



CAATIE VALENCIA

Colegio Oficial de
Aparejadores, Arquitectos Técnicos
e Ingenieros de Edificación de Valencia

→ curso

Sistemas de certificación medioambiental

23·06·17 > 04·07·17

■ OBJETIVOS

Dar a conocer a los técnicos en edificación la evolución del mercado hacia los sistemas de certificación medioambiental como el siguiente escalón en la mejora de la calidad del parque edificatorio, teniendo en cuenta como prioridad la sostenibilidad del entorno en todas sus fases.

Si somos capaces de conocer cuál es la repercusión real a la hora de elegir un material u otro, de definir una solución constructiva u otra, de crear un plan urbanístico con una planificación u otra, o del propio uso de los recursos del edificio...nos resultará más fácil elegir la opción más sostenible.

■ PROGRAMA

JORNADA 1

23 DE JUNIO DE 10,00 A 14,00 H.

CERTIFICACIÓN MEDIOAMBIENTAL. TIPOS DE SISTEMAS

Es fundamental para tomar contacto con los sistemas de certificación medioambiental conocer su origen y evolución, así como los conceptos básicos a partir de los cuales se desarrolla todo el procedimiento de certificación medioambiental.

Es necesario conocer la importancia de estos procedimientos para el desarrollo y mejora de la calidad edificatoria tanto a nivel cualitativo como a nivel cuantitativo y al mismo tiempo tener en cuenta la relación con el entorno y la sostenibilidad de todas sus fases.

Existen diferentes sistemas de certificación medioambiental repartidos por la geografía mundial, cada uno de ellos deriva en un sentido u otro teniendo en cuenta las necesidades analizadas en el momento de desarrollar los protocolos.

Es interesante conocer la variedad de sistemas para además de poder compararlos, seleccionar el que finalmente se ajuste mejor a nuestras necesidades o intereses.

En esta jornada introductoria desarrollaremos los objetivos principales y complementarios de cada sistema, analizando sus contenidos, así como los elementos relevantes o diferenciadores en cada uno de ellos, para posteriormente en las siguientes jornadas profundizar en cada uno de los sistemas medioambientales, especialmente BREEAM, LEED, DGNB y VERDE.

JORNADA 2

27 DE JUNIO DE 10,00 A 14,00 H.

SISTEMA DE CERTIFICACIÓN MEDIOAMBIENTAL: BREEAM

BREEAM®

Por medio de esta jornada específica sobre Building Research Establishment Environmental Assessment Method conoceremos porqué es uno de los sistemas de certificación medioambiental con más repercusión internacional.

Enumeraremos sus características principales y conoceremos los distintos procedimientos en función de las principales tipologías edificatorias.

Presentamos un caso real para poner en práctica los conocimientos teóricos y así analizar cada uno de los puntos que se describen en el proceso de certificación medioambiental.

JORNADA 3**27 DE JUNIO DE 16,00 A 20,00 H.****SISTEMA DE CERTIFICACIÓN MEDIOAMBIENTAL: LEED**

Leadership in Energy and Environmental Design comprende todo el proceso de construcción de los edificios desde su ejecución a su demolición.

Se analizan los puntos de referencia que se tienen en cuenta a la hora de evaluar el consumo de energía en relación a la norma y a los distintos aspectos que podemos analizar en el proceso de certificación.

Estudiamos un edificio de nueva construcción donde destacaremos los puntos fuertes y débiles del mismo.

**JORNADA 4****4 DE JULIO DE 10,00 A 14,00 H.****SISTEMA DE CERTIFICACIÓN MEDIOAMBIENTAL: DGNB**

El Consejo Alemán de Construcción Sostenible ha desarrollado el DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) que permite definir objetivos en la fase de planeamiento para lograr la sostenibilidad de un proyecto de edificación durante su ciclo de vida.

Tiene en cuenta por igual aspectos económicos, ecológicos y socioculturales. Analizaremos estos aspectos en la herramienta para conocer el alcance que tiene en cada faceta y así decidir la idoneidad de este sistema de certificación medioambiental en cada caso en particular.

**JORNADA 5****4 DE JULIO DE 16,00 A 20,00 H.****SISTEMAS DE CERTIFICACIÓN MEDIOAMBIENTAL: VERDE**

En España se desarrollan las herramientas VERDE por medio del Green Building Council España.

Estas herramientas nos permiten conocer la metodología con la cual vamos a evaluar la sostenibilidad de los edificios en sus distintas fases de vida y en sus distintos usos, como residencial o terciario en oficinas. También se adaptan fácilmente en el caso de nueva edificación o en intervenciones de existentes, donde los parámetros a tener en cuenta tienen sus matices.

Y aunque no es obligatorio certificar el edificio medioambientalmente hablando, es muy interesante para el técnico conocer todos los factores que pueden influir en el proyecto y, ejecución del edificio para que sea lo más sostenible posible.



■ A QUIÉN VA DIRIGIDO

Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación, así como cualquier interesado en la materia.

■ DURACIÓN

20 horas

■ PONENTE

Ingrid Grandes Salvadó

- *Arquitecta técnica para el desarrollo y estudio de soluciones técnicas para la mejora de la calidad edificatoria y su entorno.*
- *Máster en Conservación del Patrimonio Arquitectónico por la UPV.*
- *Docente de técnicos. Ha impartido cursos desde 2012 para el Colegio de Aparejadores, Arquitectos Técnicos, e Ingenieros de la edificación de Valencia, Xátiva, Gandía, Teruel y Alcañiz. Desarrollo de ciclos formativos y cursos especializados en eficiencia energética edificatoria.*
- *Formación para el empleo. Ha impartido cursos presenciales y online en la academia V&Z Formación Técnica.*
- *Fundación tripartita. Ha realizado cursos especializados para la mejora de empleo en distintas empresas del sector de la construcción e ingeniería dentro de los marcos de la Fundación Estatal para la Formación del empleo.*
- *Monitora del Certificado de Profesionalidad ENAE0208 Montaje y Mantenimiento de instalaciones solares térmicas (580 horas), en el taller de empleo Quart Renova 4-Servef del Ayuntamiento de Quart de Poblet durante el curso 2015-16. Realización del montaje de la instalación solar térmica del Frontón-Tenis del Polideportivo del municipio.*
- *Motivadora para futuros profesionales en eventos organizados por ASAT (Asociación Sectorial de Arquitectos Técnicos de la UPV).*

■ CUOTA DE INSCRIPCIÓN

Colegiados y precolegiados: 150,00 (exento de IVA)

General: 195,00 (exento de IVA)

Sujetos a plazas disponibles

■ INSCRIPCIONES

Presencial > Formación CAAT, C/ Colón n.º 42, 3º, 6ª

Web> www.caatvalencia.es (exclusiva para Colegiados)

e-mail > formacion@caatvalencia.es

Telefónica > 96 353 60 02

■ LUGAR DE CELEBRACIÓN

Salón de actos CAATIE Valencia

C/ Colón n.º 42, 1º, 46004 Valencia

PLAZAS LIMITADAS

Las anulaciones que se produzcan a partir del día de finalización de inscripción comportarán la pérdida del importe total de la cuota. La cuota incluye documentación y diploma, siempre que se asista al 80% de las clases. El Colegio se reserva el derecho de anulación del curso, siempre que no se llegue al mínimo de plazas.


CAATIE VALENCIA

 Colegio Oficial de
 Aparejadores, Arquitectos Técnicos
 e Ingenieros de Edificación de Valencia

CURSO

Sistemas de certificación medioambiental

INSCRIPCIONES

Presencial > Formación CAAT, C/ Colón n.º 42, 3º, 6ª

 Web> www.caatvalencia.es

 e-mail > formacion@caatvalencia.es

Telefónica > 96 353 60 02

DATOS ASISTENTE

Apellidos		
Nombre		
Nº de colegiado	DNI	Profesión
Teléfono		e-mail

DATOS FACTURA (si es distinto al asistente)

CIF / NIF
Razón social
Dirección
C.P. / Población

FORMA DE PAGO

- Talón nominativo, efectivo, VISA
 Transferencia a: ES08 2100 1380 71 0200007429
 Domiciliación bancaria (exclusiva para facturación a colegiados). Nº cuenta

--

FIRMA

--

Los datos identificativos y personales que nos ha proporcionado son confidenciales y forman parte de los ficheros de los que es titular el Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Valencia. Nuestro objetivo a través de estos ficheros es gestionar la inscripción y organización del curso y si no nos dice lo contrario entendemos que nos autoriza a guardar sus datos para poderle proporcionar información sobre otros cursos que el Colegio pueda organizar en el futuro. Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación cancelación y oposición comunicandolo por carta certificada, adjuntando una fotocopia del DNI, a nuestra dirección: C/ Colón, 42, 46004 Valencia.