

ARQUITECTURA BIOCLIMÀTICA

Eines gràfiques i informàtiques d'ajuda al disseny

Programa

1. Introducció als procediments d'ajuda al disseny bioclimàtic. Obtenció i gestió de dades climàtiques. Eines de gestió de clima.
2. Climogrames de benestar. Introducció al benestar adaptatiu. Climograma d'Olgay. Climograma de Givoni. Climograma de Benestar Adaptat.
3. Eines d'ombretjament. Gràfic de necessitats. Disseny de màscares d'ombres. Aplicació pràctica.
4. Proposta bàsica d'un disseny bioclimàtic en bases als resultats previs.

Ponent:

Sr. Francisco Javier Neila González
Dr. Arquitecte. Catedràtic de Universitat
Subdirector del Departament de Construcció i Tecnologia Arquitectòniques (ETSAM)

Informació:

DATES:
11 i 12 de desembre de 2014

LLOC:
Sala d'actes de la seu central del COAIB
Portella, 14 – Palma

HORARI:
De 15:30 a 20:00 h.

MATRICULA:
Preu del curs: 160 euros
Arquitectes col·legiats en el COAIB (*)
i convenis: 80 euros

El curs es transmetrà per videoconferència a les Demarcacions del COAIB d'Eivissa i Formentera i de Menorca a un preu de: 112 euros
Arquitectes col·legiats en el COAIB (*)
i convenis: 56 euros

Els assistents hauran d'utilitzar el seu propi ordinador amb connexió wifi

Per a poder efectuar les pràctiques del curs, és necessari tenir les dades gràfiques (plantas i alçats) d' un projecte d'edifici senzill que servirà de base per als càlculs.

Escola Coaib aportarà les dades d'un edifici d'exemple per a qui ho requereixi.

Data termini per a la inscripció: 9 de desembre de 2014 (inclòs)

Les persones que es matriculin abans del 2 de desembre (inclòs) obtindran un 10% de descompte en el total de la matrícula.

Les anul·lacions s'hauran de comunicar per escrit cinc dies abans de l'inici del curs; en cas contrari es passarà el càrrec corresponent al 40% de l'import total de la matrícula.

Per obtenir el certificat del curs és obligatori justificar l'assistència, com a mínim, al 80% de les classes (cal omplir els fulls d'assistència corresponents).

Informació:
Secretaria d'Activitats Tècniques i Culturals
Tel.: 971 228 658 - Fax: 971 720 463
a/e: a.tecnica@coaib.es



(*)Les matrícules dels col·legiats en el COAIB inclouen una beca corresponent al patrocini d'Asemas.

Documentació:

Les persones matriculades als cursos tindran dret a rebre la documentació corresponent.
La documentació es podrà descarregar de la pàgina web del COAIB (Escola / cursos COAIB) mitjançant una clau d'accès, 4 dies abans de l'inici del curs.