egresados  
José Aquilino Rondón González

Representante del Sector Productivo  
José Israel Romero Alvarado

Secretaría  
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  
Ana Lucía Torres Espitia (Secretaria)

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  
@uptcradio  
Instagram. prensa.uptc



Durante el periodo 2011-2014 la Universidad ha tenido un avance significativo en los tres ejes misionales: docencia, investigación y extensión, al igual que en temas de infraestructura, bienestar universitario y gestión administrativa, pero somos conscientes que aunque se ha hecho bastante, el compromiso y el reto es aún más grande. Por eso es importante fijar nuestra mirada futurista en búsqueda de una institución moderna, con altos indicadores de calidad, pero sin olvidar el compromiso social y desde la academia, con nuestras necesidades regionales y nacionales. De esta manera, entonces será posible que la esperanza de nuestras comunidades se convierta en realidad, cuando esta querida UPTC continúe consolidando su papel protagónico y realmente aporte a una mejor calidad de vida de la sociedad y a la solución de sus problemas. La experiencia adquirida en este cuatrienio, me demuestra que somos capaces de cumplir nuestras propuestas y compromisos, como está demostrado, pero que requerimos de mayores esfuerzos si queremos mejorar procesos tan necesarios para la vida universitaria, su visibilidad, calidad y posicionamiento a nivel nacional e internacional. Estamos muy satisfechos con los logros obtenidos en el actual Plan

de Desarrollo Institucional, que alcanzan un promedio acumulado cercano al 92% de cumplimiento, y solo por hacer alusión a un hecho reciente, es meritorio y honroso destacar que en el último ranking divulgado por el grupo Sapiens Research, nuestra UPTC ocupó el puesto No. 11 entre las universidades públicas y privadas del país. Esta clasificación tiene en cuenta criterios como las publicaciones académicas hechas en revistas indexadas en Publindex, su oferta de maestrías y doctorados, y los grupos de investigación con los que las instituciones cuentan. Es necesario continuar cualificando los grupos de investigación y crear Centros de Desarrollo Tecnológico de excelencia fomentando la movilidad de recursos humanos entre universidades, vinculando también a las empresas; así mismo debemos contar con políticas de protección y transferencia de los resultados de investigación e impulsar programas de colaboración internacional, fortaleciendo las capacidades de innovación y de emprendimiento y los programas de capital semilla y de creación de "spin-offs". En el campo académico tenemos diferentes aspectos por mejorar, y a los que deben dirigirse nuevas apuestas, siempre respaldadas por las asignaciones presupuestales necesarias, de manera que podamos alcanzar resultados tangibles en temas como: disminuir la inequitativa brecha entre docentes de planta y los mal llamados "ocasionales", fortalecer de manera significativa la internacionalización, propósito que no será posible cumplir, si no se adoptan medidas de fondo en temas de bilingüismo, no solo para estudiantes, sino también para el cuerpo profesoral. Así mismo en el ámbito internacional, es imperativo fortalecer las redes de cooperación académica e investigativa, que nos permita hacer realidad la movilidad de docentes, estudiantes e investigadores, mejorando no solamente nuestras relaciones interinstitucionales, sino buscando un mayor posicionamiento y reconocimiento de nuestra comunidad universitaria dentro y fuera del país. Es innegable que los avances obtenidos a la fecha en los campos académico y administrativo, permiten de manera real, mejores condiciones de calidad para nuestros procesos de docencia, investigación y extensión, permitiendo que nuestros estudiantes, docentes e investigadores logren sus propósitos, y a su vez el reconocimiento tan importante que a nivel nacional e internacional hoy ha merecido nuestra universidad. En este orden de ideas, esperamos con optimismo y objetividad que muy pronto obtengamos la renovación de la acreditación institucional de alta calidad, que ratificará de manera objetiva lo antes expuesto. La decisión y compromiso de fortalecer y aumentar nuestros programas de maestrías y doctorados, tampoco puede olvidarse, porque hemos logrado más y mejores posgrados que generan, no solo nuevas oportunidades para nuestros egresados, sino también beneficios para la calidad del pregrado y la productividad científica. Así mismo, conscientes de que nuestra UPTC ha crecido rápidamente haciéndose también más compleja, era necesario iniciar un proceso responsable pero más funcional y eficiente en el campo de nuestra estructura orgánica. El interés por fortalecer la regionalización representada en nuestras Facultades seccionales de Sogamoso, Duitama y Chiquinquirá; así como en la de Estudios a Distancia, ha sido definitivo y muestra de ello es el alto e histórico nivel de inversión que hemos hecho en esa dirección y en un tiempo récord, con mejoras claras de sus condiciones en infraestructura, dotación y calidad académica, que permitirán ahora sí, ser incluidas en la nueva acreditación institucional.

Para todos estos propósitos y muchos otros, ha sido necesario una mejor planeación y administración responsable de nuestros escasos recursos económicos, pero también la convicción de incrementar los recursos propios de manera significativa, como lo hemos demostrado en forma clara, y con los cuales hemos logrado nuevas e importantes inversiones, más cobertura y crecimiento general de nuestra institución, sin olvidarnos de mantenernos financieramente sanos y viables.

Reconozco profundamente y agradezco el trabajo, el esfuerzo y la convicción que la comunidad universitaria en general contribuyendo de manera decisiva en los logros y cumplimiento, con calidad, de nuestro objeto misional.





### Proyecto de la UPTC recibe recursos de regalías para el Departamento

"Investigación aplicada a la modelación del territorio a partir del análisis geomorfológico del departamento de Boyacá", es el proyecto que logró el programa de Ingeniería Geológica de la Facultad Seccional Sogamoso, de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, con recursos de regalías de Colciencias, por un valor total de 17 mil millones de pesos, de los cuales 4.500 millones ejecutará la Universidad. Este proyecto se ha trabajado durante más de un año y después de pasar por tres paneles de Colciencias se da su aprobación y priorización.

La Gobernación de Boyacá siempre estuvo muy interesada en esta propuesta y vinculó a los entes territoriales, con aportes y recursos, convirtiéndose en un proyecto transversal y favorable para la investigación en el Departamento.

Dentro de las prioridades del trabajo se contempla la adquisición de la cartografía tipográfica en escala detallada de los 123 municipios de Boyacá, teniendo

en cuenta que el 66% de ellos han tenido amenazas y problemas de planificación, de donde surge la idea de unificar los estudios geomorfológicos para futuros análisis.

Según el director de la Escuela de Ingeniería Geológica, Héctor Fonseca, el grupo estará compuesto por 36 profesionales e igual número de estudiantes, quienes trabajarán cerca de 2 años y se involucrarán desde los grupos de investigación, principalmente en lo que tiene que ver con el estudio de la tierra, ordenación del territorio, morfología, etc.

El compromiso institucional del equipo de la Escuela de Ingeniería Geológica, la Oficina de Planeación de la Gobernación, las Corporaciones, el Servicio Geológico Colombiano y el Instituto Agustín Codazzi, fue el que consiguió este logro para Boyacá", manifestó el ingeniero Fonseca.

Agregó que es una buena oportunidad para la Universidad, ya que gracias a este trabajo podrá hacer

presencia en importantes eventos internacionales relacionados con la gestión del riesgo, y para el 2015 podrán presentarse en el Foro Mundial que se llevará a cabo en Japón.



### MEN renovó acreditación de alta calidad al programa de Economía

Por medio de la Resolución No. 10635, del 9 de julio de 2014, el Ministerio de Educación Nacional, renovó la acreditación de alta calidad al programa de Economía de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de

Colombia, sede central Tunja, por un término de cuatro años.

Pares académicos del Consejo Nacional de Acreditación, CNA, en visita realizada al Programa, el pasado mes

de mayo, recomendaron otorgar la acreditación de alta calidad por fortalezas como: la planta docente, grupos de Investigación, estructura curricular, baja deserción y la creciente demanda del programa, entre otros.

### Inició Maestría en Patrimonio Cultural

Con la conferencia "Ciencias Sociales, patrimonio y arqueología", del arqueólogo norteamericano Robert Drennan, se inauguró la Maestría en Patrimonio Cultural de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia. Esta es una de las pocas Maestrías en patrimonio del país y debido a su importancia,

este programa cuenta con estudiantes de disciplinas tales como artes, arquitectura, ciencias sociales y antropología, entre otras; provenientes de Boyacá y de otras ciudades del país; quienes poseen un proyecto para ser desarrollado a partir de las bases prácticas y teóricas de la Maestría.

En el programa se manejarán tres líneas de investigación referentes a: Patrimonio arqueológico, Patrimonio Cultural y Pedagogía del patrimonio, bajo la tutoría de importantes mujeres docentes especialistas en el tema, quienes han trabajado en Museos y en Universidades como la UPTC, la Javeriana y el Externado de Colombia.

### Nueva Maestría en Administración de Organizaciones

A través de la Resolución No.13543 del 21 de agosto de 2014, el Ministerio de Educación Nacional otorgó el Registro Calificado a la Maestría en Administración de Organizaciones de la Facultad de Ciencias Económicas

y Administrativas de la UPTC.

El programa tiene una duración de 4 semestres, con un horario de clases los días viernes 6:00 a 8:00 p.m. y sábados de 8:00 a.m., a 4:00 p.m. El costo de la

matrícula es de 7 SMMLV.

Informes: Escuela de Posgrados – Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas Edificio Administrativo, 4º. Piso. Teléfono 8-7432341.

### Renuevan Registro a Maestría en Desarrollo Rural

A través de la Resolución 13542, el Ministerio de Educación Nacional renovó el Registro Calificado a la Maestría en Desarrollo Rural de la Facultad de Ciencias Agropecuarias, de la UPTC, por un periodo de 7 años.



## UPTC firmó primer convenio de doble titulación con Universidad de Poitiers



El rector de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Gustavo Orlando Álvarez Álvarez, firmó convenio de doble titulación con la Universidad de Poitiers, Francia, que favorecerá inicialmente a estudiantes de la Maestría de Lingüística y de Idiomas y Lenguas Extranjeras. El profesor Freiderikos Valetopoulos, fue el delegado del Presidente de la Universidad de Poitiers, Yves Jean, para la firma de este documento que beneficia a las dos instituciones. Podrán hacer uso de este convenio los estudiantes

matriculados en la UPTC, que tengan un alto nivel de francés y excelencia académica. La selección estará a cargo de un equipo de coordinación constituido por 4 profesores de los cuales 2 son de la UPTC y 2 de la Universidad de Poitiers. Los estudiantes participantes en el intercambio, hasta cinco (5) por cada Institución y por año, deberán pagar matrícula únicamente en la universidad anfitriona durante el tiempo de intercambio. Quienes apliquen de la UPTC, podrán obtener además el título de Máster en Lingüística, especialidad Didáctica

de las Lenguas y del Francés lengua extranjera y Segunda de la Universidad de Poitiers.

En la firma del convenio estuvieron presentes el director de Investigaciones, Hugo Rojas Sarmiento; el director de formación posgraduada, Alfonso Jiménez Espinosa; la decana de la Facultad de Ciencias de la Educación, Olga Najjar Sánchez y la docente de la Escuela de Idiomas, Imperio Arenas González.

## Grupos de investigación de la UPTC, reciben beneficios económicos

Con el fin de estimular económicamente la productividad de los grupos de investigación de la Institución; la UPTC a través de la Dirección de Investigaciones, presentó la convocatoria DIN No.011 de 2014, por la cual se asignarían recursos de hasta 15 SMLV, a los productos, específicamente artículos en revistas indexadas de todas las categorías y no indexadas de la Institución, que fueron publicados en el periodo de julio de 2013 a julio de 2014.

Fueron más de 140 artículos presentados por grupos de investigación de la UPTC, para acceder a estímulos monetarios por \$162 mil millones de pesos; según la publicación de resultados de esta convocatoria, el pasado 23 agosto; que además de otorgar recursos

económicos a los artículos indexados por Publindex de Colciencias, también estimulará los publicados en revistas no indexadas de la Institución. Los grupos de investigación con alta productividad, pudieron presentar más de un artículo para alcanzar el tope máximo de 15 SMLV; tope cuyo objetivo, fue el de distribuir de manera equitativa los recursos para que alcanzara a muchos más grupos. Cabe resaltar que esta financiación obtenida no puede reservarse y que los grupos tendrán plazo máximo de ejecución o del trámite de compromiso presupuestal y de radicación de las propuestas, hasta el 30 de septiembre de 2014.

Los artículos beneficiados, fueron aquellos desarrollados con recursos propios de la Universidad y que además tuvieron alta categoría, puesto que fueron avalados por

COLCIENCIAS en Publindex. Según el asesor de la DIN, José Jobanny Martínez Zambrano, "es muy grato que el total de artículos publicados, solamente en ese tiempo, estuvo entre 140 y 150 artículos avalados por la Dirección de Investigaciones".

De esta forma se estima que los resultados de la convocatoria fueron satisfactorios y prometedores para el esfuerzo que viene adelantando la actual administración en el fomento de la investigación; según José Jobanny, "más de 25 artículos de estos 140 se publicaron en revistas tipo A1, es decir que las están leyendo a nivel mundial; son artículos que están publicando en otro idioma, preferiblemente en inglés y que están impactando realmente en la comunidad académica internacional".



# En la ruta hacia la ‘Universidad del Futuro’

La Seccional Duitama de la UPTC dio un primer paso en el camino hacia el diseño de un nuevo modelo pedagógico (MP), propósito en el que se ha empeñado el Consejo de la Facultad ante la necesidad de orientar y poner su proceso pedagógico en correspondencia con el cada vez más exigente y cambiante universo de la educación superior. Y como todo comienzo, fue el cuerpo docente de la Seccional el que participó activamente en el primer encuentro académico programado por la Decanatura, para generar interés y brindar la información correspondiente a los profesores, pues son ellos los encargados (y los responsables) de dirigir el ejercicio educativo. A manera de introducción, un equipo de expertos en diferentes disciplinas se encargó de proporcionar los primeros elementos y conocimiento general sobre la importancia y la pertinencia del modelo en el proceso de aprendizaje, en el que interactúan maestros, estudiantes y la misma institución, como constructores de una realidad revolucionada por el avance del desarrollo tecnológico.

“Enseñanza Universitaria: Prospectiva y Enfoques”, como se denominó este primer encuentro, que se desarrolló durante cuatro días en la Granja Tanguavita de la Uptc (en Paipa), temáticas y propuestas de historiadores, doctores en investigación, en filosofía, ciencias de la educación y pedagogía.

## ¿Qué es el modelo Pedagógico?

A través de conferencias magistrales y exposiciones que se enfocaron en la necesidad del cambio en la educación superior, se definió –en síntesis– el modelo pedagógico como un término asociado con estrategia o estilo de desarrollo.

Además, se invitó a reflexionar sobre la importancia de detenerse en la conceptualización de modelo pedagógico antes de entrar a determinar la propuesta concreta a adoptar, para la dirección del proceso pedagógico en la Seccional.

Al respecto, Francisco José Mojica, director del Centro de Pensamiento Estratégico y Prospectiva de la Universidad Externado de Colombia, precisó que para alcanzar el nivel deseado, es necesario que la universidad dé transmisión del conocimiento, evolucione a la universidad de generación del conocimiento, es decir, de la institución del pregrado, a la del posgrado, pues la primera es la base de esta pirámide. Dijo que

en términos de prestigio, las estadísticas señalan que las primeras 26 universidades del ranking mundial son las que mayor importancia le han dado al posgrado y que en América Latina este aspecto está un poco débil, por lo que hay que fortalecerlo. Por su parte, Jorge Jairo Posada Escobar, doctor en Ciencias de la Educación, al referirse al modelo pedagógico, precisó que las instituciones tienen autonomía para definir su modelo, y este concepto, el de autonomía, es muy importante. “Un modelo es un esfuerzo de reflexión del colectivo de maestros de una institución para definir el rumbo, para dónde quieren coger y en qué teorías quieren inspirarse para orientar su rumbo, por lo que no hay un modelo pedagógico, uno ideal, general para todos”, aclaró. Resaltó que hoy, pedagógicamente, se trabaja por hacer modelos pedagógicos en los que los estudiantes aprendan a pensar, a investigar, a resolver problemas de diferentes tipos, no solo operacionales, también problemas complejos”, y añadió que los nuevos profesionales deben aprender a pensar, no solo en lo que hace la ciencia, sino realmente en cómo actúan los profesionales en la vida.

## Identidad cultural vs. tecnología

La doctora en Pedagogía, Luisa Amézquita Aguirre, expuso la conferencia magistral “Principios y Modelos Pedagógicos en Instituciones de Educación Superior”, tema que generó una activa participación del auditorio. Entre otros aspectos, la conferencista señaló que hay que reconocer que desde la Seccional Duitama, así como de las otras Seccionales, se generan nuevos conocimientos que deben generalizarse. “Es deber de la academia dar el espaldarazo a esta promoción de conocimientos, nuestra preparación nos permite fortalecer los saberes propios y procurar una sociedad mejor”, dijo. Con respecto a la revolución digital y a la ‘invasión tecnológica’ indicó que esto es una realidad con la que se debe lidiar en todos los sectores (salud, educación, industria, transporte, etc.), pero especialmente desde el mismo centro de la familia, donde los niños se forman para convertirse en los alumnos de la universidad del futuro. “La tecnología está dentro de nuestros hogares, y la situación que enfrentamos es la globalización, pero es necesario que no desconozcamos que debemos reconocer lo propio, para que lo propio también sea un elemento que motive. Reconocer lo propio, llevar a nuestros jóvenes a que produzcan con esta tecnología su propio conocimiento

y generen sus propias experiencias de aprendizaje es ventajoso”, anotó, y advirtió que la mejor manera de aprovechar esta tecnología es impedir que un niño, por ejemplo, que desde que nace tiene el control del televisor en la mano, por estar solo con estas tecnologías genere realidades ficticias. “Si dejamos solos a los niños en estas condiciones se facilita que haya descomposición familiar. Esa situación es peligrosa, pero si aprovechamos en nuestro beneficio sus ventajas, se evitarán muchos males”, dijo.

## El estudiante

Miguel Ángel Gómez Mendoza, de la Universidad Tecnológica de Pereira (UTP), postdoctor en Historia de la Educación, disertó sobre la importancia de estudiar el problema de la “Relación con el Saber” en los estudiantes universitarios. Entre otros puntos, Gómez Mendoza destacó que la relación que los estudiantes mantienen con las diferentes formas de saber y las situaciones donde se implementan los elementos de esta relación, deben ser estudiados con detenimiento por la Universidad, pues sus implicaciones no le son ajenas, ya que los ‘alumnos’ no vienen preparados para ser ‘estudiantes’ de educación superior.

## Valiosa participación

Adán Bautista Morantes, decano de la Seccional, expresó su agrado por los resultados de este primer encuentro, especialmente por la respuesta del profesorado. Destacó la participación activa y decidida de un gran número de docentes, quienes, reconoció, “sin distinciones de generación, tipo de vinculación o área de desempeño, enriquecieron el encuentro con sus comentarios y aportes y asumieron como propia la responsabilidad de diseñar y trazar caminos para el futuro de la Universidad”. Agregó que este es sólo el primer paso dentro del propósito general en el cual se encuentra comprometida la UPTC Seccional Duitama, sus directivas y el personal docente, por formular un proyecto integral que permita diseñar un modelo pedagógico propio, que constituya la base, para que en el marco de una discusión amplia e incluyente, se jalone la participación de las demás facultades de la Universidad y que, entre todos, se construya el modelo más adecuado y acorde con la misión, visión y objetivos de la Universidad.

## RECONOCIMIENTOS

### Director de Ingeniería Geológica, ponente en evento internacional

La Escuela de Ingeniería Geológica de la Facultad Seccional Sogamoso, de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, participó en el 5th International Disaster and Risk Conference 2014, organizado por Global Risk Forum, GRF Davos, del 24 al 28 de agosto, en Davos, Suiza, con la conferencia "Geoclimatic hazards in Colombia 2010-2011: A case study at Jericó", presentada por el director del Programa, Ingeniero Héctor Antonio Fonseca Peralta y la Ingeniera Geóloga, Nesyereb Susana Suárez Nieto, integrantes del Grupo de Investigación INGEOLOG.

La investigación expuesta en la conferencia, fue resultado del seguimiento que se realizó a las

afectaciones generadas por los picos de precipitación asociados al "fenómeno de La Niña" 2010 - 2014; gracias a la cual, hoy existe la posibilidad de reordenar el territorio afectado y establecer estrategias de reducción del riesgo de desastres mediante proyectos de investigación auspiciados por CORPOBOYACÁ, para el presente año. En esta quinta versión el Disaster and Risk Conference tuvo como lema "Integrative Risk Management: The Role of Science, Technology & Practice" con el objetivo de hacer énfasis en el trabajo conjunto para la reducción del riesgo de desastres y propender por el aumento de la Resiliencia de las comunidades y su entorno, expuestas a las amenazas.



### Físico Upetecista ganó premio TWAS para jóvenes científicos colombianos

Gracias a su aporte científico, Rafael González Hernández, ganó el premio Academia de Ciencias para el Mundo en Desarrollo (TWAS), para jóvenes científicos colombianos, entregado por la Academia Mundial de Ciencias para países en desarrollo, por intermedio de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. González es Físico de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia,

Magíster en Física y Doctor en Física de la Universidad Nacional de Colombia y actualmente es el director del Departamento de Física de la Universidad del Norte. El reconocimiento lo logró después de más de 10 años de aportes a la sociedad a través de sus investigaciones científicas. Sus intereses se han centrado en la Física de materia condensada, en particular, en el cálculo computacional de las propiedades estructurales,

electrónicas, vibracionales, ópticas, magnéticas y térmicas de nuevos materiales. El Premio Academia de Ciencias para el Mundo en Desarrollo (TWAS), para científicos jóvenes colombianos, es anual, en cualquier campo de las ciencias exactas, físicas o naturales, y solo se reconoce al mejor del área; este año la disciplina fue Física.

### Diseño Industrial de la UPTC recibe reconocimiento

La Escuela de Diseño Industrial, de la Facultad Seccional Duitama, de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, fue reconocida como miembro destacado del Comité de Honor del Diseño Latinoamericano, en el IX Plenario, llevado a cabo en la Universidad de Palermo de Buenos Aires, Argentina.

El docente investigador Edgar Saavedra Torres, en representación de la Escuela de Diseño Industrial de esta Seccional, fue quien recibió la placa conmemorativa; además se destacó como ponente del V Congreso Latinoamericano de Enseñanza del Diseño y recibió diploma como miembro del Comité de Honor

del Congreso y del equipo que preside la Asociación Latinoamericana de carreras de Diseño Industrial para el periodo 2014-2015.

La Escuela de Diseño Industrial de la UPTC, hace parte del Comité de Honor del Diseño Latinoamericano, el cual, es un grupo de destacadas instituciones y autoridades académicas, que se renueva cada año y que, con su participación, contribuye al fortalecimiento y crecimiento del Foro de Escuelas de Diseño, actuando como equipo asesor en la construcción de un espacio de intercambio interinstitucional a nivel latinoamericano.



### Funcionaria de la UPTC, segundo lugar en "FUNIMUNDIAL"

Magda Lorena Pineda Rodríguez, ingeniera del grupo de Organización y Sistemas de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, ocupó el segundo lugar en el Concurso "FUNIMUNDIAL", organizado por la Fundación Internacional Iberoamericana, para estimular y premiar trabajos capaces de sorprender,

emocionar y trasladar una visión propia del Mundial 2014, relacionándola con los conocimientos adquiridos en el estudio. El artículo relacionado con la tecnología utilizada en el Mundial 2014, con el cual participó en el Concurso, lo tituló "La tecnología avalada por la FIFA en el Mundial 2014, Hawk-eye (ojo de halcón)",

y lo trabajó durante un mes, tiempo estipulado por las reglas del concurso. Gracias a la votación obtenida por el público, que apoyó su iniciativa de proyecto, Magda Lorena quedó nominada a la fase final, ocupando el segundo lugar, entre personas de Costa Rica y Puerto Rico.



## INTERNACIONALIZACIÓN

# Brasil, país al que le apunta la UPTC para la internacionalización

El rector de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Gustavo Orlando Álvarez Álvarez, fue uno de los 1.103 rectores de Iberoamérica que participó en el III Encuentro Internacional de Rectores, en Rio de Janeiro, Brasil, y de donde salieron importantes anuncios para la educación superior.

Uno de ellos y quizás el más importante es la Carta de Río, donde se propone la creación de un "programa iberoamericano para la movilidad universitaria", la construcción de un "sistema de información de la educación superior en Iberoamérica" y la implementación de una estrategia para mejorar la investigación en las instituciones de educación superior. También se habló de la necesidad de adaptar las universidades al mundo digital, de nuevas reformas académicas y de la obligación que tienen los gobiernos de mejorar la inversión para la educación superior, en especial para las universidades públicas que están al borde de la crisis.

Un objetivo inmediato que plantearon los rectores es la consolidación del espacio Iberoamericano del Conocimiento, el cual permitiría, según Universia, "la movilidad universitaria; el reconocimiento y la transferencia de créditos; la comparación de la estructura de las enseñanzas y el reconocimiento de los títulos o la acreditación de las instituciones". Dentro de este punto fue incluida la creación de "programas transnacionales de excelencia académica", que, señala el documento, se "desarrollará mediante acciones afirmativas interuniversitarias, con apoyo en la movilidad y la digitalización". El rector Álvarez participó en varios debates sobre la situación de los profesores y los estudiantes, investigación, proyección social y la responsabilidad que tiene la Universidad en la vida cotidiana de cada nación.



El aumento de recursos para los docentes investigadores fue un tema importante, de hecho, el Banco Santander hizo pública la inversión de 700 millones de euros para las universidades iberoamericanas.

### Visita a Universidades

En su viaje el rector Gustavo Álvarez se reunió con las directivas de la Universidad Federal Fluminense de Rio de Janeiro, con quienes establecieron contacto para promover la movilidad estudiantil y profesoral de las dos Universidades, teniendo en cuenta las amplias posibilidades que ofrece Brasil para la internacionalización. "Ya existe un convenio de cooperación firmado con esta Institución, por lo tanto, la idea es ponerlo en marcha y aceptar los ofrecimientos que hace esta importante Universidad", aseguró el Rector. Así mismo, en compañía del director de Investigaciones, Hugo Rojas Sarmiento y el director de posgrados de la UPTC, Alfonso Jiménez Espinosa, el Rector visitó la sede de la Universidad Fluminense, donde conoció sus instalaciones y algunos laboratorios importantes como el de catálisis y los trabajos que están adelantando algunos egresados de pregrado de la Universidad, quienes realizan allí sus estudios de Doctorado.



Al día siguiente, el Rector viajó a Campinas para reunirse con el Rector de la Universidad Estadual de Campinas, José Tadeu Jorge, quien con su equipo de trabajo presentó a la UPTC, un panorama de esta Institución, la cual es considerada una de las más importantes de Brasil, por sus altos ranking en cobertura, docentes con Doctorado, alto número de publicaciones en revistas indexadas y una importante oferta de posgrados.

"Es una Universidad que tiene el 98% de sus docentes con título de Doctor y con la mayor productividad científica de Latinoamérica, la cual ofrece un gran número de becas a las cuales buscamos aplicar y tener movilidad de docentes, estudiantes e investigadores, apuntándole a que los jóvenes puedan formarse como Doctores. Así mismo hay mucha oportunidad de pasantías, redes de investigación, publicaciones conjuntas, las cuales queremos poner en funcionamiento a través de nuestro convenio de cooperación internacional vigente y lograr que sean parte de la red efectiva para nuestra comunidad universitaria", agregó Álvarez. Una vez concluyeron las reuniones, los Rectores de las Universidades establecieron los contactos para poner en marcha convenios específicos en diferentes áreas de interés común.

## Rector de la UPTC acompañó misión al Ayuntamiento de Barcelona



Por invitación del alcalde de Tunja, Fernando Flórez Espinosa, el rector de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Gustavo Orlando Álvarez Álvarez, acompañó la misión al Ayuntamiento de Barcelona donde se firmó un convenio marco de cooperación internacional, con el fin de que la capital boyacense reciba un apoyo en el desarrollo de importantes proyectos estratégicos.

Para el Rector de la UPTC es muy importante que el Alcalde de la ciudad haya tenido en cuenta a la academia

dentro del programa "Tunja ciudad del conocimiento", ya que las Universidades del Departamento cuentan con la experiencia y trayectoria en temas como ciencia, innovación, tecnología y urbanismo.

Los rectores de las Universidades presentes en la misión, participaron en un taller con los expertos del Distrito de innovación de Barcelona, donde observaron el ecosistema urbano de innovación que han aplicado y que demuestra el trabajo mancomunado entre las Universidades, el sector privado y el Ayuntamiento.



## Escuela de Medicina de la UPTC celebró su vigésimo aniversario

La Escuela de Medicina de la Facultad de Ciencias de la Salud, de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia conmemoró su vigésimo aniversario, el 13 de agosto, en el Centro de Convenciones de la Cámara de Comercio de Tunja.

En el evento se hizo entrega oficial de la Resolución de acreditación de alta calidad al programa de Medicina y un reconocimiento a los fundadores, gestores, primeros docentes, Comité de currículo, directores de Escuela, secretarías, egresados, y funcionarios de la Escuela de Medicina.



De Izq a Der. La decana de la Facultad Ciencias de la Salud; Alba Nidia Triana Ramírez; Alcalde de Tunja, Fernando Flórez Espinosa; Viceministro de Salud Pública, Fernando Ruíz Gómez; Rector UPTC, Gustavo Orlando Álvarez Álvarez, Gobernador de Boyacá, Juan Carlos Granados Becerra; secretario de Salud de Boyacá, Guillermo Orjuela Robayo y el director Escuela de Medicina, Gabriel Antonio Mojica Puerto.



El decano de la Facultad de Ciencias Agropecuarias, Jorge Londoño, hace entrega de la moción de reconocimiento al director de la Escuela de Medicina, Gabriel Mojica.



La decana de la Facultad de Ciencias de la Educación, Olga Najjar Sánchez hace entrega de la moción de reconocimiento al director de la Escuela de Medicina, Gabriel Mojica.



El auxiliar de Laboratorio Edison Humberto Rojas, recibió reconocimiento.



En nombre de la Facultad de Ingeniería, el Dr. Alfonso López hace entrega de la moción de reconocimiento al director de la Escuela de Medicina, Gabriel Mojica.



El director de la Escuela de Medicina, Gabriel Mojica entrega distinción al estudiante de Medicina, John Jairo Mogollón, miembro del Comité de Currículo.



José Flavio Ríos Viasús, recibió reconocimiento por haber ejercido sus funciones en la Escuela como auxiliar de Laboratorio.



Rector de la UPTC, Gustavo Álvarez develó una placa conmemorativa con motivo de los 20 años de la Escuela de Medicina.



## ESCUELA DE ENFERMERÍA

# Escuela de Enfermería de la UPTC celebró su cuadragésimo aniversario



La Escuela de Enfermería de la Facultad de Ciencias de la Salud, de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia conmemoró sus 40 años de vida, el 21 de agosto, en el auditorio de Comfaboy, de la ciudad de Tunja.

En el acto se hizo un reconocimiento a los docentes pensionados fundadores, docentes de la Escuela, egresados, secretarías, auxiliares de laboratorio y un homenaje póstumo a una vida de entrega y convicción, a quienes dejaron huella en el programa de Enfermería.

De izquierda a derecha, el director de la Escuela, Julián Barragán; el secretario de Salud de Boyacá, Guillermo Orjuela; rector de la UPTC, Gustavo Álvarez; decana Facultad de Ciencias de la Salud, Alba Nidia Triana; Conferencista Internacional, Germán Pacheco.



Presidenta de ANEC BOYACÁ, Ángela María Vargas, hace entrega de una placa conmemorativa a la Escuela de Enfermería en sus 40 años.



En nombre de la Facultad de Ciencias de la Educación, Ilba Yaneth Rodríguez, hace entrega de la moción de reconocimiento al director de la Escuela de Enfermería, Julián Barragán.



El director de la Escuela de Medicina, Gabriel Mojica hace entrega de moción de reconocimiento al director de la Escuela de Enfermería, Julián Barragán.



Yolima Bolívar recibió reconocimiento como docente de la Escuela.



Lina Fernanda Barrera recibió reconocimiento como docente de la Escuela.



Rector de la UPTC impone escudo al docente Roman Yesid Ramirez.



Holwann Alvarez Lizarazo recibe reconocimiento como egresado del programa de Enfermería.

## 809 Jóvenes en Acción Upetecistas. Estudiar Sí paga!

Por: Lyda Susana Guio F. / Sandra Barón Rico Profesionales Bienestar Universitario –UPTC

El Programa Jóvenes en Acción posibilita habilidades y destrezas en sus participantes, con el fin de mejorar su desempeño académico y laboral, garantizar su permanencia en el estudio y contribuir al éxito de sus proyectos de vida.

La UPTC es la Universidad pionera en Boyacá que promueve Jóvenes en Acción según convenio Interinstitucional con el Departamento para la Prosperidad Social DPS, firmado el 10 de diciembre de 2013, del que se benefician, desde el mes de mayo de 2014, 809 estudiantes Upetecistas de pregrado que cursan de primero a cuarto semestre, en la Sede Central – Tunja, entre los 16 a los 24 años de edad y quienes ya recibieron el auxilio en su totalidad.

Los estudiantes que se encuentran en condiciones de vulnerabilidad y cumplen un promedio académico de 3.5 reciben una transferencia monetaria condicionada de \$800.000, quienes superan dicho puntaje tienen un subsidio de \$1.000.000 por semestre académico. Esta iniciativa le cubre al joven estudiante la formación universitaria por toda la carrera, siempre y cuando esté matriculado en la Universidad, cumpla con las

obligaciones académicas, actualice periódicamente datos personales y responda a las actividades (Talleres) que convoque el DPS a través de las redes sociales Facebook DPS, Jóvenes en Acción.

Twitter @DPSJovenes www.dps.gov.co

El logro de las competencias de aprendizaje, el desempeño académico alcanzado y el componente de habilidades para la vida son verificadas por el DPS de manera periódica ante la oficina de Registro y Admisiones de la Universidad, para efectuar el correspondiente giro que es entregado en dos cortes por semestre, cada uno de \$400.000, en el Banco Agrario. Este incentivo le cubre toda la carrera profesional y no imposibilita al estudiante para acceder a los beneficios socioeconómicos que brinda la Universidad: becas, residencias entre otros.

En respuesta al impacto del programa al interior de la Universidad, a la fecha el DPS ha realizado 3 Talleres informativos por parte de la profesional Sonia Jerez Gutiérrez, representante del DPS por Boyacá y el acompañamiento de Bienestar Universitario, con el fin de dar a conocer las directrices sobre el acceso,



permanencia y compromisos que el estudiante asume como Joven en Acción. Es de resaltar que durante los meses de mayo y septiembre se realizaron los respectivos pagos y en el mes de julio se llevó a cabo el proceso de bancarización en el que cada estudiante recibió la tarjeta que le permite hacer el retiro del incentivo correspondiente.

Para el segundo semestre académico de 2014, el DPS hizo extensivo el incentivo a las Facultades Seccionales de Duitama, Sogamoso, Chiquinquirá y FESAD, convocatoria que alcanzó una inscripción en promedio de 1.000 estudiantes.

## Pensionados Upetecistas cuentan con su propia Sede

La Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia cedió en comodato una casa ubicada en el Barrio Maldonado de Tunja transversal 9 No 28ª – 53, destinada a ser la sede de los pensionados Upetecistas.

La entrega de esta residencia se realizó con motivo de la celebración del día del Pensionado de la UPTC, actividad que promueve Bienestar Universitario desde

el año 2012. Al encuentro asistieron cerca de 100 jubilados, entre docentes y funcionarios, quienes en acto litúrgico presidido por el Padre Juan Antonio Cabra Rocha, coordinador de la Unidad de Política Social, agradecieron por este logro que les permitirá fortalecer el cumplimiento de nuevas metas que responden a la misión y visión institucional. El corte de la cinta fue el acto simbólico en el que el presidente de la Asociación

ASPEN – UPTC, Carlos Arturo Sierra Aguilar, en representación de sus compañeros recibió la Sede, en la que tendrán la oportunidad de aprovechar los programas de cultura, deportes, salud y psicología y desarrollo humano de Bienestar Universitario, así como el apoyo de UNISALUD – UPTC por medio de las actividades y jornadas de salud.

## El COPASO se pone la camiseta por la UPTC

Por: Ninfa Lilia Ruda Rodríguez. Profesional Unidad de Política Social. Secretaria Técnica COPASO UPTC.

Atendiendo a la invitación formulada por el Ministerio del Trabajo y en su nombre por el Comité Local de Salud Ocupacional – Tunja, integrantes del Comité Paritario de Salud Ocupacional – COPASO de la UPTC, acudieron a la cita para representar a la institución, en el primer rally de salud ocupacional, realizado el pasado 21 de agosto. El evento se constituyó como una actividad lúdica, en la que se realizó un recorrido por siete estaciones ubicadas en diferentes puntos del centro histórico de la ciudad, actividad que incentivó

en los participantes el sentido de ciudadanía y de autocuidado, al contrastar temas relacionados con los aspectos históricos de la hidalga ciudad de Tunja y con la operatividad del sistema de seguridad y salud en el trabajo, en las diferentes empresas, abordando contenidos relacionados con los factores de riesgo físico (ruido, vibraciones, radiaciones, temperaturas extremas), químico, ergonómico, biológico, carga física, de seguridad (mecánico, eléctrico, instalaciones locativas, orden y aseo) y riesgo psicosocial, a los que están expuestas las personas en el contexto laboral.

El primer rally de salud ocupacional, contó con la participación de diferentes empresas públicas, privadas y universidades, como la UPTC, la Universidad Santo Tomás y la Universidad Antonio Nariño, destacándose la participación activa y entusiasta de la representación de la UPTC, con el lema: "UPTC, transformamos la sociedad con calidad, salud y seguridad en el trabajo". Con su participación en el rally de salud ocupacional, el COPASO UPTC, ratifica una vez más el sentido de pertenencia, compromiso e identidad con la Alma Mater.



### Encapuchados sabotearon elecciones en la Sede Central de la UPTC



Mientras se desarrollaban las elecciones del representante de los estudiantes al Consejo Superior, en la Sede Central de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, en Tunja, un grupo de aproximadamente 15 encapuchados ingresó con artefactos explosivos al Coliseo y rompió las urnas, posteriormente salió de la Universidad y bloqueó la Avenida Norte. Los hechos se presentaron hacia las 6:30 de la tarde, cuando ya habían transcurrido más de 7 horas del proceso electoral, los encapuchados rompieron la puerta del Coliseo por donde estaban saliendo los votantes e ingresaron a la fuerza, intimidaron

a los docentes y estudiantes que estaban cumpliendo sus funciones como jurados y procedieron a destruir las urnas de las 12 mesas que se habían dispuesto para esta jornada. A esa hora, aproximadamente 2.500 estudiantes habían depositado sus votos por alguno de los 13 candidatos que aspiran a la máxima instancia de la Universidad. El rector de la UPTC, Gustavo Orlando Álvarez Álvarez, rechazó estos actos delictivos y llamó a la cordura, ya que con estos hechos perjudican a todos los estudiantes de la Universidad, por no poder elegir a su representante ante el Consejo Superior.

En la sede de la Facultad de Ciencias de la Salud, las Seccionales de Duitama, Sogamoso y Chiquinquirá, el proceso transcurrió en total normalidad.

La presidente del comité electoral, Sulma Moreno, solicitó al Rector de la Universidad suspender las elecciones en la FESAD y los CREADS, teniendo en cuenta que no existen garantías para realizar el proceso, lo cual se hizo a través de la Resolución 4336 del 26 de agosto de 2014. En los próximos días se fijará nueva fecha para realizar los comicios en la Sede Central y en la Facultad de Estudios a Distancia.

### 8 candidatos aspiran al Consejo Académico

Dos mujeres y seis hombres, se inscribieron como aspirantes al Consejo Académico por la Sede Central de la Universidad. El Comité electoral sorteó el número en el tarjetón quedando de la siguiente manera: Nataly Medina Roberto, estudiante de Derecho y Ciencias Sociales, No. 1; Andrés Vargas Martínez, estudiante de octavo semestre de Ingeniería Agronómica, No. 2; Yineth Otálora Torres, estudiante de noveno semestre de Licenciatura en Matemáticas, No. 3; Gabriel González Cárdenas, estudiante de décimo semestre de Licenciatura en Música, No. 4; Erickson Arévalo, estudiante de noveno semestre de Medicina Veterinaria y Zootecnia, No. 5; Jonathan Niño Carreño, estudiante de décimo semestre de Ingeniería Metalúrgica, No. 6; Zamir Sáenz Bravo, estudiante de octavo semestre de Licenciatura en Ciencias Sociales, No. 7 y Néstor Murcia Izquierdo, estudiante de noveno semestre de Licenciatura en Educación Física, Recreación y Deportes, extensión Chiquinquirá, No. 8. Las elecciones se tienen previstas para el 16 de septiembre.





## Felipe Cancelado Muñoz

Por: Miguel Barreto Sánchez, ex docente de la UPTC

Nace en Villavicencio, el 26 de mayo de 1934 y muere en Bogotá, el 17 de febrero de 2014. Su curriculum vitae destaca que fue capitán de Ingenieros del Ejército Nacional de Colombia, ingeniero geógrafo, meteorólogo, hidrólogo, máster en administración industrial, profesor universitario.

Se vincula como profesor asistente de la Facultad de Agronomía de la UPTC, el 10 de agosto de 1971, donde dicta los cursos de Climatología Agrícola, Geología y Administración Agrícola. Ocupa en la UPTC, entre otros, los cargos de Decano, Presidente del Centro de Investigaciones Científicas, Director de la División de Bienestar Universitario. En representación de la Alma

Mater, es aceptado como miembro correspondiente de la Sociedad Geográfica de Colombia.

Luego de su paso por Agronomía, es adscrito a la Facultad de Economía y Administración de Empresas donde desarrolla la labor docente y ocupa el cargo de Jefe del Departamento de Producción y Mercadeo. Su retiro de la UPTC, ocasionado por quebrantos de salud, se produce el 31 de diciembre de 2002.

Ana Inés Linares de Cancelado, su esposa; María Carolina del Pilar, Fabiola Mariana de los Ángeles, Paulo Felipe Julián, sus hijos; sus amigos y compañeros de trabajo y recorrido por la vida, más de una vez entonamos El Bergantín, que no solo es una hermosa

canción, cuyo autor es Oscar Chávez, sino que FELIPE la convirtió en una guía para encontrar el rumbo que nos lleve a un puerto seguro.

Quienes cantamos El Bergantín, al recordar a FELIPE, respiraremos profundo e inevitablemente dejaremos correr por las mejillas unas cuantas lágrimas y nos preguntaremos:

“¿Dónde está mi barco que se me perdió?”. Sus nietos Sara Sofía, Dámara Juliana y Andrés Felipe, estoy seguro tararearán por siempre: “Señor Capitán dejadme subir.....”

FELIPE: Gracias por enseñarnos a conocer y manejar la brújula de la vida.

## Alberto Calderón García

Por: Jorge Duarte, docente de la Licenciatura en Psicopedagogía

El ilustre profesor en el área de la educación física en nuestro país, Doctor Alberto Calderón García, falleció en la ciudad Bogotá. Se había desempeñado como Docente-catedrático de los programas de la UPTC de pregrado en Licenciatura en Educación Física, Recreación y Deporte, y del Postgrado Maestría en

Pedagogía de la Cultura Física. Actualmente profesor de planta y ex Decano de la Facultad de Educación Física de la Universidad Pedagógica Nacional de Bogotá. El Doctor Calderón García, Ph. D. en Administración y formación de profesores en Educación Física y Deportes de la University Florida State (USA), inscrito

como Par académico de la sala de educación del área educación física del CONACES, había ejercido cargos de alta dirección: Subdirector Nacional de Coldeportes; Director de la Escuela Nacional del Deporte en Cali, y Director de Recreación de Cafam, entre otros.

Saludo de condolencia a sus hijas, nietas y familiares. Paz en su tumba.

## Galán y Garzón: siguen vivos en nuestro corazones!

Por: Luis Bernardo Díaz. Director CIEDE

Por diferentes escenarios tuve relación con los dos inolvidables personajes. A Jaime Garzón, el humorista, lo conocí como estudiante de Derecho en la Universidad Nacional, fue mi alumno, siempre llegaba con chaquetas largas y fumando pipa. Era sumamente inteligente y rompía todos los moldes. Su humor era genial pues ponía en cuestión al establecimiento y su corrupción. Fue asesinado hace 15 años por orden del Subdirector del DAS y en connivencia con los paramilitares. Mataron la risa. Desde entonces ninguno lo ha reemplazado. El crimen sigue impune.

A Luis Carlos Galán las balas asesinas lo pretendieron acallar hace 25 años en Soacha. Sólo hay dos condenados. Fueron más los responsables. A mis 15 años lo conocí en una manifestación en Plaza Pública y quedé electrizado de su verbo, desde allí me hice galanista. En 1982 la lucha contra el turbo-lopismo nos hizo a los jóvenes pensantes apoyar a Galán y sacamos una votación altísima para tan poco tiempo de campaña. Desde entonces lo seguí por barrios y



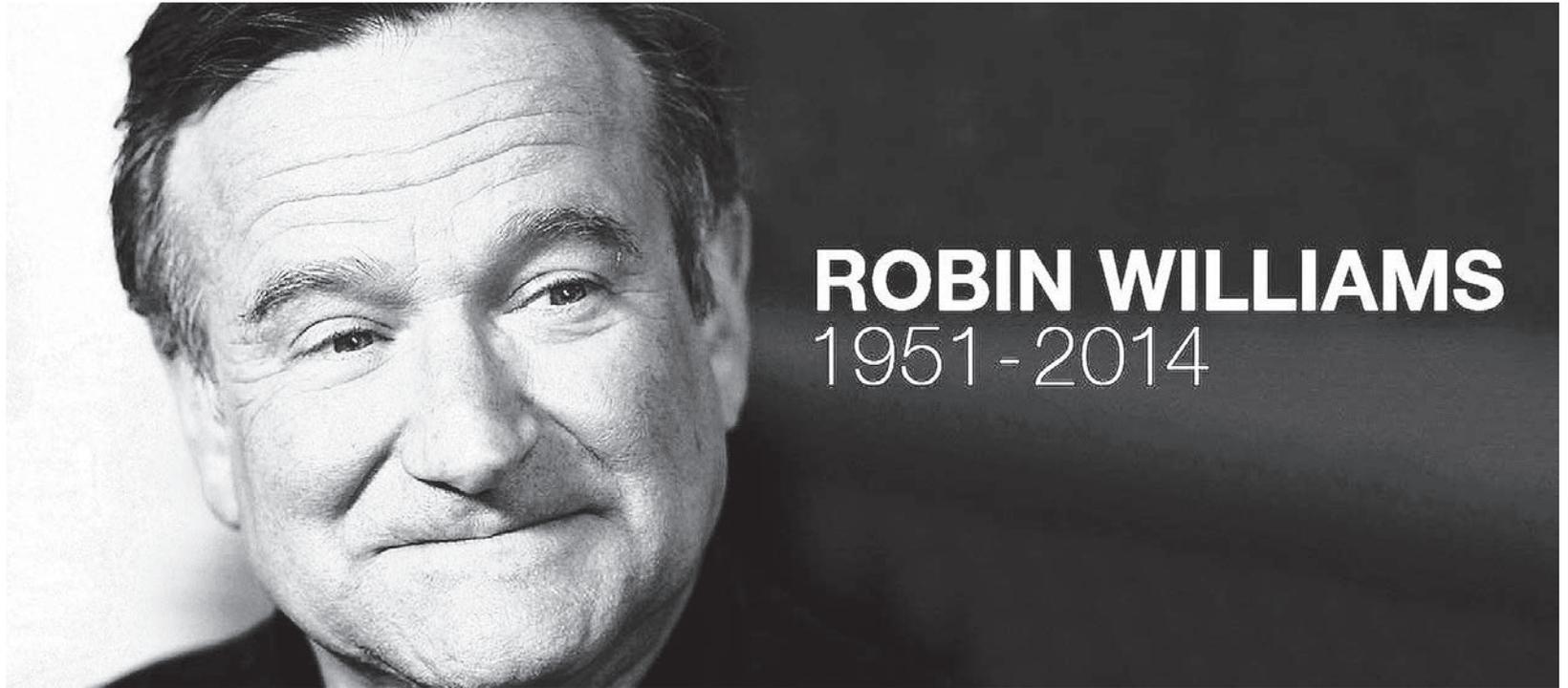
veredas permanentemente, en sus debates en el Congreso (siniguales y estilo Gaitán), en sus escritos rigurosos y me hice militante del Nuevo Liberalismo, al que acompañé hasta su muerte. Galán era un caudillo de esos que poco se ven en los Estados, honesto, impetuoso, académico, riguroso, gran orador, y como decía Perelman, hablaba para el auditorio que convenía y conectaba inmediatamente. Lo querían por eso en todos los estratos sociales. La mafia no le perdonó que se le atravesara en el camino, de hecho ya había asesinado a su ministro de Justicia, Rodrigo Lara

Bonilla, otro mártir de la democracia, gran amigo mío también. Su muerte dejó una generación huérfana de líderes. El Dr. Rafael Ballén ya iba a ser designado Ministro de Trabajo con Galán Presidente, pero todo se frustró, pues Gaviria no era Galán y las políticas neoliberales empezaron a enseñorearse por todo el territorio con la desolación conocida (importamos hasta café!). Ahora que se cumplen 25 años de su infame asesinato, le exigimos a la justicia resultados pronto para que él y su familia vean donde estén que la justicia cojea pero llega.



### Querido Robín Williams. En algún Lugar....

Por: Zoraida Salamanca Manrique. Octavo Semestre de Licenciatura en Educación Preescolar



Tú, un hombre que con su talento nos llevó a los "Despertares" de fantasía e imaginación sin importar el caos en el que viviéramos o la oscuridad que nos opacaré, lograste por medio de tu arte que cada día nuestros labios pronunciaran la luz de: "Buenos Días, Vietnam". Sin duda, nos demostraste que la vida podía ser divertida como un "Flubber" y nos curaste a través de la risa como solo "Patch Adams" lo haría.

La vida es, un rumbo sin límites y desbordes de aventuras como "Jumanji".... Si, así eres en tu "Insomnia", tan solo un gran "Indomable", "un Rey Pescador" de ideas con "tantos golpes de suerte", ante incontables "Ilusiones de mentiras". Sin embargo, anhelabas no crecer como "Peter Pan (Hook)" tal vez como muchos soñábamos, deseando jugar intensamente similar al tamaño de "Jack", ese era el nivel del deseo por una infancia

eterna. Al mismo tiempo, esperabas bajo la "Mirada del Amor" y desde el corazón de "Mrs. Doubtfire", donde contemplabas emociones de admirar en "Una noche en el Museo" y te mostrabas tan versátil como "Happy Feet", un ser valiente, fuerte en las adversidades, lo cual solo suele suceder "Hasta que el cura nos separe", pero le apostaste a la vida y a la muerte desde "Las aventuras del barón Munchausen".

Cuéntame querido Williams, en las "Voces de la Noche": ¿qué se siente estar "Más allá de los sueños" yo que pensé que eras un "hombre Bicentenario"? Sé que algún día aparecerá la lámpara de "Aladdín", la frotaré y en unos de mis deseos será capturarte en la magia de "The Birdcage" para dialogar eternamente sobre la admirable "Sociedad de los Poetas Muertos", que se han convertido en "Retratos de una obsesión"

sobre una danza entre el drama y el humor. Ante tu partida lo único que queda por hacer es ser fuertes como "Popeye".

Por siempre, nuestro mejor homenaje para Ti es ponerle play a tu innumerable legado, aplaudirte en el escenario por las maravillas que creaste y no señalarte tras bambalinas por tus decisiones, pues hiciste de tu adiós un acto, en el que el suicidio se convirtió en rebeldía ante la muerte, cada segundo de tu respiración fue creación y no existió excepción... sin más, sinceras gracias y buen viaje en "Tus locas vacaciones". Adiós admirable SR de ojos de mar y cielo, de sueños y talento. Nos vemos en "El mejor de los Tiempos" para compartir relatos de sonrisas y lágrimas, de suspiros y anhelos.

### Una vida de película

Por: Diego Fernando González Granados, Licenciatura en Lenguas Extranjeras

El cine se ha convertido en los últimos años en el medio de entretenimiento favorito por la población en general. El séptimo arte transmite sentimientos que hace que nos identifiquemos con las distintas situaciones presentadas en la gran pantalla. Gracias a los Lumière, al mundo llegó uno de los más grandes inventos nunca antes hecho, el cinematógrafo. Un invento que al principio parecía muy simple y nada importante, pero que con

los años llegó a convertirse en una de las más grandes industrias del momento. El cine despierta muchos sentimientos en el espectador, desde alegría hasta tristeza, y desde suspenso hasta acción pura. Aunque con el tiempo muchas cosas han cambiado, la idea principal sigue siendo la misma, entretener y producir emociones. A veces hay momentos en que nuestras formas de pasar el tiempo libre se vuelven monótonas,

por lo tanto, nada mejor que tomar la decisión de elegir una muy buena película y sentarse a disfrutar de esta. El cine transporta, enamora e inspira; la invitación está en que te dejes atrapar por este maravilloso arte y por las grandes estrellas que en él aparecen. Un trabajo que lleva mucho tiempo para que nosotros durante dos horas podamos olvidar nuestra realidad y sumergirnos en un mundo de sueños y entretenimiento puro.



### “Soplete”, luego engaño

Por: Nelson D'Olivares Durán - Doctorando en Lenguaje y Cultura

Bueno, pues más rápido de lo que pensaba, me matriculé en la universidad. Atrás quedaron las clases y las “previas” donde yo era un estudiante “muérgano” lleno de astucia, que no repasaba los cuadernos ni los libros para la siguiente clase, que en vez de prepararme para el examen, optaba por llevar un pequeñísimo papel con mucha información escrita en letra milimétrica o tratar de “echarle ojo” a las respuestas del pliego de mis compañeros sin que me viera el profesor. En nuestro entorno académico se conoce como “soplete” no sólo a la técnica oculta de hacer anotaciones en reducidos papeles que se camuflaban en cualquier parte del cuerpo o cercano a él, sino también a escribir cierta información clave en palmas de manos, antebrazos, mangas de camisa, muslos, espaldares y tapas de los pupitres, y hasta en las tejas del salón. Todo ese arcaico procedimiento que como estudiante vago me sacó de apuros, al cual no le estoy haciendo loa, tenía el firme propósito de hacer fraude en un examen y lograr una calificación excelente, pasando por sabiondo sin haber estudiado. ¡Ja! Qué manera aquella de “hacerse conejo” uno mismo, engañarme pensando engañar a mis profesores y a mis papás. El “soplete” era la infección que me enfermaba. Me “mataba” la vista para “echar ojo” al vecino, que casi siempre era el “pilo” del salón, quien como

buen compañero corría el brazo de su pliego y permitía una mezquina rendija mágica por la cual yo veía y lograba urdir las ideas o, aún más extraordinario, asimilaba en un parpadeo lo que no había aprendido en cuatro bimestres. Asimismo, acudía a unos papelitos diminutos donde resumía todo un cuaderno, tenía que llevarlos bien ocultos para que los profesores no me los quitaran y me anularan el examen. Las compañeras tenían más ventaja, pues la jardinera les ayudaba: cruzando las piernas tenían un panorama de lectura mucho más amplio. En muchas ocasiones, para algunos compañeros el fraude en el colegio parecía un asunto que había que dejar pasar haciéndose “el de la oreja gocha”; ya que dicha responsabilidad quedaba reducida a admitir la culpa sin ningún rigor en la sesión cotidiana de realimentación académica dentro del salón de clases. Ahora en las aulas universitarias, la vida académica me ha enseñado que la palabra “soplete” es sinónimo de artimaña, fraude, trampa, timo, engaño, es meterse “gato por liebre” a uno mismo. Actualmente, en la jerga estudiantil, decir que fulanita o fulanita hizo o sacó “soplete” puede tener la misma carga semántica de un insulto que equivale a fulanita o fulanita es mediocre y pernicioso. Para el común de la gente, soplete es un aparato alimentado por oxígeno e hidrógeno puros, que

produce una llama para fundir o soldar el metal. Para los estudiantes “soplete” proviene de soplar. Susurrarle al otro o que me susurren las respuestas del examen; “echar ojo” al quiz del compañero de clase; llevar un micro papel tupido de información o llevar esa misma información escrita hasta en la suela de los zapatos, y todas las demás engañifas a las que se dan maña los estudiantes que no estudian. Hoy en día reflexiono frente al “soplete”, porque aunque se escucha jocoso, la verdad esta palabra la comporta algo mucho más peligroso, y es el fraude de un estudiante que desea sacar una evaluación excelente sin haber trabajado. No obstante, un aspecto que llama la atención es que, a veces, los padres de familia no luchan contra este azote y, a ratos, hasta lo promueven inventando excusas falsas de calamidad doméstica, enfermedad, transporte, viajes y emergencias familiares, sin percatarse de que están favoreciendo el fraude en sus hijos: los estudiantes. Hoy, como universitario combato flagelos como el “soplete”, costumbre heredada no sólo del colegio, sino de la misma sociedad. Por esto me proyecto en el tiempo y visualizo qué clase de profesional quiero ser en el futuro si no erradico el fraude; si adopto el engaño y la mentira como base de mi estilo de vida; si aprendo mañas y vivo excusándome en la supuesta “malicia indígena” que nos afama.

### No pequemos más por omisión

Por: Vielsa Milena Marroquín Bello. Facultad de Estudios a Distancia. CREAD- FUSAGASUGA

Todos aquellos que pertenecemos a la era de la generación guayaba y demás generaciones del famoso comediante Andrés López recordamos con nostalgia a nuestros padres cuando decían: “llega del colegio, se cambia, almuerza, lava el plato y se pone hacer tareas”. En el ámbito escolar no era distinto, la maestra era considerada como una parte muy importante de la comunidad, estaba valorada por el arduo trabajo, tanto así que eramos felices e importantes cuando nos mandaba al menos a sacudir el borrador. Ahora con gran tristeza vemos que llevamos una década vivida de este siglo XXI y nuestra sociedad está cada día mas difícil, en donde uno se encuentre se escucha a la gente hablando y quejándose de cómo está la juventud de terrible, cada vez son más los menores que se dedican al atraco, al robo y hasta el homicidio, el aumento de jóvenes indigentes, la incorporación a tribus urbanas, el flagelo de la drogadicción y la prostitución infantil. Con más frecuencia llevamos a nuestros hijos desde que son bebés a sesiones psicológicas o consultas con

especialistas porque ya no sabemos qué hacer y cómo actuar con sus pataletas. Los padres nos excusamos en que la ley los protege, que la ley cambió y que ahora no le podemos hacer nada porque “podemos ir a la cárcel”. Es ahí donde nace esta reflexión, estamos acostumbrados a quejarnos y ser pasivos con lo que pasa a nuestro alrededor pero, nunca visionamos el problema y aceptamos que la dificultad viene desde el núcleo de toda sociedad: la familia; cada día hay más padres y madres que pecan por omisión y negligencia que se acostumbraron a todas las modernidades de este mundo globalizado y tecnológico, padres que consienten todo de sus hijos hasta sus primeras palabras que ahora son groserías y lo festejan por lo todo lo alto, publican sus videos o fotos en redes sociales, buscando que sus amigos aprueben tal conducta, niños de 3-4 años que están acostumbrados a recibir todo porque tenemos como lema “que mi hijo tenga todo lo que yo no pude tener”. En el ámbito escolar los padres excusan a sus hijos por tareas y compromisos académicos

adquiridos y si el colegio realiza un nivel de exigencia llevan a sus hijos para otra institución. Que se dice de los adolescentes que según nuestra sociedad hay que dejar que tengan su expresión de personalidad, deambulan por las calles hasta altas horas de la noche, tatuados, con expansiones y demás. Es el momento de despertar queridos padres, no pequemos más por omisión, cumplamos con nuestros deberes, un niño o niña tiene el derecho a tener un hogar donde le ofrezcan una formación en valores, hábitos, normas y responsabilidades, no se excusen más, a ninguno de nosotros nos van a encarcelar porque un buen día nos tocó corregir con una palmada a nuestros hijos, no permitan que sus hijos hagan todo lo que quieran, enséñeles a ser un humano socialmente adaptado que pueda convivir con sus derechos pero también sus deberes, normas y responsabilidades. ¡Recuerden que todo empieza por casa!



### Conductores de la UPTC celebraron fiesta de la Virgen del Carmen

Con diferentes actividades culturales y religiosas, los conductores de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia celebraron la Fiesta de la Virgen del Carmen, los días 15 y 16 de julio. Durante estos días hicieron una caravana por las principales calles de Tunja, vísperas y bendición de vehículos, además de una celebración eucarística en honor a la Virgen del Carmen, en la Capilla de la Sede Central.



### UPTC en Google Maps

Las imágenes recolectadas de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (Sogamoso, Duitama, Tunja, Chiquinquirá) ya están disponibles en la plataforma de Google Maps, la herramienta más eficaz para la búsqueda de cualquier sitio en el mundo.

Para poder navegar en el mapa, una vez que ya haya ubicado su sitio en los Mapas de Google arrastre el muñeco amarillo de Street view (Pegman) y colóquelo en la ubicación del sitio que usted desea, y de esta manera podrá hacer el recorrido del sitio.

### Nuevos directores de Escuela

- Ingeniería de Sistemas y Computación: Juan Sebastián González Sanabria.
- Ingeniería Electrónica - Facultad Seccional Sogamoso: Óscar Rodríguez Díaz.
- Doctorado de Ciencias de la Educación: Alfonso Jiménez Espinosa.
- Ingeniería Metalúrgica: Carlos Mauricio Moreno Téllez.
- Psicología: Ninfa del Carmen Pulido Moreno.
- Derecho: Edizon Gonzalo Porras López.
- Posgrados de Ingeniería: Jorge Enrique Otalora Luna

## Agenda de eventos

Septiembre	16	XI Festival de la Canción en Lengua Extranjera. Antiguos laboratorios de la UPTC. Oficina L 201
	16 al 18	III Seminario Internacional y IV Nacional de Investigadores en Salud y Producción Animal. Instalaciones de la UPTC.
	26	Congreso Nacional de Graduados Upetecistas y Empresarios. Centro de Convenciones Cámara de Comercio Tunja, Boyacá.
Octubre	6 al 11	XVIII Semana de la Investigación. Ciencia y saberes para la sostenibilidad. Instalaciones UPTC
	6 al 10	IV Semana Científico Técnico Internacional Minera. Sogamoso – Boyacá.
	6 y 7	Cuarto Encuentro de Semilleros de Investigación en Diseño y Creación "Metodología de Investigación, un Desafío para el Diseño y la Creación". Auditorio Gustavo Pinzón - Facultad Seccional Duitama.
	6 al 9	IX Encuentro Facultad de Ciencias-UPTC - I Encuentro Nacional. Tunja.
	8 y 9	I Coloquio Internacional "Análisis de discursos contemporáneos: desafíos y perspectivas". Paraninfo.
	9 y 10	I Congreso Colombiano de Electroquímica. Auditorios UPTC.
	9 y 10	III Congreso Nacional de Adicciones y IX Foro de Farmacodependencia y Conducta. Tunja.
	10	Conmemoración de los 61 años de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia. Centro de Convenciones Cámara de Comercio de Tunja.
	16 al 18	VII Encuentro de Filosofía e Infancia. Tunja.
	16 y 17	VI Encuentro Nacional de Programas de Administración de Empresas Agropecuarias. Auditorio Gustavo Pinzón. Duitama
20 al 23	Conmemoración de los 80 años de la Facultad de Ciencias de la Educación. Centro de Convenciones Cámara de Comercio de Tunja.	

NOMBRE	ESPECIALIDAD	DIRECCION	TELEFONO	CIUDAD
ALEXANDRA MILENA FAJARDO PRIETO	CONSULTA DE OPTOMETRIA, VISIOMETRIAS, TOPOGRAFIA CORNEAL COMPUTARIZADA TIPO PLACIDO, TOMOGRAFIA OPTICA, MAPA PAQUIMETRIC, MAPA REFRACTIVO TOPOGRAFIA DE ELEVACION, VALORACION Y TRATAMIENTO DE ORTOPTICA	CARRERA 11 No 17-23 LOCAL 21 CENTRO COMERCIAL LUMOL	7439010 3153906157	TUNIA
ALVARO FAUSTINO SUAREZ CHAPARRO	NEUROCIROLOGIA Y ELECTROENCEFALOGRAFIA	TRANSVERSAL 11 No 30-61 CLINICA ANDES CONSULTORIO 407 Y 408	7442735 7442736 3203434327	TUNIA
ANGELA CORDOBA GUIO	ODONTOLOGIA	CALLE 16 No 9A - 26 PRIMER PISO	7717438 3214703426	SOGAMOSO
EVELIA TORRES LOPEZ	LABORATORIO CLINICO DE HEMATOLOGIA, QUIMICA SANGUINEA Y EXAMENES ESPECIALIZADOS	CALLE 20 No. 13-14 CENTRO COMERCIAL PLAZA REAL OFICINA 219A	3153936158 3156000019	TUNIA
FABIO WILFREDO BLANCO LEGUIZAMON	OTORRINOLARINGOLOGIA	TRANSVERSAL 11 No 30-61 CLINICA ANDES CONSULTORIO 401 - 402	3133862221 7442734	TUNIA
HECTOR EDUARDO JIMENEZ MELENDEZ	CONSULTA CIRUGIA GENERAL Y VASCULAR, CIRUGIA GENERAL Y VASCULAR	AVENIDA COLON No 27-104 CONS. 202	7436405 3136418432	TUNIA
HECTOR HUGO OTALORA PARRA	GASTROENTEROLOGIA, MEDICINA INTERNA, ENDOSCOPIA VIAS DIGESTIVAS ALTAS, COLONOSCOPIA TOTAL, RECTOSIGMOIDOSCOPIA	CALLE 20 No 13-10 CENTRO COMERCIAL PLAZA REAL CONS. 104	7406538	TUNIA
IVONNE TERESA SANJUAN ARAMBULA	OTORRINOLARINGOLOGIA	CALLE 93B No 18 - 45 Cons. 307	6210539 2186187	BOGOTA D.C.
JOSE GERMAN GIL LA ROTTA	REUMATOLOGIA	TRANSVERSAL 11 No 30-61/68 CLINICA ANDES CONSULTORIO 204	7443570 3153594071	TUNIA
MAGDA CRISTINA HIGUERA MESA	CIRUGIA MAXILOFACIAL	CALLE 20 No 12-84 C.C. PLAZA REAL LOCAL 162	7407743 3105683223	TUNIA
MARIA EUGENIA VARGAS CPAMOCHA	CONSULTA Y OPTOMETRIA, DIAGNOSTICO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, EXAMEN OPTOMETRICO COMPUTARIZADO	CARRERA 5A No 44-31 LOCAL 2 URBANIZACION POZO DE DONATO	7471146 3204910500 3168220157	TUNIA
MARTHA RIVEROS CARDOZO	LABORATORIO CLINICO ESPECIALIZADO I, II, III NIVEL DE COMPLEJIDAD	CALLE 11 No 11-32 apto. 202 EDIFICIO IRAKA	7707027	SOGAMOSO
MELBA ESPERANZA MORALES DE GUARIN	LABORATORIO DE RUTINA Y ESPECIALIZADOS NIVELES I, II Y III DE COMPLEJIDAD	CARRERA 15 No 16-12 CONSULTORIO 204 EDIFICIO CENTRO PROFESIONAL	7605861 7605862 3106181869	DUITAMA
MYRIAM ASTRID CASTRO AYALA	ENDODONCIA [EXAMEN, URGENCIAS ENDODONTICAS, TRATAMIENTOS ENDODONTICOS, UNIRRADICULARES, BIRRADICULARES, MULTIRRADICULARES, RETRATAMIENTO ENDODONTICO, CIRUGIA PERIRRADICULAR, BLANQUEAMIENTO INTRACORONAL Y REVASCULARIZACION]	CALLE 21A No 16-57 CONS. 301 CENTRO MEDICO ODONTOLOGICO MEDICENTRO	7401993 3003244291	TUNIA
NEILA DAYANA PINZON JAIME	CIRUGIA ORAL Y MAXILOFACIAL	CALLE 21A No. 10-57 MEDICENTRO CONS. 209 TUNIA	3212036502-3166471517	TUNIA
OLGA ESPERANZA GARCIA SERRANO	CONSULTA MAXILOFACIAL, ODONTOLOGIA PREVENTIVA, OPERATORIA DENTAL, ENDODONCIA, PERIODONCIA/ODONTOPEDIATRIA, EKODONCIA SIMPLE.	CARRERA 15 No 14-58 EDIFICIO PLAZA CONSULTORIO 303	313857005 7620197	DUITAMA
OLGA VIRGINIA GOMEZ GARCIA	ENDOCRINOLOGIA MEDICINA INTERNA	CALLE 20 No 13A - 4 CENTRO COMERCIAL PLAZA REAL CONSULTORIO 204	7424471 7437492 3203052133	TUNIA
RITA OFELIA VELANDIA ROJAS	TERAPIA FISICA Y RESPIRATORIA	CARRERA 15 No 16-12 CONSULTORIO 305	7605861 7606862 7605862	DUITAMA
CARDIAGNOSTICO LIMITADA	CONSULTA ESPECIALIZADA EN CARDIOLOGIA, ELECTROCARDIOGRAMAS, ECGCARDIOGRAMAS, HOLTER, MONITORIZACION AMBULATORIA, PRUEBA DE ESFUERZO	CALLE 23 No 9-31	7423028 7433951 7433967 3103064833	TUNIA (BOY)
CENTRO MEDICO INTEGRAL DE TERAPIAS LTDA	TERAPIA FISICA, TERAPIA RESPIRATORIA, TERAPIA OCUPACIONAL, TERAPIA PSICOLOGICA Y FONDAUDIOLOGIA	CARRERA 10 No 14-84 FRENTA AL BOSQUE DE LA REPUBLICA	7425914	TUNIA (BOY)
CENTRO ONCOLOGICO	UROLOGIA, CIRUGIA, ONCOLOGIA, HEMATOLOGIA, CIRUGIA PLASTICA, GINECOLOGIA, DOLOR Y CUIDADOS PALIATIVOS APLICACION DE QUIMIOTERAPIAS Y DESPACHO DE MEDICAMENTOS	AVENIDA NORTE NO. 47-18 SEGUNDO PISO	7437885 FAX 7437889	TUNIA
CENTRO TERAPEUTICO EMPRESA ASOCIATIVA DE TRABAJO	TERAPIA FISICA, APOYO INTEGRAL PARA NIÑOS CON NECESIDADES ESPECIALES, TERAPIA RESPIRATORIA, OCUPACIONAL, DE LENGUAJE Y FONDAUDIOLOGIA, CONSULTA DE SICOLOGIA, NUTRICION Y DIETETICA, AUDIOMETRIAS E IMPEDANCIOMETRIAS	CALLE 28A No 10A - 39	7422997-7431714-3124575333	TUNIA (BOY)
CLINICA DE OJOS LTDA	OPHTALMOLOGIA GENERAL Y SUBESPECIALIDADES, AYUDAS DIAGNOSTICAS Y CIRUGIAS DE ACUERDO AL NIVEL DE ATENCION	AUTOPISTA NORTE (AV. 13 No 95-54)	6237373 6238950 6238940	BOGOTA D.C.
CORAZON SALUD E.U.	FISIATRIA, ELECTRODIAGNOSTICO, FISIOTERAPIA, REHABILITACION CARDIACA (CONSULTA Y PROCEDIMIENTOS)	CALLE 25 No 8-45 BARRIO LAS NEVES	7430211 7436625	TUNIA (BOY)
CREES CENTRO DE REHABILITACION Y MEDICINA ESPECIALIZADA SAS	MEDICINA FISICA Y REHABILITACION, FONOAUDIOLOGIA, TERAPIA OCUPACIONAL, TERAPIA FISICA, SICOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO.	CARRERA 7 No 22-130 INT. 1	7471954 7471997	TUNIA (BOY)
FUNDACION PARA LA INVESTIGACION EN DERMATOLOGIA FUNDERMA HOSPITAL REGIONAL DE MONIQUIRA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO	CONSULTA Y PROCEDIMIENTOS EN DERMATOLOGIA	CARRERA 20 No 82-31 BARRIO POLO CLUB	5335438, 5335441	BOGOTA D.C.
HOSPITAL REGIONAL DE SOGAMOSO ESE	BAJA Y MEDIANA COMPLEJIDAD	CALLE 19 No 8-108	7282360 7282854	MONIQUIRA (BOY)
INSTITUTO DE DIAGNOSTICO MEDICO S A IDIME S A	RESONANCIAS MAGNETICAS, ESCANOGRAFIAS, RADIOLOGIA CONVENCIONAL Y ESPECIALIZADA, UROGRAFIAS, MAMOGRAFIAS, CARDIOLOGIA, DENSITOMETRIA, ULTRASONIDO DE CALCANEOS, DOPPLER, ELECTRODIAGNOSTICO, COLPOSCOPIA, ENDOSCOPIA, MEDICINA NUCLEAR, PROCEDIMIENTOS ESPECIALES, LABORATORIO CLINICO, POLISOMNOGRAFIA, ELECTROENCEFALOGRAMA COMPUTARIZADO	CARRERA 9 No 14 - 108	7266699	BOGOTA D.C.
LIMEQ S.A.S.	CONSULTA ESPECIALIZADA EN GASTROENTEROLOGIA, ENDOSCOPIA DIAGNOSTICA, ENDOSCOPIA TERAPEUTICA, PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y DETECCIÓN TEMPRANA DE CANCER GASTRICO, PRUEBAS DE DETECCIÓN	CARRERA 6 No 44-47 SEGUNDO PISO	7470027-3102145607-3107926759 DUITAMA 3102160642-3102146678	TUNIA
MANANTIAL DE VIDA MEDICINA BIOLOGICA LTDA.	CONSULTA MEDICINA ALTERNATIVA, TERAPIA FISICA Y DE REHABILITACION, TERAPIA RESPIRATORIA, TERAPIA DE LENGUAJE, TERAPIA OCUPACIONAL, PSICOLOGIA, NUTRICION Y DIETETICA, TERAPIA NEURAL	CALLE 16 No 10-45 PISO 2	7436868/ 7439761/3157980207	TUNIA
MEDICINA NUCLEAR DE BOYACA LTDA	GAMAGRAFIAS, PROCEDIMIENTOS, RADIOFARMACOS, RADIOISOTOPOS.	AVENIDA UNIVERSITARIA No 46-47	7454284	TUNIA (BOY)
MEDITEST LAB SAS	EXAMENES DE RUTINA Y ESPECIALIZADOS DE HEMATOLOGIA, MICROSCOPIA, COAGULACION, INMUNOQUIMICA, PRUEBAS HORMONALES ESPECIALES, EXPLORACION FUNCIONAL DE NEUROHIPOFISIS, EXPLORACION FUNCIONAL E ADENOHIPOFISIS, EXPLORACION FUNCIONAL DEL EJE HIPOTALAMO - HIPOFISIS - TIROIDES, EXPLORACION FUNCIONAL DEL EJE HIPOTALAMO - HIPOFISIS - GONADAS, PRUEBAS DINAMICAS PARA EVALUAR FUNCION PARATIROIDEA, QUIMICA CLINICA, MICROBIOLOGIA.	CALLE 20 No 14 -31	7441810/3105519406	TUNIA
NEFROBOYACA LTDA.	CONSULTA ESPECIALIZADA EN NEFROLOGIA, CONSULTA ESPECIALIZADA EN MEDICINA INTERNA, HEMODIALISIS, DIALISIS PERITONEAL MANUAL, DIALISIS PERITONEAL AUTOMATIZADA, HEMOPERFUSION, PLASMAFERESIS, TERAPIAS DE DIALISIS CONTINUAS, BIOPSIAS RENALES, VALORACION PRE Y POST TRANSPLANTE RENAL.	CARRERA 11 No 27 - 27 SOTANO 1 HOSPITAL SAN RAFAEL TUNIA DUITAMA CRA 23 No. 17-77 B/ LA PERLA	7400246/7638876	TUNIA
OXIVIDA Y EQUIPOS MEDICOS SAS	SUMINISTRO DE OXIGENO MEDICINAL Y ALQUILER DE MUEBLES HOSPITALARIOS	CENTRO COMERCIAL CENTRO NORTE OF. 112	7457647, 7454722, 3123101622	TUNIA
SERVICIO DE AMBULANCIA INMEDIATO LTDA MEDIC LTDA	SERVICIO DE AMBULANCIA	CALLE 49 No 7-29 INT. 101	7452515, 7437926	TUNIA (BOY)
SERVICIOS MEDICOS DOMICILIARIOS Y DE SALUD OCUPACIONAL DOCTOR HOUSE I.P.S.S.A.S.	ATENCION EN HOSPITALIZACION DOMICILIARIA	CARRERA 9 No 22-10 CONSULTORIO 301 CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS	3208578054, 3187125458	TUNIA
SISTEMAS DE TERAPIA RESPIRATORIA S.A.S.	SERVICIO DE SUMINISTRO DE OXIGENO/ENFERMERA DOMICILIARIA/NUTRICION/PSICOLOGIA/TERAPIA LENGUAJE/FISICA/OCUPACIONAL/RESPIRATORIA/MEDICO GENERAL/CURACION/CAMBIO SONDIA TRAQUEOSTOMIA-GASTROSTOMIA/PARACENTESIS/TORACENTESIS/INSERCIÓN CATER VESICAL-CENTRAL-YUGULAR-PERIFERICO	CALLE 20 No 12-84 OFICINA 235 CENTRO COMERCIAL PLAZA REAL	7401305-3176450952	TUNIA (BOY)
UNIDAD ECOGRAFICA ESPECIALIZADA LTDA	ECOGRAFIA GENERAL Y ENDOCAVITARIA DE ALTA RESOLUCION, URODINAMIA, CITOSCOPIA, URETROSCOPIA Y DILATACION URETRAL, CONSULTA POR CIRUGIA GENERAL	AVENIDA COLON No 27-104 SEGUNDO PISO (206) CENTRO MEDICO SAN RAFAEL	7442266	TUNIA (BOY)
UNIDAD UROLOGICA DIAGNOSTICA LTDA	CONSULTA UROLOGIA, CITOSCOPIA, DILATACION URETRALES, URODINAMIA E, CIRUGIAS	CARRERA 9 No 22-10 PRIMER PISO (100) CENTRO DE ESPECIALIDADES MEDICAS	3162330925	TUNIA
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN FRANCISCO DE VILLA DE LEYVA	BAJA Y MEDIANA COMPLEJIDAD	CALLE 10 No 7-98	7320244 7320516	VILLA DE LEYVA (BOY)
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN VICENTE DE PAUL DE PAIPA	BAJA Y MEDIANA COMPLEJIDAD	CARRERA 20 No 21-37	7850110	PAIPA (BOY)
CLINICA TUNDAMA LTDA.	BAJA Y MEDIANA COMPLEJIDAD	CALLE 13 No 14-33 PARQUE EL GAMBEN	7602461/62 7600374 FAX 7604211	DUITAMA
IPS SALUD INTEGRAL ORGANIZACIÓN COOPERATIVA	I, II Y III NIVEL DE COMPLEJIDAD	CARRERA 6 No 44-41 URBANIZACION POZO DONATO	7471139, 7471140, 3123514149	TUNIA
MEDIAGNOSTICA TECMEDEI TECNOLOGIA MEDICA DIAGNOSTICA S.A.S.	MEDIANA Y ALTA COMPLEJIDAD	CALLE 37 No 6-28 JUNTO AL CENTRO COMERCIAL LA SEXTA	CITAS DUITAMA 7610022-7606335/6 TUNIA 7408788-7408815-7447815 SOGAMOSO 7725959 URGENCIA 24 HORAS DUITAMA 3153506702 TUNIA 3176413926 SOGAMOSO 3153358468	TUNIA
GARCIA PEREZ MEDICA Y COMPAÑIA S.A.S GARPER MEDICA S.A.S.	BAJA, MEDIA Y ALTA COMPLEJIDAD	CALLE 45C No 22-02 PISO 2 BARRIO PALERMO	3381215/16, 5727777	BOGOTA D.C.
CLINICA DE ESPECIALISTAS LIMITADA C.I.	BAJA, MEDIA Y ALTA COMPLEJIDAD	CARRERA 14 No 9-A-20	7702117 7703937	SOGAMOSO
ASORSALUD S.M. LIMITADA.	BAJA Y MEDIANA COMPLEJIDAD	AVENIDA NORTE No 47-38	7430103, 7436159, 7436160	TUNIA
SOCIEDAD CLINICA BOYACA LIMITADA	BAJA, MEDIA Y ALTA COMPLEJIDAD	TRANSVERSAL 29 No 9C-41	7604957, 7602579, 7602944	DUITAMA
CLINICA MEDILASER S.A.	BAJA, MEDIA Y ALTA COMPLEJIDAD	CARRERA 2 ESTE No 67B-90	7453030 7453000 EXT 3010	TUNIA
INVERSIONES MEDICAS DE LOS ANDES S.A.S.	BAJA, MEDIA Y ALTA COMPLEJIDAD	TRANSVERSAL 11 No 30-61 BARRIO BELALCAZAR	7446060	TUNIA
CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE BOYACA COMFAMBOY CARLOS ALBERTO JIMENEZ ESPINEL	CONSULTA MEDICINA GENERAL, CONSULTA ODONTOLOGICA, RADIOLOGIA ODONTOLOGICA DE BAJA COMPLEJIDAD, LABORATORIO CLINICO DE BAJA COMPLEJIDAD, VACUNACION.	CARRERA 10 No 16-81	7441515, 7446799	TUNIA
VICTOR ARMANDO PINTO BARON	NEUMOLOGIA PEDIATRICA	CALLE 47 No 1-91	7436639 7454335 3012322606	TUNIA (BOY)
FUNDACION CARDIOINFANTIL INSTITUTO DE CARDIOLOGIA	GINECOLOGIA, ECOGRAFIAS	CALLE 20 No 14-31 PISO 3 ED. MEDITEST	7441810 3108123614	TUNIA (BOY)
	MEDIA Y ALTA COMPLEJIDAD	CALLE 163A No 13B-60	6672727	BOGOTA D.C.



**universidad**



[www.uptc.edu.co](http://www.uptc.edu.co)

@universidaduptc - @uptcradio

prensa.uptc



**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!**

**VIGILADO Supersalud**  
Línea de Atención al Usuario: 6000870 - Bogotá, D.C.  
Línea Gratuita Nacional: 018000910383