

BOLETÍN DE PRENSA No. 319 ->>

En México se genera menos del 10% del consumo de energía nacional, sin embargo, para el año 2025 se deberá estar entre un 25 y 30 por ciento: FJRD.

Los municipios tienen un gran peso en cuanto al gasto de energía refiere.

Fundamental la generación de políticas públicas que estén orientadas a la creación e innovación de centros energéticos alternativos.

Actualmente en México se genera menos del 10% del consumo de energía nacional, sin embargo para el año 2025 se deberá estar entre un 25 y 30 por ciento, por lo que es fundamental la creación de plantas eólicas, solares y de biomasa, esta última considerada como una de las áreas que poco se estudia y de las más importantes, pues este tipo de energía alternativa será más barata y tendrá un cargo positivo para el futuro de la nación.

Así lo consideró Felipe de Jesús Rizo Díaz, jefe del departamento de Ingeniería Biomédica del Centro de Ciencias de la Ingeniería de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, quien además, precisó que la energía en México será muy costosa durante los próximos 10 años, en donde ejemplificó que los municipios tienen un gran peso en cuanto al gasto de energía refiere, por lo que reiteró la necesidad de generar alternativas energéticas que permitan economizar el gasto energético de las ciudades. Aunado a ello, preciso que los medios de transporte representan un 50% del gasto energético en todo el mundo, los cuales usan en su mayoría combustibles líquidos.

Rizo Díaz sostuvo México es uno de los países con mayor radiación solar y viento en el mundo, por lo que estos factores naturales deben ser aprovechados para la construcción de plantas eólicas y solares, pues la energía venida del petróleo será más cara que la proveniente de fuentes alternas.

Por otro lado, lamentó que la nación se encuentre rezagada en cuestión del uso y estudio de energías alternativas respecto a países como Alemania, sin embargo, manifestó que México está en el inicio de la revolución de las energías, por lo que es fundamental la generación de políticas públicas que estén orientadas a la creación e innovación de centros energéticos alternativos.

Ante este panorama, el catedrático aseguró que será indispensable que las universidades formen profesionistas especializados que puedan proponer nuevos esquemas de energía alternativa, como la eléctrica, térmica y de combustibles líquidos, por lo que el Centro de Ciencias de la Ingeniería de la UAA está respondiendo a estas necesidades con la generación de cuadros de profesionistas que propongan soluciones energéticas ante la escasez de petróleo que se avecina en los próximos años.

