

# ÍNDICE DE CONTENIDOS DEL CURSO DE GESTOR ENERGÉTICO

## 0.- DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA

### 1.- MERCADO ENERGÉTICO NACIONAL

- 1.1.- Conceptos previos
- 1.2.- El rol del gestor energético
- 1.3.- El mercado energético
- 1.4.- Estructura de las organizaciones

### 2.- TARIFAS Y PROCEDIMIENTOS DE SUMINISTRO Y CONTRATACIÓN

- 2.1.- Electricidad
- 2.2.- Gas natural
- 2.3.- Conceptos factura electricidad
- 2.4.- Bono social eléctrico
- 2.5.- Bono social térmico

### 3.- LEGISLACIÓN

### 4.- MEDIDAS DE AHORRO Y EFICIENCIA

- 4.1.1.- Como mejorar la eficacia del edificio
- 4.1.2.- Termografía
- 4.2.1.- Sistemas e instalaciones eléctricas
- 4.2.2.- Equipamientos especiales en la edificación
- 4.3.- Energías renovables y autoconsumo comunitario
- 4.4.1.- Fachadas ventiladas y sistema SATE, cubiertas y ventanas
- 4.4.2.- Sistemas pasivos en la rehabilitación energética
- 4.4.3.- Edificios consumo energía casi nula
- 4.5.1.- Sistemas e instalaciones térmicas
- 4.5.2.- Ventilación y renovación del aire
- 4.5.3.- Recuperación de energía
- 4.5.4.- MAEs aspectos térmicos
- 4.6.- Sistemas e instalaciones térmicas
- 4.7.1.- Movilidad eléctrica ITC-BR-52
- 4.7.2.- Caso práctico – Instalación recarga vehículo eléctrico

### 5.- HERRAMIENTAS DEL GESTOR ENERGÉTICO

- 5.1.- Regulación y control
- 5.2.- Digitalización / Monitorización
- 5.3.- Sistemas e instalaciones tecnológicas

### 6.- FINANZAS Y ECONOMÍA

- 6.1.1.- Economía y finanzas
- 6.1.2.- Gestión económica financiera
- 6.1.3.- Riesgos
- 6.2.1. Contratos energéticos

### 7.- COMUNICACIÓN Y MARKETING

- 7.1.- Marketing y comunicación
- 7.2.- Técnicas y procesos de negocios

	TÉCNICO	ESPECIALISTA	RESPONSABLE
0.- DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA	6 horas	18 horas	22 horas
1.- MERCADO ENERGÉTICO NACIONAL			
1.1.- Conceptos previos	2 horas	2 horas	2 horas
1.2.- El rol del gestor energético			
1.3.- El mercado energético			
1.4.- Estructura de las organizaciones			
2.- TARIFAS Y PROCEDIMIENTOS DE SUMINISTRO Y CONTRATACIÓN			
2.1.- Electricidad	5 horas	6 horas	8 horas
2.2.- Gas natural			
2.3.- Conceptos factura electricidad			
2.4.- Bono social eléctrico			
2.5.- Bono social térmico			
3.- LEGISLACIÓN	4 horas	6 horas	6 horas
4.- MEDIDAS DE AHORRO Y EFICIENCIA			
4.1.1.- Como mejorar la eficacia del edificio			
4.1.2.- Termografía			
4.2.1.- Sistemas e instalaciones eléctricas			
4.2.2.- Equipamientos especiales en la edificación			
4.3.- Energías renovables y autoconsumo comunitario			
4.4.1.- Fachadas ventiladas y sistema SATE, cubiertas y ventanas			
4.4.2.- Sistemas pasivos en la rehabilitación energética			
4.4.3.- Edificios consumo energía casi nula	12 horas	22 horas	32 horas
4.5.1.- Sistemas e instalaciones térmicas			
4.5.2.- Ventilación y renovación del aire			
4.5.3.- Recuperación de energía			
4.5.4.- MAEs aspectos térmicos			
4.6.- Sistemas e instalaciones térmicas			
4.7.1.- Movilidad eléctrica ITC-BR-52			
4.7.2.- Caso práctico – Instalación recarga vehículo eléctrico			
5.- HERRAMIENTAS DEL GESTOR ENERGÉTICO			
5.1.- Regulación y control	4 horas	6 horas	8 horas
5.2.- Digitalización / Monitorización			
5.3.- Sistemas e instalaciones tecnológicas			
6.- FINANZAS Y ECONOMÍA			
6.1.1.- Economía y finanzas	5 horas	6 horas	8 horas
6.1.2.- Gestión económica financiera			
6.1.3.- Riesgos			
6.2.1. Contratos energéticos			
7.- COMUNICACIÓN Y MARKETING			
7.1.- Marketing y comunicación	2 horas	4 horas	4 horas
7.2.- Técnicas y procesos de negocios			
<b>TOTAL</b>	<b>40 horas</b>	<b>70 horas</b>	<b>90 horas</b>