

## HEDAPEN TEKNIKOKO PROGRAMA

ERAIKUNTZAKO ELEMENTUEN ENERGIA-EFIZIENTZIA ETA KARAKTERIZAZIO TERMIKOA. PASLINK ZELULAK.



Eusko Jaurlaritzaren Etxegintzaren  
Kalitatea Kontrolatzeko Laborategia  
Agirrelanda, 10 · 01013 Vitoria-Gasteiz  
2010eko azaroak 22



Jardunaldian zehar PASLINK entsegu zelulak aurkeztuko dira eta, horrez gain, Eraikuntzaren Kode Teknikoa betetzeari dagokionez zelula horien egokitasuna azalduko da. Zelula horiek Eraikuntza Kalitatearen Kontrolerako Laborategiko Termika Arlok jarri ditu martxan, Eusko Jaurlaritzak eta Euskal Herriko Unibertsitateak sinatutako hitzarmenari esker. Gainera zelulak DYNASTEER Europar sarean barneratu dira. Sare hau arduratzen da Eraikinetako energia-efizientziari buruzko Europako Zuzentarauan (EPDB) ezartzen diren helburuak betetzeko laguntza teknikoa emateaz.

### PROGRAMA

2010eko azaroak 22

9:00- 9:30 Bertaratuen harrera.

9:30- 10:00 Jardunaldiaren hasiera  
Iñaki Arriola jauna, Etxebizitza, Herri-lan eta Garraioetako Sailburua.  
Miguel Angel Gutierrez jauna, Ikerketa arloko Errektoreordea (UPV/EHU).

10:00 – 10:15 PASLINK zelulak, Eraikuntzaren Kode Teknikoa (EKT) betetzeko tresna modura.  
Jose Maria Sala jauna. Termodinamikako katedraduna (UPV/EHU). Termika Arloko arduraduna.

10:15 – 11:00 PASLINK zelulak Europar mailan.

INIVE sarea.

Hans Bloem jauna, European Commission – DG Joint Research Centre. Institute for Energy. Renewable Energy Unit.

11:00 – 11:30 Egindako frogen adibide praktikoak:

- Aireztatutako fatxadak.

Rufino Hernandez jauna. Arkitektoa (UPV/EHU)

- Behatoki metatzailea.

Ana Sanchez Ostiz anderea. Arkitektoa  
(Nafarroako Unibertsitatea):

- Beste lagin mota.

Cesar Escudero jauna. Industri Ingeniaria.  
Termika Arloko Teknikaria.

11:30 – 12:00 Atsedena

12:00 – 12:45 Eraikinen birgaitze energetikoa EKT-a betez.  
Luis Vega jauna. Arkitektoa (Sustapen Ministerioa).

12:45 -13:00 Jardunaldiaren amaiera.

13:00 Bisita PASLINK zeluletara.



ETXEBIZITZA, HERRI LAN ETA  
GARRAIO SAILA



Universidad  
del País Vasco Euskal Herriko  
Unibertsitatea

## JORNADA DE DIFUSIÓN TÉCNICA

### EFICIENCIA ENERGÉTICA Y CARACTERIZACIÓN TÉRMICA DE ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS. CÉLULAS PASLINK.



Laboratorio de Control de Calidad en la Edificación  
del Gobierno Vasco.  
Agirrelanda, 10 · 01013 Vitoria-Gasteiz  
22 de noviembre de 2010



DEPARTAMENTO DE VIVIENDA,  
OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES



Universidad  
del País Vasco Euskal Herriko  
Unibertsitatea



Durante esta jornada se presentarán las células de ensayo PASLINK, así como sus posibilidades para dar respuesta al cumplimiento del CTE. Estas células han sido puestas a punto por el Área Térmica del Laboratorio de Control de Calidad en la Edificación, gracias al convenio suscrito entre el Gobierno Vasco y la Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea y forman parte de la Red Europea Dynastee. Dicha red es la responsable de proporcionar apoyo técnico para alcanzar los objetivos que establece la Directiva Europea de Eficiencia Energética en Edificios (EPBD).

#### PROGRAMA

22 de noviembre 2010

9:00- 9:30 Recepción de los asistentes.

9:30- 10:00 Apertura de la Jornada  
D. Iñaki Arriola. Consejero de Vivienda, Obras  
Publicas y Transportes.  
D. Miguel Angel Gutiérrez, Vicerrector de  
investigación (UPV/EHU).

10:00 – 10:15 Las celdas Paslink como herramienta para el  
cumplimiento del CTE.  
D. José Maria Sala. Catedrático de  
Termodinámica de la UPV/EHU. Responsable  
del Área Térmica.

10:15 – 11:00 Las celdas de ensayo PASLINK a nivel europeo.  
La red INIVE.  
D. Hans Bloem, European Comission – DG  
Joint Research Centre. Institute for Energy.  
Renewable Energy Unit.

11:00 – 11:30 Ejemplos prácticos de muestras  
ensayadas:  
- Fachadas ventiladas.  
D. Rufino Hernández. Arquitecto. UPV/EHU  
- Mirador acumulador.  
D<sup>a</sup> Ana Sánchez Ostiz. Arquitecta.UNAV.  
- Otro tipo de muestras.  
D. Cesar Escudero. Ingeniero Industrial.  
Técnico del Area Térmica

11:30 – 12:00 Descanso

12:00 – 12:45 Rehabilitación energética en el marco del CTE.  
D. Luis Vega. Arquitecto. Ministerio de Fomento.

12:45 -13:00 Cierre de la jornada.

13:00 Visita a las celdas PASLINK.