



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

ENAC08 Eficiencia Energética en la Gestión de Instalaciones Deportivas

Modalidad de realización del curso: [Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

La especialidad formativa ENAC08 Eficiencia Energética en la Gestión de Instalaciones Deportivas es un curso que pertenece a la Familia Profesional de la Energía y Agua. Esta formación ENAC08 Eficiencia Energética en la Gestión de Instalaciones Deportivas pretende que el alumno adquiera los conocimientos necesarios en la gestión de ahorro y consumo energético dentro de las instalaciones deportivas, cumpliendo con la normativa vigente.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN Y PLANTEAMIENTO

1. Identificación y consulta de la normativa relacionada con eficiencia energética
2. - Directivas, códigos, leyes y reglamentos sobre la eficiencia energética
3. Comprensión de la distribución del consumo energético en instalaciones deportivas
4. - Consumo de energía en instalaciones deportivas
5. - Distribución del consumo energético
6. Aplicación de medidas y estrategias para el ahorro energético en instalaciones deportivas
7. - Estrategias y medidas generales de ahorro energético en instalaciones deportivas

8. - Certificado de Eficiencia energética

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIONES INTERIORES Y EXTERIORES CON ILUMINACIÓN EFICIENTE

1. Identificación y consulta e interpretación de la normativa relacionada con iluminación y eficiencia energética
2. - Norma UNE 12193: Norma Europea relativa a “iluminación de instalaciones deportivas”.
3. - Código Técnico de Edificación: eficiencia energética de las instalaciones de iluminación
4. Análisis de las particularidades de iluminación en instalaciones deportivas interiores y exteriores.
5. - Instalaciones interiores con iluminación eficiente
6. - Instalaciones exteriores con iluminación eficiente

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ENERGÍA SOLAR TÉRMICA

1. Reconocimiento del ahorro en instalaciones deportivas a través de instalaciones solares
2. - Ahorro solar en instalaciones deportivas
3. - Instalaciones solares térmicas
4. Análisis de algunas aplicaciones reales de la energía solar térmica en instalaciones deportivas
5. - Aplicaciones de la energía solar térmica
6. - Casos reales

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA

1. Comprensión de la generación eléctrica por energía solar fotovoltaica.
2. - Generación eléctrica por energía solar fotovoltaica
3. Análisis de casos reales de aplicación de energía solar fotovoltaica en instalaciones deportivas
4. - Casos reales



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es