

BOLETÍN No. 107 ->>

Ley LAERFTE establece que para el año 2024 México deberá tener una participación mayor al 30% de energías limpias.

Hoy en día sólo se aprovecha del 2% al 3% de la energía solar.

Luis Enrique Arámbula Miranda, decano del Centro de Ciencias de la Ingeniería (CCI) de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, expresó que a pesar de que dicho Centro del Campus Sur es relativamente joven, los sectores productivos locales han tenido contacto directo con los estudiantes y han hecho invitaciones a colaborar con ellos debido a su elevada calidad académica y a las competencias que muestran, por lo que ante la ley para el Aprovechamiento de las Energías Renovables y el Financiamiento de la Transición Energética (LAERFTE) para México, los estudiantes de la Ingeniería en Energías Renovables tienen un gran campo de acción para apoyar en su cumplimiento.

Arámbula Miranda declaró que la Autónoma de Aguascalientes mantiene como objetivo formar a expertos en ingenierías que respondan a las necesidades del sector empresarial y de los centros de investigación, de tal manera que puedan ofrecer soluciones de mejora a la sociedad, por lo que el Centro continuará con una vinculación efectiva para que los estudiantes tengan más opciones para desarrollarse directamente en el ámbito laboral y de la investigación.

En su momento, Manuel Ignacio Peña Cruz, investigador del Centro de Investigaciones en Óptica (CIO) en Aguascalientes, al impartir una conferencia magistral a alumnos del CCI, dijo que la LAERFTE establece que para el año 2024 México deberá tener una participación mayor al 30% de energías limpias, lo que resulta un panorama difícil de cumplir debido al arraigo que se tiene con energías no renovables como el petróleo, por lo que es necesario contar con la infraestructura suficiente, legislación necesaria y talento profesional pertinente para que la transición dé marcha en miras al aprovechamiento energético de la nación.

Al respecto, el especialista en el ramo energético expuso que actualmente toda la energía que se genera en el país proviene de gas, carbono o del petróleo lo cual repercute directamente a distintos factores como la diversidad biológica y el medio ambiente. En cambio, mencionó que diversificar el aprovechamiento energético mediante estrategias tangibles y herramientas viables permitirá que el país se convierta en una importante fuente de energías renovables, lo que beneficiaría a los sectores económico, social y ambiental.

Peña Cruz expresó que la nación es uno de los países a nivel global que cuenta con los índices más óptimos para comenzar a aprovechar este tipo de energías alternativas, aunque explicó que hoy en día sólo se aprovecha del 2% al 3% de la energía solar, índice notablemente bajo a comparación de otros países que han actuado a favor de la sustentabilidad energética.

Finalmente, dijo que es vital que los alumnos del CCI se involucren en temáticas de energías renovables para colaborar en proyectos de investigación y la generación de soluciones efectivas, por lo que invitó a estudiantes de la Ingeniería en Energías Renovables a integrarse a CIO para que con los conocimientos adquiridos en su formación puedan aplicarlos activamente, y les permita involucrarse en proyectos y ganar experiencia profesional.



