

# marzo 2010

## CALENDARIO DE ACTIVIDADES Y CURSOS

		LECTURA TRANSVERSAL HE-HS-HR	LECTURA TRANSVERSAL HE-HS-HR	LECTURA TRANSVERSAL HE-HS-HR		
1	2	3	4	5	6	7
		PRESENTACIÓN DC-09 2ª Edición				
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
PASSIVHAUS 2ª Edición	PASSIVHAUS 2ª Edición	Visita PROYECTO GEOCOOL				
22	23	24	25	26	27	28
PASSIVHAUS 2ª Edición	PASSIVHAUS 2ª Edición					
29	30	31				



EXPOSICIÓN  
PAOLO RIANI. Territorios desconocidos



EXPOSICIÓN  
CARTOGRAFIANDO GAZA



VISITA DE ARQUITECTURA  
Alquería Albors y Antiguo Molino de Rascaña  
J.Manuel San Juan, Miguel San Juan

Del 4 al 20 de marzo  
MRedonda+ Inauguración: jueves 4. 19:30  
Con la participación de Paolo Riani, José Mª Lozano, Ana Lozano y Luis Sendra  
Comisaría: Ana Lozano Portillo  
Organiza: UPV con la colaboración CTAV  
Sala de exposiciones del CTAV

Del 23 de marzo al 29 de abril  
Inauguración: jueves 25 marzo. 19:30h  
Organiza: Agrupación Arquitectos del Paisaje con la colaboración del CTAV  
Sala de exposiciones del CTAV

Viernes 5 de marzo a las 17:00h  
Inscripciones en [www.ctav.es](http://www.ctav.es)

## CURSO

## VALENCIA

## HABITABILIDAD, CONFORT Y AHORRO ENERGÉTICO

Profesor:  
José Moriana Pericet  
Arquitecto

Miércoles **03**, jueves **04** y  
viernes **05** de marzo  
16 horas lectivas

Una lectura transversal de las exigencias **HE**, **HR** y **HS** en el edificio

Salón de Actos del CTAV.  
Hernán Cortés 6. 46004 VALENCIA

Tras la entrada en vigor el pasado 24 de abril del DB-HR, con el que se completan los DB dedicados a Habitabilidad, y después de la aprobación en el BOE del 23 de abril de la última Fe de Erratas del CTE, se propone un curso eminentemente práctico en el que tratar en una misma edificación los DBs HE, HS y HR.

El curso intenta unificar las heterogéneas soluciones constructivas que se muestran en cada uno de los DB, presentando y comentando soluciones tipo, que cumplan las exigencias del CTE en los ámbitos de Ahorro de Energía, Salubridad y Protección frente a Ruidos.

## JORNADA

## VALENCIA

## NORMATIVA Y CALIDAD

Profesores:  
Francisco Cosme de  
Mazarredo, Juan Pablo  
Cabrera y M<sup>a</sup> Luisa  
Garrigues. Arquitectos.  
DG de Vivienda y  
Proyectos Urbanos

Miércoles **10** de marzo  
16:30-20:00h

Presentación de las **DC-09**  
Normas de diseño y calidad en  
edificios de vivienda y alojamiento  
2<sup>a</sup> Edición

Salón de Actos del Edificio Nexus.  
UPV. 46022 VALENCIA

La Generalitat Valenciana viene desarrollando un conjunto de iniciativas destinadas a la mejora de la calidad de la edificación, y, en especial, a la calidad de los edificios de vivienda. Con la aprobación del Código Técnico de la Edificación y de otras normativas edificatorias estatales y autonómicas, se reforzó la conveniencia de aprobar unas nuevas normas de diseño de viviendas que se adecuasen y armonizasen con esta normativa.

El Decreto 151/ 2009, de 2 de octubre, del Consell, establece las exigencias básicas de diseño y calidad en edificios de vivienda y alojamiento, cuya aplicación viene facilitada por la aprobación de las condiciones técnicas de diseño y calidad, contenidas en la Orden de 7 de diciembre de 2009, de la Conselleria de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda. Esta orden aprueba las condiciones de diseño y calidad correspondientes a las diversas situaciones que se presentan para la construcción de estos edificios, ya se trate de nueva construcción; que contengan viviendas adaptadas; afecten a edificios destinados a alojamiento; o que fueran sometidos a rehabilitación en cualquiera de los casos citados.

Además, permite actualizar y poner al día las veteranas normas de habitabilidad y diseño del año 1991, a las que viene a sustituir.

## CURSO

## VALENCIA

## HABITABILIDAD, CONFORT Y AHORRO ENERGÉTICO

Profesor:  
Michel Wassouf  
Arquitecto

Lunes **22** y martes **23** de marzo  
Lunes **29** y martes **30** de marzo  
16 horas lectivas

Presente y futuro del estándar de  
construcción **PASSIVHAUS** en  
Europa. 2<sup>a</sup> Edición

Salón de Actos del CTAV.  
Hernán Cortés 6. 46004 VALENCIA

Este curso enseña los conceptos para proyectar edificios con consumos energéticos muy bajos. Quiere dar a conocer un estándar de construcción de muy bajo consumo energético, el Passivhaus, muy arraigado en los países centro-europeos, y las maneras de adaptarlo al clima de la Península Ibérica. Su enfoque consiste en mostrar soluciones concretas y su cuantificación energética. Las soluciones que propone este estándar pueden ser integradas como concepto global para edificios de muy bajo consumo energético, o bien como módulos independientes para conseguir un edificio con menos consumo energético.

Dado la importancia del cambio de concepto energético de nuestros edificios, impuesta por el Parlamento Europeo: la actualización de la EPBD (Energy Performance of Buildings Directive) del 17.11.2009 en el marco del "Second Strategic Energy Review" de la Unión Europea, la experiencia de casi 20 años del estándar Passivhaus puede ser una muy buena base para construir nuestros edificios del futuro.

## VISITA

## VALENCIA

## HABITABILIDAD, CONFORT Y AHORRO ENERGÉTICO

Miércoles **24** de marzo  
Jueves **29** de abril  
a las 17:00h

Visita a la instalación geotérmica piloto de **GeoCool**  
en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales  
de la UPV.

Salón de Grados. Edificio 5F de la ETSII  
UPV. 46022 VALENCIA

ENERGESIS invita al colectivo de arquitectos a visitar la instalación geotérmica piloto de GeoCool. Esta actividad, promovida por la propia ETSII, y en la que participa Energesis, tiene como objetivo explicar en qué consiste la energía geotérmica y cómo funciona.

GeoCool es una instalación única y singular en el mundo porque incluye el sistema tradicional de climatización y el sistema geotérmico. Además, un sofisticado sistema de monitorización permite llevar a cabo una comparativa rigurosa de ambos sistemas y concluir que la alternativa geotérmica conlleva ahorros energéticos en torno al 50%.