



Área de  
Medioambiente y Energía

Código - ME3

## Experto en Gestión Energética

### Descripción

Para las empresas la energía es la llave de cualquier actividad, es necesaria tanto en procesos industriales como en la más pequeña actividad auxiliar, influyendo de una forma importante en los costes asociados a esa actividad. La gestión de la energía en las empresas permite alcanzar mayor productividad y mayor calidad en su producción. Esta gestión de la energía, tiene que ser llevada a cabo por personal cualificado con una formación específica y amplia en materia energética.

### Dirigido a...

Estudiantes, técnicos y profesionales que deseen desarrollar o mejorar su carrera en el ámbito energético, adquiriendo los conocimientos y utilizando herramientas que les permitan mejorar la eficiencia energética empresarial de una organización

### Temario

#### La Energía

- Introducción
- El petróleo
- El gas natural
- El carbón
- La electricidad
- Generación distribuida
- Sector eléctrico español
- La cogeneración

#### La Gestión Energética Empresarial

- Introducción
- Herramientas de gestión energética

#### Fomento y uso de las energías renovables

- Introducción
- Eólica
- Solar térmica
- Solar fotovoltaica
- Hidráulica
- Biomasa
- Geotérmica

#### La Eficiencia Energética

- Introducción
- Mediciones
- Contratación suministros energéticos
- Iluminación
- Climatización
- Otras tecnologías horizontales
- Proceso de la auditoría energética
- Estudios energéticos

#### Emisiones GEI

- Aspectos medioambientales
- Tecnologías reducción emisiones GEI

#### El Sistema de Gestión Energética

- El sistema de gestión
- Implantación
- Certificación

 N° de Horas

150 horas

 Metodologías



 Titulación Otorgada

Experto en Gestión  
Energética

 Título emitido por



**Intedya**  
International Dynamic Advisors