



**CTAACOLEGIO
TERRITORIAL
DE ARQUITECTOS
DE ALICANTE**

**CPD ALICANTE
CTAARCADEMIA**

XS1 XS2 S1 S2 M L XL

FORMATOS

XS1. Actividad cultural	2h.	2cr.	S2. Curso de introducción	2-8h.	2-8cr.
XS2. Sesión técnica	2h.	2cr.	M. Curso avanzado	8-20 h.	8-20cr.
S1. Seminario formativo	4-8h.	4-8cr.	L. Curso especialización	20-60h.	20-60cr.
			XL. Máster 60 ECTS	600h.	600cr.

1 2 3 4 5 6 7

ÁREAS

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| 1. Arquitectura construida | 4. Innovación |
| 2. Arquitectura y territorio | 5. Gestión empresarial. |
| 3. Diseño | 6. Ejercicio profesional |
| | 7. Arquitectura y sociedad |

REDACCIÓN DE PROYECTOS: EFICIENCIA ENERGÉTICA (AVANZADO)

INTRODUCCIÓN

El objetivo del curso es desarrollar de modo completamente práctico y tutelado por el profesor, todos los pasos a seguir para la realización de un estudio completo de eficiencia energética de un edificio a rehabilitar: desde la auditoría energética a incluir en la inspección técnica del edificio (ITE), las metodologías de cálculo para la calificación de la eficiencia energética, el análisis comparativo de las diferentes posibilidades técnicas en rehabilitación energética razonando los criterios de intervención más adecuados a cada edificio, los principales aspectos para el desarrollo de todos los documentos que debe contener el proyecto de rehabilitación del edificio conforme al CTE, y el proceso de certificación energética y registro conforme a la normativa autonómica de la Comunidad Valenciana.

En grupos reducidos, el alumno realizará un ejercicio práctico completo con la ayuda del profesor, por lo que deberá asistir al curso con ordenador portátil.

ORGANIZA

Departamento de Formación CTA | CPD Alicante.
Participan: Departamentos Cultura y ATA **CTAA**.
Agencia Provincial de la Energía.



PROFESOR

D. Carlos Pérez Carramiñana. Doctor Arquitecto. Profesor del Departamento de Construcciones Arquitectónicas de la Escuela de Arquitectura de la E.P.S. de la Universidad de Alicante.
Dª Nuria Castilla Cabanes. Arquitecta profesora del Departamento de Construcciones arquitectónicas de la UPV.
Dª Inma Serrano Antón. Arquitecta de la Agencia Provincial de la Energía.

CUÁNDO

Jueves 8 de marzo | 09:30 – 14.00h.
Viernes 9 de marzo | 09:30 – 14.00h.
Jueves 15 de marzo | 09:30 – 14.00h. | 16:30 – 21.00h.
Viernes 16 de marzo | 09:30 – 14.00h.

DÓNDE

Sede Social CTA
Plza Gabriel Miró nº. 2, Alicante

NOTA IMPORTANTE

El alumno debe asistir con su **ordenador portátil** con los siguientes programas (de libre acceso y descarga gratuita en internet) instalados **ICEWIN, LIDER, CALENER VYP**.

PRECIOS

– Adscritos “Pack Visado” ó “Pack Cultura y Formación”, según condiciones de packs.....125 € + IVA (147,50 €)
– Arquitectos colegiados COACV adscritos a CTA, CTAV, CTAC y “Pack Estudiantes”.....187 € + IVA (221,50 €)
– General.....250 € + IVA (295,00 €)

INFORMACIÓN

CTAA: CPD Alicante | tlf: 965218400 (Formación - Mar Paterna)
e-mail: formacion@ctaa.net | www.ctaa.net

PLAZAS

Grupo reducido de inscritos: 20 asistentes.

FORMA DE PAGO

– Transferencia en CAJA DE ARQUITECTOS.
CC 3183 0300 11 0000718981
– Domiciliación bancaria.

Con el patrocinio de:



INSCRIPCIÓN Y ACREDITACIÓN

– Plazo: Hasta el martes 6 de marzo del 2012, a las 13.30h, o agotar las plazas. Bajas producidas posteriores a esa fecha no tendrán derecho al reintegro del importe de la matrícula.

– Ambos documentos [HACIENDO CLICK AQUÍ](#).

El CTA se reserva la opción de cancelar el curso en caso de no haber quórum suficiente, así como limitar el número de alumnos en caso que estos excedan en un número que imposibilite una adecuada docencia. Para considerarse inscrito es preciso:

1. Rellenar y enviar el boletín de inscripción.
2. Efectuar el pago de la cuota correspondiente mediante la forma de pago elegida (en el caso de ingreso o transferencia se ruega hacer llegar, inmediatamente después del pago, una fotocopia del justificante al e-mail: formacion@ctaa.net].
3. Recibir confirmación por e-mail que la inscripción ha sido aceptada.

CONDICIONES GENERALES

Las sociedades tendrán posibilidades de inscripción a los cursos con cuota beneficiada como cuotas abonadas al colegio correspondiente. Si las inscripciones superan el número de plazas disponibles, tendrán preferencia: 1º los arquitectos con “Pack Visado” o “Pack Cultura y Formación”, 2º los colegiados en el CTA, 3º los colegiados en el COACV, 4º los colegiados en el resto de España y, por último, arquitectos no colegiados, otros profesionales y estudiantes de Arquitectura. Siguiendo con estos tres grupos el orden de inscripción. La prioridad de inscripción se establecerá en función de las condiciones personales del solicitante, siendo independiente que represente o no a un arquitecto colegiado.

PROGRAMA CURSO DE 20 H.

Jueves 8 marzo

– Introducción 00h 30 min.
– Ejemplo práctico ITE/ICE+CERMA 01h 30 min.
– Descanso 00h 30 min.
– Metodologías de medida: en auditorías energéticas:
Termografía y transmitancia térmica..... 02h 00 min.

Viernes 9 marzo

– Cálculo ejemplo práctico LIDER (HE1) 04h 30 min.

Jueves 15 marzo/mañana

– Cálculo de instalaciones de climatización (HE2-R.I.T.E.) +

cálculo eficiencia energética iluminación (HE3).... 04h 30 min.

Jueves 15 marzo/tarde

– Cálculo ejemplo práctico CALENER 04h 30 min.

Viernes 16 marzo

– Criterios de intervención energética 02h 00 min.

– Redacción documentación Proyecto de Rehabilitación

energética 01h 00 min.

– Tramitación certificación energética 01h 00 min.