

Programa de **Formación en Energía** basado en estudios del **World Energy Council (WEC)**.  
Dirigido a profesionales, empresarios, funcionarios públicos, políticos, periodistas, miembros  
de ONGs, estudiantes universitarios avanzados, con interés o desempeño en áreas de energía.

18

## JORNADAS DE FORMACIÓN EN ENERGÍA

una visión actualizada  
de la problemática energética global  
y su aplicación en la Argentina.

INICIA: MARZO 2015 - VACANTES LIMITADAS  
MODALIDAD PRESENCIAL O A DISTANCIA

Introducción a La Energía, **tipos de energía**, formas de obtenerlas y acumularlas. | Límites de las Energías, Criterios de comparación. | World Energy Trilemma. Evaluación y construcción de **políticas energéticas**. Conceptos de **Seguridad energética**, Equidad energética y mitigación del impacto Ambiental. El Trilema en la Argentina. | **Escenarios Energéticos**. Estudio WEC Escenarios al 2050.: “Jazz” y “Symphony”. La técnica de escenarios, cómo se construyen, para qué sirven. Escenarios en Argentina, iniciativa de Avina. | **Los costos de las Tecnologías Energéticas**. Perspectivas Globales (WEC). Costos y precios en la Argentina. | Concepto de Intensidad Energética, cómo se mide. Las múltiples tecnologías de la eficiencia energética. Eficiencia Energética en Argentina. | **Impacto ambiental de los diferentes tipos de energía**: Petróleo, Gas Natural, Carbón, Nuclear, Hidráulica, Eólica y Solar, Biomasa. | Agua y Energía (WEC). Necesidades de agua de cada tipo de energía. El agua y la energía en Argentina. | **La Energía y el Transporte**. Escenarios globales del transporte al 2050 (WEC): “Freeway” y “Tollway”. | **La economía del Shale**. Técnicas de producción. El Shale y el medio ambiente. El Shale en Argentina. | Tendencias mundiales en energía eléctrica. Generación y Transmisión en Argentina. **Problemas regulatorios**. Determinación del precio mayorista.