

- Nueva oferta de Campus Sur con visión a futuro.
- Carreras de reciente creación contemplan residencias profesionales.

La carrera de nueva creación de Ingeniería en Energías Renovables, de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, responde a las necesidades y exigencias del sistema educativo internacional, pues es una de las necesidades actuales de los países para mejorar la calidad de vida de la población.

Para la Autónoma de Aguascalientes es muy importante poner en marcha este programa que responde a la necesidad de impulsar en el país energía limpia y segura, que mitigue el cambio climático y dote a la sociedad de una mejor calidad de vida, generando tanta investigación y procesos de energía necesarios para la aplicación de soluciones a las problemáticas existentes de la sociedad, lo cual repercute en una mejor salud e índices de progreso integral.

Por otra parte, el catedrático del Centro de Ciencias de la Ingeniería, Abel Díaz, explicó que a partir de agosto de 2013 se podrá cursar esta carrera cuyos egresados estarán capacitados para diseñar, administrar y adaptar sistemas energéticos alternativos, lo cual repercutirá en una mayor optimización de los recursos directos e indirectos de las empresas o instituciones públicas.

En este programa académico de pregrado se consideran materias como electricidad y magnetismo, combustibles alternos, conversión de energía, energía solar térmica, fotovoltaica y eólica, almacenamiento y transmisión energética, entre otras.

Cabe mencionar que al igual que las demás carreras de Campus Sur, durante el último semestre los estudiantes realizan residencias profesionales, lo que les permite acumular experiencias laborales aún antes de egresar, y así contar con un perfil más competitivo ante el mercado laboral tanto local como nacional, e incluso internacional.

Abel Díaz abundó que como parte del proyecto de internacionalización que impulsa el rector Mario Andrade Cervantes, se ha hecho énfasis en el manejo de un segundo idioma, particularmente el inglés, pues el conocimiento de una lengua adicional permitirá a los alumnos ser más competitivos en un área de estudio tan internacional como lo son las energías renovables.

