

La ciudadana Florencia Leal Del Castillo, nos pregunta:

*¿Cuál debería ser el rol del sector de vivienda para contribuir a la transición energética?*



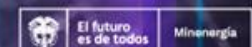
#LaNUEVAENERGÍA

La Transición Energética.  
**UN LEGADO** PARA EL  
PRESENTE Y FUTURO  
DE COLOMBIA

## Respuesta

De acuerdo con su consulta, queremos indicar que el Programa de Uso Racional y Eficiente de la Energía (PROURE) es un lineamiento de política pública para promover el mejor uso de los recursos energéticos, desde su producción hasta su consumo en los diferentes sectores y actividades de la economía.

El plan de acción indicativo del PROURE determina las metas de ahorro de energía sectoriales y las acciones y medidas de eficiencia energética para alcanzarlas, por el cual la UPME publicó la tercera versión del Plan de Acción Indicativo del Programa de Uso Racional de Energía PAI-PROURE para el periodo 2022-2030. Disponible en la página oficial de la Unidad de Planeamiento Minero Energético – UPME.



#LaNUEVAENERGÍA

la Asociación Energética  
UN LEGADO PARA EL  
PRESENTE Y FUTURO  
DE COLOMBIA

En ese sentido, el PROURE, plantea la eficiencia energética asociada al desarrollo residencial a la forma en como el diseño arquitectónico, el método constructivo y los materiales de construcción, permiten alcanzar reducciones en el consumo de energía, garantizando un nivel de confort, en sinergia con los equipos que se utilicen para acondicionarlo.<sup>1</sup>

Por otro lado, el documento identifica las actividades de cocción y refrigeración como las representativas del consumo final de energía del sector residencial. Es así como, el recambio tecnológico de electrodomésticos empezando por los más antiguos, generaría potenciales de ahorro de energía eléctrica en el país, en el marco de la transición energética.

Finalmente, la optimización de la demanda a través de la adquisición de herramientas digitales es otra medida con potencial para la eficiencia energética. Dispositivos como los medidores inteligentes permiten obtener información de consumo y precios en tiempo real y con ello, diseñar respuestas de consumo automáticas y óptimas, tanto para el usuario final como para el sistema.

## *Tema Energía*



#LaNUEVAENERGÍA

la Asociación Energética  
UN LEGADO PARA EL  
PRESENTE Y FUTURO  
DE COLOMBIA