

5^{to}. SEMINARIO NACIONAL DE ENERGÍA Y SU USO EFICIENTE UTN

OBJETIVOS GENERALES

1. Crear un ámbito de especialistas e investigadores nacionales donde se transmitan sus conocimientos y resultados de sus estudios en el campo de las energías convencionales y nuevas fuentes de energías, promoviendo la planificación y el uso eficiente de las mismas.
2. Elaborar y proponer al Estado Municipal, Provincial y Nacional un conjunto de medidas de corto, mediano y largo plazo que tengan como meta delinear una Política Energética Nacional.
3. Crear un encuentro entre todas las Facultades Regionales de la Universidad Tecnológica Nacional que cuenten con proyectos y/o Grupos dedicados a la energía y su uso eficiente.
4. Brindar un ámbito para presentar ponencias sobre proyectos realizados y en desarrollo en el campo de la energía: sus experiencias y resultados obtenidos. Interactuar con las empresas del medio y conocer sus avances y necesidades en materia energética.
5. Crear un ámbito de colaboración y vinculación entre las empresas y las universidades, que satisfagan sus necesidades mutuamente y se genere la sinergia de las instituciones en post del crecimiento energético del país.

OBJETIVOS PARTICULARES

1. Conocer el estado de avance, desarrollos actuales y futuro de los diferentes modos de energías renovables: solar, eólico, biomasa, geotermia y biocombustibles
2. Conocer el estado de avance, desarrollos actuales y futuro de los diferentes modos de energías no renovables convencionales y no convencionales
3. Conocer los emprendimientos existentes, nuevas tecnologías y prospección de los sistemas de cogeneración y sistemas de ciclos combinados.
4. Conocer los desarrollos tecnológicos alcanzados y materiales empleados en los procesos de obtención de hidrógeno como combustible para la propulsión de motores de combustión interna.
5. Establecer metodologías, procedimientos y normas legales que promuevan el uso eficiente de la energía, tanto térmica, como eléctrica.
6. Propender a la participación activa de todas las Facultades Regionales de la Universidad Tecnológica Nacional en su conjunto de manera de establecer estudios y desarrollos tecnológicos asociativos.

7. Permitir establecer programas y/o proyectos asociativos en los distintos campos de la energía con organismos municipales, provinciales, nacionales, asociaciones gremiales y organizaciones no gubernamentales (ONG)
8. Asociar los alcances y resultados del Seminario con las temáticas que conforman la Maestría en Energías Renovables.
9. Promover programas nacionales que mediante innovación tecnológica se implementen acciones concretas en el uso eficiente de la energía.
10. Impulsar planes de transferencia de tecnología que promuevan al desarrollo de gestiones eficientes en el uso de la energía.
11. Establecer un Programa Nacional de concientización y capacitación en el uso eficiente de la energía en los distintos sectores de la sociedad Argentina.
12. Establecer el vínculo con las empresas operadores de servicios energéticos como así también con las de servicios que le colaboran, para conocer la actualidad de ellas y colaborar desde la Universidad satisfaciendo su demanda.

A QUIEN ESTA DIRIGIDO:

1. A docentes investigadores y docentes de la Universidad Tecnológica Nacional.
2. A investigadores de los distintos centros e institutos municipales, provinciales y nacionales abocados al tema de la energía.
3. A profesionales especialistas de organismos municipales, provinciales y nacionales.
4. A funcionarios y directivos de organismos municipales, provinciales y nacionales.
5. A profesionales especialistas de empresas privadas.
6. A maestrandos de la Maestría en Energías Renovables de la Universidad Tecnológica Nacional y de las distintas Universidades Nacionales y Privadas.
7. A alumnos de las Universidades Nacionales y Privadas
8. A público en general