



RAPE, municipio de Paipa y UPTC firman convenio que contribuye a mejorar condiciones del campesino en este sector del Departamento

VIGILADA MINEDUCACIÓN

## Contenido

### 1 RAPE, municipio de Paipa y UPTC firman convenio que contribuye a mejorar condiciones del campesino en este sector del Departamento

Continúan las alianzas entre la UPTC, entes territoriales e instituciones del orden nacional que evidencian el aporte de la academia en los distintos procesos de desarrollo e impacto social para el Departamento. En esta oportunidad, la firma de un convenio interadministrativo específico entre la Región Administrativa y de Planeación RAPE-Región Central, el municipio de Paipa y la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia por más de 109 millones de pesos, con aportes de la RAPE y el municipio.

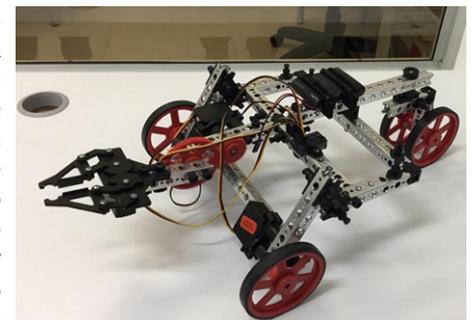
Para este caso la Escuela de Ingeniería Civil de la UPTC se encargará de realizar en tiempo record el levantamiento topográfico a 156 predios localizados en la zona rural de Paipa, teniendo en cuenta que este tipo de procesos, sin la capacidad tecnológica que para este caso empleará la UPTC, tardaría cerca de dos años su ejecución. Un importante aporte de la academia que demuestra la efectividad de su equipo de trabajo, gracias a su capacidad humana y técnica aportando además a los procesos de erradicación de la pobreza extrema, tal como lo afirma el alcalde Paipa, Yamit Noé Hurtado: "Esta es una verdadera erradicación que le facilitará al campesino sanear sus tierras y generar proyectos que les permita ser autosostenibles... Alianzas de este tipo son fundamentales".

### 2 Estudiantes de programa técnico de la FESAD realizaron práctica en Armenia

Con el fin de fortalecer la inmersión tecnológica e investigativa de los estudiantes de la UPTC a través de la experiencia con grupos de investigación de otras universidades mediante la práctica, alumnos del programa, Técnico Profesional en Instalación y Mantenimiento de Redes y Computadores de la Escuela de Ciencias Tecnológicas de la FESAD, realizaron su práctica en la ciudad de Armenia.

Esto, a través del Grupo de investigación SINFOCI de la Uniquindio y con el apoyo del ViveLab de la ciudad de Armenia, mediante una visita guiada y la experimentación con los equipos biométricos de neuro-habilidad aplicada.

Los estudiantes pudieron vivir la experiencia con pruebas de usabilidad basadas en equipos de eyetracking, casco neuronal, pulseras de respuesta galvánica y tetrax prime así como experimentar con el uso de videojuegos a través de los trajes de captura del movimiento MOCAP de XSENS.



VIGILADA MINEDUCACIÓN

### 3 Abejas, polinizadores gratuitos que aseguran la productividad agrícola



Con nutrida asistencia por parte de estudiantes y docentes se llevó a cabo el Foro Agro, diversidad y conservación, por parte del Premio de Investigación de Ecología de Australia, Saúl Cunningham en la UPTC. En la actividad, Enrique Vera López, Vicerrector de Investigación y Extensión anunció que el foro hace parte del trabajo de cooperación entre la UPTC y la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales en sus 83 años de aniversario, en el que se está propiciado el intercambio con países como Australia y China.

Durante la conferencia el profesor de la Universidad Nacional de Australia Saúl Cunningham dio a conocer diversidad de estudios; para evidenciar que tanto en Australia, como en nuestro país, es una necesidad contar con una mayor cantidad de alimentos, pero sin poner en peligro la biodiversidad. Enfatizó en que la agricultura moderna, no respeta la biodiversidad. Mostró un ejemplo desde los resultados de investigaciones en cultivos de almendras, que demuestran la importancia de los polinizadores naturales en la agricultura y la producción de alimentos.

Al preguntarle sobre la importancia de las abejas, en la producción de alimentos, Cunningham dijo que “se sabe que tres cuartos de los cultivos que están en el mundo, cuentan con algún beneficio de los insectos polinizadores, aclaró que aunque el beneficio no siempre es sobre la polinización, sabemos que al tener polinización se incrementa la productividad de los cultivos. Escuchamos que si no tenemos las abejas u otros polinizadores, entonces no tendremos cultivos, pero esa no es necesariamente la verdad. Lo que sí sabemos es que si no hay polinizadores, si no hay polinización, entonces no hay tanta productividad en los cultivos. Y eso lo hace más difícil también para el agricultor, para poder tener productividad dentro de sus cultivos y sus plantas”.

### 4 ‘Noche de los Museos’, tradición tunjana

Como cada año y en diferentes eventos la UPTC se ha desempeñado por ser buen anfitrión y la ‘Noche de los Museos’ no fue la excepción, más de dos mil visitantes hicieron parte de las visitas guiadas en los diferentes museos.



En esta ocasión los 200 años de la independencia fue la temática principal en cada uno de los museos que hacen parte de la Red de Museos de la Universidad. Al respecto el Vicerrector de Investigación y Extensión, Enrique Vera López indicó que en conmemoración al año del Bicentenario la Universidad se unió con diversas exposiciones que permiten conocer la ruta libertadora y los 200 años de independencia de Colombia desde las diferentes temáticas.

“Es muy importante que la ciudadanía conozca la riqueza cultural que nosotros tenemos, pasado, presente y futuro. Estos museos que hacen parte de Red de Museos son de los más importantes que tiene el Departamento y que intensifica las características de la región en toda su fauna, flora, arqueológico, medicina entre otros”, así mismo indicó Vera que la importancia de 200 años de historia que se vieron reflejados (...) “Es una conmemoración del bicentenario, pero además refleja la historia que tiene la UPTC, las investigaciones de las diferentes temáticas que se desarrollan en los museos.

El museo El Herbario con su exposición “Hojas Testigos de Historia,” de Artes con Dos – Cientos, el museo de Historia de la Medicina y la Salud “Entre el sol de Vargas y de Boyacá”, sumándose el de Historia Natural de la UPTC, con la exhibición “Acompañantes Silenciosos de la Ruta Libertadora”, brindaron a los espectadores la oportunidad de conocer 200 años de historia a través de hojas, animales, la vida y la muerte durante la campaña de independencia y las imágenes que han trascendido en la historia.

En el año del Bicentenario se espera que en alianza con la Gobernación de Boyacá y la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, se logren realizar más eventos de este nivel con el fin de continuar exponiendo no solo la importancia de la independencia, sino lo que ha ocurrido hasta el día de hoy por medio de las diferentes exhibiciones de la Red de Museos.

## 5 Democratizar Importa; foros de estudiantes al Consejo Superior

La Dirección de la Universidad, a través de la Vicerectoría Académica, presentó a consideración de los candidatos y candidata a representar a los estudiantes en el Consejo Superior Universitario, una propuesta de realización de Foros Públicos de reunión, intercambio de ideas y opiniones sobre el tema de interés común, que es alcanzar la máxima instancia de representación de todos los estudiantes.

Se realizaron cinco foros, que permiten concluir que sí es posible una real reconstrucción democrática en la universidad. Los foros sirvieron para tener conocimiento directo de los candidatos y las razones por las cuales esperan ser elegidos. Los cinco foros estuvieron dirigidos a toda la comunidad estudiantil y universitaria, entendiendo que hay una única UPTC que imparte programas en distintas modalidades. En Tunja hubo dos foros (miércoles y sábado) moderados por el Vicerector Académico, Manuel Restrepo Domínguez, y tres en las sedes seccionales. En Sogamoso y Duitama (jueves) y Chiquinquirá (viernes) moderados por Alberto Fajardo, Asesor de la Vicerectoría Académica, que fueron transmitidos en directo por el sistema de comunicaciones de la Universidad y sus canales de youtube, facebook, instagram y pagina web.

Los cinco foros tuvieron el propósito de contribuir en los procesos de formación política, que aliente el debate académico, útil para promover el voto libre, consciente e informado; no sujeto a injerencias ajenas al interés propio de los estudiantes y de la Universidad.

Lo recurrente fue el respeto, argumentación y compromiso de los candidatos y candidata y el alto número de estudiantes participantes. En los cinco foros los asistentes hicieron más de 70 preguntas, que fueron respondidas y replicadas por los candidatos, con responsabilidad por proporcionar respuestas pertinentes. La Dirección de la Universidad resalta y valora positivamente este avance democrático e invita a su profesorado, funcionarios y trabajadores a evitar interferencias o intromisiones que afecten la autonomía de los estudiantes llamados a tomar la mejor decisión sobre su representación.

En el proceso electoral, los estudiantes de la metodología de Educación a Distancia votarán el día sábado 25 de mayo, en las sedes del Sistema Regional Universitario (Tunja, Duitama, Sogamoso y Chiquinquirá) y las sedes de extensión de Cread y Ceres. Los estudiantes de educación presencial de pregrado y posgrado votarán el día lunes 27 en las sedes del sistema regional universitario y en el programa de derecho en extensión en Aguazul.

La Dirección Universitaria agradece a todos los estudiantes de la UPTC, por su respeto profundo y su responsabilidad en la participación argumentada en los foros, que contribuye a construir la universidad que queremos. Gracias por el respeto y aporte a la democratización universitaria.

Tunja, mayo 19 de 2019

Cordialmente,  
Manuel Restrepo Domínguez  
Vicerector Académico  
www.uptc.edu.co



SÍGUENOS EN NUESTRAS REDES

## 6 Graduado upetecista uno de los mejores en el país por su rendimiento académico

En el marco de la celebración del día del Médico Veterinario y Zootecnista organizado anualmente por el Consejo Profesional de Medicina Veterinaria y Zootecnia de Colombia (COMVEZCO) Santiago José Sánchez Uribe, graduado del programa de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UPTC, promoción 2018, recibió mención de honor al mejor rendimiento académico (4.29, dentro de los más destacados graduados de este programa y ciencias afines de las diferentes Instituciones de Educación Superior del país.



“Es para mí motivo de orgullo representar a la UPTC, excelente casa de estudios y que forma no solo buenos profesionales, sino también grandes seres humanos, a la vez invito a los actuales estudiantes a desarrollar la carrera con mucha pasión, entrega y ejercerla a futuro con mucha ética”, expresó Médico Veterinario y Zootecnista.

La mención fue conferida por la Asociación Colombiana de Médicos Veterinarios y Zootecnistas (ACOVEZ) el pasado 23 de mayo y en la que fueron seleccionados dieciocho egresados de las universidades que ofertan el programa en Colombia entre ellas Universidad de Caldas, Nacional y Amazonas.

Para la selección la Asociación tuvo en cuenta el mejor promedio y aspectos importantes de hoja de vida, en el caso de Santiago, se ha destacado como excelente estudiante permitiéndole obtener becas de trabajo, grados de honor, intercambio estudiantil (México) y en la etapa final de la carrera universitaria obtuvo grado meritorio. Dentro de sus aportes sociales en salud pública se destaca el realizado sobre diagnóstico, control y tratamiento de enfermedades en pequeños y grandes animales que inciden en la salud humana y actualmente se encuentra laborando para la Cooperativa láctea de Cundinamarca COPROLEG – Guatavita.

Durante la celebración los asistentes tuvieron la oportunidad de participar en la conferencia programación neurolingüística aplicada a la Medicina Veterinaria, así mismo recibieron reconocimiento especial Médicos Veterinarios destacados por su labor en procesos de bienestar animal, creadores de empresa independiente y quienes han hecho aportes a la ciencia a nivel nacional, tanto en el sector público como privado, además de la entrega de algunas revistas científicas de ACOVEZ.