

Curso: Síndrome del Edificio Enfermo

Barcelona, 20 y 21 de enero 2007

Sábado de 10h a 14h y de 16h a 20h

Domingo de 10h a 14h

El **Síndrome del Edificio Enfermo (SEE)** reconocido como enfermedad por la Organización Mundial de la Salud (OMS) en 1982, comprende los edificios en los que más del 10-30% de personas experimentan efectos agudos sobre la salud y el bienestar. La OMS estima que el SEE afecta al 30% de los edificios modernos. El cerramiento, el aire acondicionado y la calefacción están en la lista de principales causantes del SEE, que impiden el recambio de aire, produce el recirculado y concentrado de contaminantes, y la dispersión por todos los espacios interiores habitables.

El curso va dirigido a prospectores profesionales de geobiología y estudios de biohabitabilidad con el objetivo de consolidar y compartir sus experiencias en el estudio de edificios catalogados como SEE.

PROGRAMA

- **Definición del Síndrome del Edificio Enfermo**
- **Características comunes de los edificios enfermos**
- **Sintomatologías en los trabajadores y moradores**
- **Posibles factores de riesgo**

○ Contaminantes ambientales

- Agentes químicos: formaldehído, otros compuestos volátiles, polvo, fibras, dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno, ozono,...
- Agentes biológicos: bacterias, hongos, esporas, toxinas, ácaros.

○ Agentes físicos

- Olores (gases y vapores)
- Iones (negativos)
- Iluminación (fuentes, niveles e intensidad)
- Ruido
- Vibraciones
- Ambiente térmico (temperatura, confort térmico)
- Humedad relativa
- Ventilación

○ Factores psicosociales

- Organización del trabajo
- Promoción, relaciones interpersonales
- Control de las condiciones ambientales

○ Diagnóstico del Síndrome del Edificio Enfermo y soluciones

Imparten el curso:

- **Enric Aulí Mellado.** Doctor en farmacia, diplomado en ingeniería ambiental y dirección de empresas. Experto en estudios de gas radón y SEE. Ha ejercido su labor desde diferentes ámbitos: universidad, administraciones, empresas privadas, organizaciones ambientales,... Autor de los libros: "La ecología en casa", "¿Qué es la contaminación electromagnética", "Guía para obtener una vivienda sostenible" y "La sostenibilidad es posible".

- **Ramon Pou.** Director del Área de Prevención de Riesgos Laborales de la Delegación de Catalunya de SGS Tecnos.

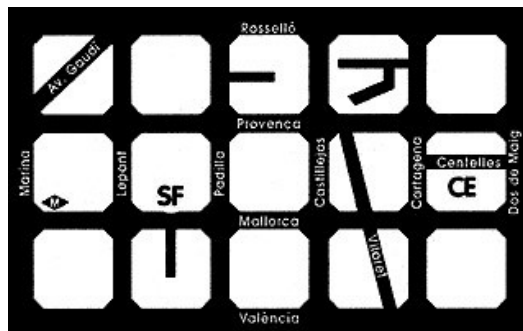
- **Roger Lloret.** Químico y Agrónomo. Actualmente se dedica a la Meteorología y a la REDRAD.

Lugar: Centre Cívic Sagrada Família

C/Mallorca, 425-433. Barcelona

Metro: L5 i L2 Sagrada Família.

Bus: 10, 19, 33, 34, 43, 44, 48, 50, 51



Inscripciones:

Asociación de Estudios Geobiológicos GEA
Secretaría: 964 47 46 50

Precio: 60€ soci@s/ 90€ no soci@s

Ingresar en Cuenta:

CAM 2090 0360 74 0040075252 (indicando como concepto: Curso Síndrome Edificio Enfermo)

Organiza:



www.gea-es.org