

PROGRAMA DE FORMACIÓN PERMANENTE DEL ARQUITECTO



INSTALACIONES SOLARES: DISEÑO Y CÁLCULO

OBJETIVOS:

Este curso se ocupa de impartir conocimientos actualizados sobre lo referente a la incorporación de las instalaciones solares térmicas y fotovoltaicas en los edificios, de acuerdo con las exigencias del Código Técnico de la Edificación

PROGRAMA:

- Descripción de los sistemas solares térmicos
- Código Técnico de la Edificación. DB HE 4 Contribución solar mínima de agua caliente sanitaria
- Integración arquitectónica de los sistemas solares térmicos
- Cálculo de los sistemas solares térmicos
- Ejemplos de aplicación de los sistemas solares térmicos

- Descripción de los sistemas solares fotovoltaicos
- Código Técnico de la Edificación. DB HE 5 Contribución fotovoltaica mínima de energía eléctrica
- Integración arquitectónica de los sistemas solares fotovoltaicos
- Cálculo de los sistemas solares fotovoltaicos
- Ejemplos de aplicación de los sistemas solares fotovoltaicos

PONENTES:

César Bedoya Frutos. Dr. Arquitecto. Profesor Titular ETSAM
F. Javier Neila González. Dr. Arquitecto. Profesor Titular ETSAM

Diciembre 2006