



Estudiarán cuáles son las energías alternativas para tres departamentos de la Orinoquia

Villavicencio, marzo 9 de 2016. A través de la articulación de la Universidad de los Llanos, desde la Rectoría y la Vicerrectoría de Recursos, con la Unidad de Planificación Minero Energética (Upme) del Ministerio de Minas y Energías, se adelantarán los Proyectos Rurales de Energización sostenible (PERS), una de las estrategias de la Upme para hacer la planificación de la energía rural.

El proyecto, que ya se ha implementado en las Universidades: Guajira, Cundinamarca, Distrital, Nariño, Quindío y Tolima, busca identificar las alternativas de energías existentes en los territorios para estimular la implementación de estas iniciativas en las zonas rurales. Por su parte, Unillanos está articulando el proyecto para tres departamentos: Meta, Arauca y Vichada.

Cristobal Lugo López, docente de la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, resaltó que “El ejercicio busca que la Universidad pueda fomentar, en los próximos dos años, siete proyectos que tengan que ver con energías alternativas en el territorio, distribuido en varias fases: realización de estudios socioeconómicos en la zona rural, identificación de fuentes alternativas de energía y usuarios, localización geográfica y priorización de las mismas de acuerdo al consumo en un proyecto concertado con la comunidad el cual estará acompañado e implementado por la Universidad”.

Así mismo, explicó que la identificación de los consumos de energía permitirá la planificación y determinación del tipo de energía a utilizar (eólica, solar, hidráulica) para definir la mejor alternativa de fuente, pues el área rural, podría no requerir que sea prioritariamente la energía eléctrica que les llega a través de las redes del sistema nacional.

Por el momento, el equipo de trabajo está en la fase de formulación del proyecto interdisciplinario que permitirá la participación de las cinco Facultades y esperan iniciar en el mes de junio para ejecutar a lo largo de dos años.