

## Jornada técnica

# INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS DE VIVIENDAS Y SU GESTIÓN



El ahorro y la mejora de la eficiencia energética en la edificación son unos objetivos claros y exigibles en nuestra sociedad, en las dos vertientes del propio continente (edificio en sí) y su contenido (instalaciones) tratando de llegar a ese objetivo del edificio de consumo casi nulo.

Una de las más importantes tareas del Área de Térmica del LCCE del Gobierno Vasco es el análisis del funcionamiento de las instalaciones térmicas de las viviendas. Para ello se ha diseñado y ejecutado una instalación experimental de carácter flexible, que permite contemplar los diferentes tipos de tecnologías energéticas, evaluar la integración entre ellas, así como con las nuevas instalaciones de energías renovables.

El Departamento de Empleo y Políticas Sociales del Gobierno Vasco organiza esta Jornada en la que, además de presentar la nueva instalación, se abordan las posibilidades de mejora en las instalaciones térmicas, así como la adecuada gestión de las mismas, como elementos esenciales para lograr el ahorro y la eficiencia energética posibles, garantizando el bienestar y confort requeridos.

Laboratorio de Control de Calidad en la Edificación del Gobierno Vasco  
Agirrelanda, 10 • 01013 Vitoria-Gasteiz  
13 de Mayo de 2015



PROGRAMA 13 de mayo de 2015

- 8:30 - 9:00** Recepción de los asistentes.
- 9:00 - 9:15** Apertura de la Jornada por parte del Consejero del Departamento de Empleo y Políticas Sociales del Gobierno Vasco.  
**D. Ángel Toña Güenaga**
- 9:15 - 9:45** Rehabilitación energética de edificios a través de empresas de servicios energéticos.  
**Oscar Puche**  
**EVE**
- 9:45 - 10:15** Rehabilitación de las instalaciones de los edificios del grupo Panera en Bilbao.  
**José Luis Cortijo**  
**SAINCAL**
- 10:15 - 10:45** Actualización de la tecnología en la contabilización de los consumos energéticos.  
**Eduardo Cortina**  
**SEDICAL**
- 10:45 - 11:15** Sistemas de climatización a baja temperatura con recuperación de calor en viviendas de bajo consumo.  
**Jaime Ruiz**  
**VAILLANT**
- Pausa - café.

---
- 11:45 - 12:15** La recuperación de calor en las instalaciones de ventilación.  
**Francisco J. Rey**  
**UNIVERSIDAD de VALLADOLID**
- 12:15 - 12:45** La nueva planta experimental del LCCE.  
Presentación de la planta y sus posibilidades.  
Presentación de un ensayo.  
**José M. Sala, Estibaliz P. Iribarren**
- 12:45 - 13:15** Gestión de instalaciones térmicas de viviendas protegidas en el País Vasco.  
**Alberto Ortiz de Elgea**  
**WISESA**
- 13:15 - 13:30** Fin de la Jornada.
- 13:30 - 14:00** Visita guiada por las nuevas instalaciones del LCCE