



COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE ÁLAVA
ARABAKO APAREJADORE ETA ARKITEKTO TEKNIKOEN ELKARGO OFIZIALA

Senda José Luis Gonzalo Bilbao 1, bajo Tel. 945 222 866 Fax 945 241269 Apto. 101 01008 Vitoria - Gasteiz
www.coaatalava.org email: info@coaatalava.org

JORNADA PRESENTACIÓN

REHABILITACIÓN

“EDIFICIO ZERO”

EN EL INSTITUTO DE LA

CONSTRUCCIÓN

DE VITORIA-GASTEIZ

**VITORIA-GASTEIZ
25 DE ENERO DE 2012**

OBJETIVO

El proyecto "Edificio ZERO" del IES Construcción BHI, de Vitoria-Gasteiz, nace con la idea de ser un ejemplo de rehabilitación válido para ser empleado en las construcciones realizadas en la comunidad autónoma del País Vasco en las décadas de los 60 y 70 del pasado siglo.

La finalidad de este proyecto es demostrar las grandes posibilidades, reales, de reforma de un edificio o vivienda a costes razonables, sin grandes pérdidas de espacio, prácticamente siguiendo con la vida normal de sus habitantes y con resultados energéticamente muy satisfactorios.

Para llegar a estos resultados, un equipo formado por profesores y alumnos del IES Construcción BHI de Vitoria-Gasteiz, ha analizado diferentes soluciones tanto constructivas como de instalaciones y servicios, hasta llegar a lo que consideramos un resultado que nos permite asegurar puede ser la solución para una rehabilitación de costes admisibles y unos gastos de explotación en su día a día limitados casi en exclusiva al mantenimiento propio del inmueble.

Por ello estamos utilizando la antigua vivienda del conserje del propio instituto para utilizarla como campo de pruebas en el que llevar a efecto los planteamientos realizado por el equipo de trabajo.

Este edificio se encuentra en la actualidad parcialmente rehabilitado, si bien, debido a que en gran parte se está realizando por el propio equipo del instituto, no es posible ejecutarlo con la celeridad deseada.

PROGRAMA

Instalación y funcionamiento in situ de:

- Pozo canadiense para ayuda a la climatización,.
- Geotermia y su aplicación a suelos radiantes.
- Aprovechamiento de agua de lluvia para sanitarios.
- Paneles fotovoltaicos.
- Producción eléctrica con aerogenerador.
- Iluminación por cubierta con tubos reflectantes, etc

Sistema constructivos:

- Revestimiento exterior con poliestireno revestido con mortero armado.

PONENTE

D. Ramón Pedro Bayer Úbeda. Responsable de FNR del Instituto de la Construcción de Vitoria-Gasteiz

MATRICULA

Gratuita. Número de plazas limitadas.

FECHA Y HORA

25 de enero de 2012 de 19:00 a 20:00 horas

LUGAR

COAATALAVA. Senda José Luis Gonzalo Bilbao nº 1 bajo.

EUSKO JAURLARITZA



GOBIERNO VASCO

Curso subvencionado

ETBIZITZA, HERRI LAN ETA
GARRAIO SAILA

DEPARTAMENTO DE VIVIENDA,
OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES