

Área Habitabilidad, confort y ahorro energético

Prevención de humedades en la edificación. GANDIA

a partir de las patologías más frecuentes en CUBIERTAS, FACHADAS Y SÓTANOS y HUMEDADES DE CONDENSACIÓN

Jueves 11 y viernes 12 de diciembre de 2008

PROGRAMA DEL CURSO

CUBIERTAS.

1. LA CUBIERTA COMO SISTEMA.
2. TIPOLOGIAS DE CUBIERTA SEGÚN LAS ZONAS CLIMATICAS.
3. PATOLOGIAS DE CUBIERTAS.
4. SINGULARIDADES EN CUBIERTAS INCLINADAS.
5. SINGULARIDADES EN CUBIERTAS IMPERMEABILIZADAS.
6. IDENTIFICACION Y DIAGNOSTICO DE INFILTRACIONES EN CUBIERTAS.
7. NORMAS DE REFERENCIA Y DE OBLIGADO CUMPLIMIENTO EN RELACION CON LAS CUBIERTAS Y SUS COMPONENTES.
8. LAS CUBIERTAS Y EL CTE.

SÓTANOS.

1. CICLO DEL AGUA.
2. FUENTES DE LA HUMEDAD.
3. CERRAMIENTOS EN CONTACTO CON EL TERRENO.
4. HUMEDADES EN CUBIERTAS ENTERRADAS.
5. MUROS EN CONTACTO CON EL TERRENO.
6. SOLERAS.
7. RECONOCIMIENTO DE HUMEDADES EN CERRAMIENTOS.
8. LOS SÓTANOS Y EL CTE.

FACHADAS.

1. EL AGUA Y LOS MATERIALES. MECANISMOS DE INTERCAMBIO.
2. LAS HUMEDADES EN EL EDIFICIO.
3. HUMEDADES DE FILTRACION.
4. TIPOLOGIAS DE CERRAMIENTOS. Fachadas de piedra.
5. TIPOLOGIAS DE CERRAMIENTOS. Fachadas de ladrillo.
6. TIPOLOGIAS DE CERRAMIENTOS. Fachadas de bloques.
7. TIPOLOGIAS DE CERRAMIENTOS. Fachadas de fábrica alicatadas.
8. TIPOLOGIAS DE CERRAMIENTOS. Fachadas ligeras.
9. TIPOLOGIAS DE CERRAMIENTOS. Revestimientos: enfoscados, revocos.
10. LAS FACHADAS Y EL CTE.

CONDENSACIONES EN LOS EDIFICIOS.

0. HUMEDADES DE CONDENSACIÓN Y CONDICIONES HIGROTÉRMICAS EN LAS VIVIENDAS
1. CONCEPTOS Y DEFINICIONES FUNDAMENTALES...
2. CRITERIOS DE PREVENCIÓN FRENTE A LAS HUMEDADES DE CONDENSACIÓN, DE APLICACIÓN AL PROYECTO DE EDIFICIOS CONVENCIONALES DESTINADOS A VIVIENDAS.
3. MEDIDAS DE PREVENCIÓN FRENTE A LAS HUMEDADES DE CONDENSACIÓN DURANTE LA CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS CONVENCIONALES DESTINADOS A VIVIENDAS.
4. IDENTIFICACIÓN Y DIAGNÓSTICO DE LAS HUMEDADES CON ORIGEN EN LA CONDENSACIÓN DEL VAPOR DE AGUA.
5. FACTORES DE RIESGO Y MEDIDAS DE PREVENCIÓN QUE CORRESPONDEN A LOS USUARIOS FRENTE A LAS HUMEDADES DE CONDENSACIÓN DEL VAPOR DE AGUA.
6. LAS CONDENSACIONES Y EL CTE

Lugar

Salón de Grados de la Escuela Politécnica Superior de Gandia
Carretera de Nazaret a Oliva, s/n. 46730 Grao de Gandia (Valencia)

ORGANIZA:

ICARO CTAV COLEGIOTERRITORIAL
DE ARQUITECTOS DE VALENCIA

PRODUCCIÓN:

geh c
gabinete
para el estudio
de humedades
en la construcción