



## COMUNICADO DE PRENSA 180

## Con Epigenética y Neurodesarrollo logramos niñas y niños más sanos, alegres, productivos y portadores de conocimiento para Boyacá

La UPTC y la Gobernación de Boyacá conjuntamente ganaron una Batalla más en el año del bicentenario empuñando las armas del conocimiento en favor de la primera infancia del Departamento, con la realización de los seis foros, el diseño y creación del Kit educativo y la producción del libro Epigenética y Neurodesarrollo para Boyacá 'Herencia de Saberes para el desarrollo humano sostenible' herramientas que aportan indudablemente a la atención integral de los niños y niñas desde la gestación hasta los siete años de edad, madres gestantes, familia y sociedad en general.

Lo anterior, es producto del trabajo logístico e interdisciplinar de más de 60 profesionales en las áreas del conocimiento propias de las facultades de Ciencias de la Salud y Ciencias de la Educación, quienes a través de la apropiación del conocimiento desarrollaron los componentes: importancia de la primera infancia para el desarrollo humano, planeando la familia como proyecto de vida, la gestación define lo que somos, la lactancia materna y la nutrición son la base del desarrollo de la inteligencia y la salud, familias constructoras de paz, y agroecología: Creciendo con agricultura saludable en un ambiente libre de tóxicos; esto con el fin de concientizar a los diferentes sectores del estado y de la población civil e institucional y con ello garantizar: mayor empoderamiento familiar, mejores fuentes de empleo, fortalecer la seguridad alimentaria, erradicar la violencia junto con el machismo y lograr familias constructoras de paz.

Teniendo en cuenta que la mayor riqueza del país es la primera infancia, la invitación de los expertos es a invertir más en tiempo, salud, alimentación, educación, cuidado representado en afecto para lograr niñas y niños más felices, productivos y portadores de conocimiento a la sociedad.

El desarrollo de los seis foros a lo largo y ancho de Boyacá permitió cumplir los objetivos trazados, tanto por la Universidad como por la Secretaria de Integración Social: llegar a una población que superó la participación representada en un promedio de 2.500 personas, capacitar a madres gestantes, concientizar a las autoridades municipales y departamentales sobre la importancia de implementar políticas públicas que garanticen el cumplimiento de los derechos de la primera infancia de Boyacá, crear aquí y ahora una sociedad capaz de heredar inteligencia y salud a su descendencia, construir soluciones integrales, entre otros propósitos por los que de forma aliada: Estado, Comunidad y Academia deben seguir trabajando.

Esta campaña libertadora permitió a sus docentes investigadores diseñar el Kit de experiencias Educativas en Epigenética y Neurodesarrollo para Boyacá a partir de recursos didácticos con ideas pedagógicas innovadoras e inéditas del trabajo colectivo, resultado de las vivencias en cada uno de los municipios de las provincias visitadas por las Licenciadas en Educación Infantil de la UPTC y el equipo de expertos en el tema.





Los procesos educativos considerados en el kit o portafolio de pistas educativas responden a las directrices que el Ministerio de Educación Nacional (MEN 2014) plantea en cuanto al desarrollo integral del ser humano en estos primeros años de vida, condiciones vitales relacionadas con la salud física, mental, la familia, nutrición y el contexto, además de aspectos vinculados al desarrollo de capacidades, comportamientos sociales, actitudes y vínculos afectivos de los niños y niñas para reforzar el aprendizaje a través del juego en los programas de educación en la primera infancia. El kit educativo logró llegar a los 123 municipios de Boyacá por medio de la realización de los talleres.

Mientras que el libro 'Epigenética y Neurodesarrollo para Boyacá' constituye un recurso de consulta complementario que reúne en sus 430 páginas soportadas en un material fotográfico un análisis de la situación actual de la población infantil de Boyacá por provincias a través de datos suministrados por los mismos habitantes frente a los cinco componentes definidos en el proyecto y que de forma interdisciplinar permiten evidenciar ambientes geográficos, sociales, humanos, diagnóstico cuantitativo y cualitativo; finalmente presenta el árbol de problemas y soluciones de acuerdo a las necesidades propias de cada localidad. Este recurso bibliográfico estará disponible a partir del año 2020

Finalmente, Claudia Rubiela Báez Sora, Directora de Extensión Universitaria, delegada por el Señor. Rector de la Institución, durante su intervención manifestó: "*Nuestra misión gira alrededor de la generación del conocimiento, pero indiscutiblemente este proyecto en especial traspasó fronteras y a través de sus componentes logró poner en boca y mente de todo Boyacá y el país el tema de Epigenética y Neurodesarrollo ... Somos responsables de construir una nueva era basada en el desarrollo humano promotora del bien común que vele por el cuidado de los presentes y futuros colombianos, principalmente de nuestros niños y niñas*" esto con motivo del 6to foro de Epigenética y Neurodesarrollo realizado en Paipa el pasado 5 de diciembre.

**Por: Susana Guío/ Dirección de Comunicaciones**

**Tunja, diciembre 11 de 2019**

