



ALUMNOS Y PROFESORES DE TRES UNIVERSIDADES EUROPEAS VISITAN TRES ACTUACIONES EJEMPLARES DE ZARAGOZA EN MATERIA DE REHABILITACIÓN Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

Alumnos y profesores de tres universidades europeas visitan en Zaragoza por segundo año consecutivo actuaciones ejemplares en materia de rehabilitación y eficiencia energética en varios edificios de los barrios de Delicias, Las Fuentes y Almozara.

Alumnos y profesores del Master en Diseño y Gestión Ambiental de Edificios, de la Escuela de Arquitectura de la Universidad de Navarra procedentes de Pamplona, de la Welsh School of Architecture de Cardiff (UK) y de Technische Universität Dresden (Alemania) visitan en nuestra ciudad actuaciones ejemplares en materia de rehabilitación de edificios y de eficiencia energética. La visita está enmarcada dentro de las semanas internacionales del máster.

Los países de procedencia de los 21 alumnos es muy variado: India, México, Canadá, Grecia, China, Tailandia, Perú, Reino Unido y Alemania.



Visita de alumnos y profesores a los conjuntos residenciales rehabilitados

Por segundo año consecutivo se desplazan a Zaragoza dentro de las semanas internacionales del máster a visitar algunas obras de rehabilitación integral que el Ayuntamiento de Zaragoza a través de la Sociedad Municipal Zaragoza Vivienda viene impulsando junto con otras administraciones públicas (Gobierno de Aragón y



Mº de Fomento) y de las que son promotoras las diferentes Comunidades de Propietarios en los barrios de Picarral, Pte. Virrey (San Jose), A. Rojas (Delicias) y A. Casamayor (Las Fuentes). Será en estas últimas en las que este año se realizaran visitas acompañados de los técnicos de Zaragoza Vivienda y de las empresas y direcciones facultativas respectivas.

Este tipo de intervenciones integrales sobre los elementos comunes de la envolvente de los edificios (cubierta, fachadas, ventanas, medianeras) permiten alcanzar tras la finalización de las mismas ahorros térmicos de mas del 50% respecto de la situación anterior, que además de proporcionar un mayor confort interior, mas insonoridad, disminuyen notablemente la factura energética de los usuarios colaborando de paso a reducir las emisiones de CO2.

Son estos resultados y la propia ejecución de las obras con los vecinos en el interior de sus casas lo que hace de estas actuaciones y de la gestión de acompañamiento social y administrativo que se realiza desde Zaragoza Vivienda durante todo el proceso, el carácter ejemplar y pionero en el conjunto de España.

Además de estas actuaciones de rehabilitación, giraran visita al edificio **CIEM (Centro de Incubación Empresarial Milla Digital)** en el barrio de la Almozara, también conocido como edificio **Cero Emisiones**, de propiedad municipal, cuyas características singulares de su diseño e instalaciones ha sido objeto de numerosas visitas técnicas. El edificio cuenta con medidas pasivas de ahorro térmico e instalaciones de energía (geotermia, fotovoltaica) que le acercan a la autosuficiencia energética, adelantándose unos años a la exigencia de las Directivas Europeas en la materia para el conjunto de edificios públicos, que en 2020 deberían ser de energía casi nula (cercanos a cero emisiones de CO2)



Edificio en obras en Grupo A. Rojas 21-22-23, que se visitará



Imágenes de dos edificios ya rehabilitados en el Grupo A. Rojas que se visitaran.



Edificio CIEM(Centro de Incubación Empresarial Milla Digital)