

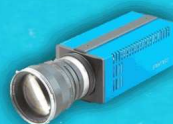


formación para
ARQUITECTURA TÉCNICA

CURSO

| síguela por internet !

Patología de la Madera.



Ponentes:

David Lorenzo Fouz. Responsable Area de Protección de la Madera (Tecnalia)

Maider Arana Bollar. Investigadora del Area de Protección de la Madera (Tecnalia)

15 de JUNIO de 2011

De 16:00 a 20:30 horas

**GABINETE TÉCNICO DEL C.O.A.A.T . DE
GIPUZKOA**

Pº Árbol de Gernika 23 – Donostia San Sebastián

organizado por la regional de COATIEs:



ÁLAVA



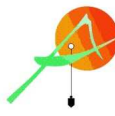
BIZKAIA



CANTABRIA



GIPUZKOA



HUESCA



LA RIOJA



NAVARRA

OBJETIVOS

Existen una gran cantidad de viviendas de estructura de madera en nuestro entorno, principalmente en los cascos antiguos. Asimismo, es habitual el uso de la madera tanto en pavimentos como en revestimientos. Este curso pretende dar a conocer las diferentes patologías que la madera puede tener. Para poder estudiar estas patologías es necesario conocer las distintas especies de madera, así como su durabilidad.

Veremos cuáles son los agentes que destruyen la madera y cómo poder proteger la madera de dichos agentes.

Se tratará la gestión urbana de la termita tan conocida y temida hoy en día así como los planes de erradicación de la misma.

PROGRAMA

1. Características generales, durabilidad natural e impregmeabilidad de la madera.

- Especies de maderas
- Estructura anatómica de la madera
- Singularidades de la madera
- Durabilidad natural de la madera
- Impregmeabilidad de la madera

2. Agentes destructores de la madera.

- Agentes bióticos y abióticos
- Hongos
- Insectos (de ciclo larvario y termitas)
- Xilófagos marinos
- Video de criadero y edificio afectado (10')

3. Protección de la madera.

- Protección de la madera
- Clases de uso
- Protección pasiva de la madera
- Protección activa de la madera
-

4. Gestión Urbana de la termita.

- Detección
- Ámbito de actuación
- Inspección y monitorización
- Estudio de colonias
- Diseño y puesta en marcha de un plan de erradicación
- Mantenimiento

PONENTES

D. DAVID LORENZO FOUZ

Responsable Area de Protección de la Madera (Tecnalia)

D. MAIDER ARANA BOLLAR

Investigadora del Area de Protección de la Madera (Tecnalia)

Precio Colegiados: 40 €

Precio No Colegiados: 90 €

Las bajas deberán ser comunicadas
como mínimo 3 días antes del curso

PLAZAS LIMITADAS

Fecha límite de inscripción 10 de junio de 2011

Curso subvencionado:

EUSKO JAURLARITZA



GOBIERNO VASCO

ETBIZITZA, HERRI LAN ETA
GARRAIO SAILA

DEPARTAMENTO DE VIVIENDA,
OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES