



Aspectos económicos de la generación de energía

Sku: 3781-83_V2

Horas: 50

OBJETIVOS

- Dominar los términos principales de energía y sus subtipos.
- Saber identificar los inventores más relevantes relacionados con la electricidad y la evolución de esta.
- Diferenciar entre las formas de uso de la electricidad y las consecuencias posibles para el medio ambiente.
- Saber identificar los indicadores de la agencia internacional de la energía.
- Controlar los certificados de eficiencia energética.
- Conocer los diferentes sectores económicos y sus características y acepciones.

CONTENIDOS

UD1. Conceptos básicos en la generación de la energía 1. Introducción 2. Evolución histórica de la generación energética 2.1. La electricidad domesticada 3. Aspectos económicos y sociales de la generación energética **UD2. Uso eficiente de la energía** 1. Eficiencia energética. Conceptos básicos 1.1. Certificados de eficiencia energética 1.2. Energías renovables y eficiencia energética 2. Sectores económicos y eficiencia energética 2.1. Eficiencia energética en el sector primario 2.2. Eficiencia energética en el sector industrial 2.3. Eficiencia energética en el sector transporte 2.4. Eficiencia energética en el sector servicios 2.5. Eficiencia energética en los hogares 2.6. Eficiencia energética en comercios **UD3. El futuro energético. La agenda 2030** 1. Marco normativo 1.1. Acuerdos internacionales 1.2. Organización Internacional de Normalización (ISO) 1.3. Normativa europea 1.4. Normativas latinoamericanas 2. Objetivos de desarrollo sostenible