

INVENTARIO DE PUNTOS DE CONSUMO QUE UTILIZA LA ENERGÍA ELÉCTRICA



SKU: CT2503

Horas: 11

DIRIGIDO A

COMPETENCIAS

CONTENIDO

1. Uso de la energía eléctrica.
 - 1.1. Origen: nuclear. térmica. renovables.
 - 1.2. Característica de eficiencia energética.
 - 1.3. Uso: urbano. industrial. rural.
 - 1.4. Entre otros.
2. Efectos negativos sobre el medio ambiente.
 - 2.1. Contaminación electro-magnética.
 - 2.2. Contaminación térmica.
 - 2.3. Paisajístico y sobre la fauna.
 - 2.4. Generación de residuos.
 - 2.5. Sobre los seres humanos.
 - 2.6. Entre otros.
3. Estudios de ratios de consumo: eficiencia energética.
4. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización del consumo de energía eléctrica.
 - 4.1. Tecnología disponible para minimizar el consumo de energía eléctrica y su impacto.
 - 4.2. Buenas prácticas ambientales.
5. Tecnología de generación eléctrica basada en recursos renovables.
 - 5.1. Eólica.
 - 5.2. Solar.
 - 5.3. Mareomotriz.
 - 5.4. Geotérmica.

5.5. Hidrológica.

5.6. Entre otros.

6. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración en el medio natural.

7. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental.