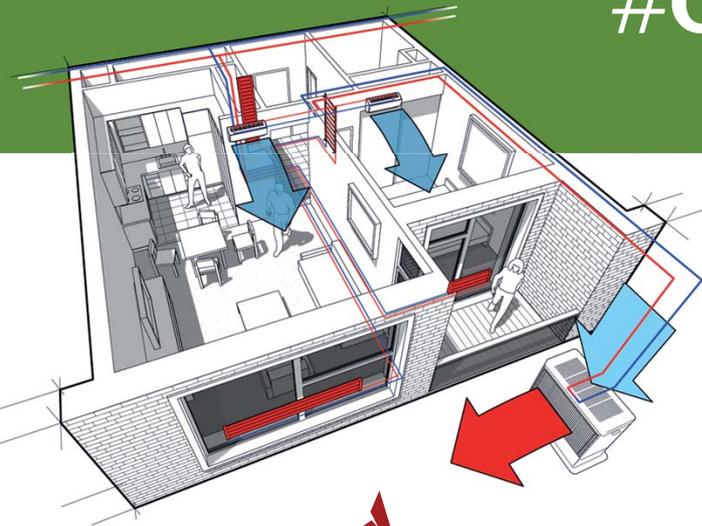


#ClimatizaciónVerde



AEROTERMIA

UNA OPORTUNIDAD PARA LA RECUPERACIÓN VERDE EN GALICIA



CONFEDERACION
DE EMPRESARIOS
DE LA CORUÑA



IBERDROLA

Dónde: Confederación de Empresarios de La Coruña

Cuándo: 17-18 de junio

Modalidad: Presencial/Virtual



ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE
INGENIEROS INDUSTRIALES
DE GALICIA



AEROTERMIA

UNA OPORTUNIDAD PARA LA RECUPERACIÓN VERDE EN GALICIA

#ClimatizaciónVerde

La Unión Europea acaba de asignar a España un paquete de ayudas de 140.000 Millones € para la recuperación económica por la COVID-19 dirigidas, entre otros objetivos, a acelerar el cumplimiento de los objetivos de reducción de emisiones que ya se habían establecido en el Acuerdo de París.

La tecnología de la aerotermia (bomba de calor) está viviendo una auténtica revolución, todos los grandes fabricantes están lanzando innovadores equipos de altísimo rendimiento, menor coste, mayores prestaciones y mejor confort que han llevado a los gobiernos a prácticamente prescribir su implantación en nueva vivienda e incentivar su utilización en la renovación progresiva de calderas de combustión.

La aerotermia es una tecnología que contribuye de manera directa al cumplimiento de los tres objetivos energéticos que nos hemos fijado en Europa:

- ⊕ **Más eficiencia:** Con una unidad de energía eléctrica se producen entre 3 y 6 unidades energéticas de calor o frío.
- ⊕ **Más renovables:** La energía capturada del aire se contabiliza como energía renovable generada por el usuario. Y la progresiva electrificación permite desarrollar nuevas instalaciones de energía renovable.
- ⊕ **Menos emisiones:** Elimina las emisiones locales por chimenea y reduce el consumo de combustible fósil habitual en climatización al del mix eléctrico, cada día más renovable.

Los organizadores y colaboradores, e IBERDROLA como patrocinador, proponen esta jornada para divulgar entre sus socios y amigos los últimos avances que se han producido en la tecnología, diseño y certificación de estas instalaciones.

Inscripción online

www.cec.es

Código QR inscripción online



PROGRAMA



17 de junio de 2021

Bloque 1 | BOMBA DE CALOR

Una oportunidad de recuperación verde en Galicia

09:45h

Inauguración

Antonio Fontenla, presidente de la Confederación de Empresarios de La Coruña (CEC).

Francisco Silva, delegado de Iberdrola en Galicia.

Francisco Conde, conselleiro de Economía, Empresa e Innovación de la Xunta de Galicia.

10:00h

Transición energética, hacia la descarbonización

Oriol Sarmiento, gerente del Cluster de Energías Renovables de Galicia (Cluergal).

10:15h

Papel de la bomba de calor aerotérmica en la descarbonización

Samuel Pérez, prospectiva Tecnológica; Líder en H2 y Calor IBERDROLA.

10:30h

Principios básicos de diseño y tecnología

Pedro Ruíz, responsable de Estudios y Legislación de la Asociación de fabricantes de equipos de climatización (AFEC).

10:45h

Reglamentación técnica de las instalaciones de aerotermia

Tito Javier Taboada, ingeniero industrial del Servicio de Administración Industrial de la Jefatura territorial de la Consellería de Economía, Empresa e Innovación de la Xunta de Galicia.

11:00h

Programa de ayudas

Juan Ignacio Rodríguez, director del Departamento de Energía del Instituto Enerxético de Galicia (INEGA).

11:15h

Coloquio empresarial

Moderado por Representante de la Asociación Provincial de Instaladores Eléctricos y de Telecomunicaciones de A Coruña (ASINEC).



CONFEDERACION
DE EMPRESARIOS
DE LA CORUÑA



IBERDROLA



XUNTA
DE GALICIA

inega

Instituto Enerxético
de Galicia



Colexio Oficial de
Arquitectos de Galicia



AFEC
Asociación de Fabricantes de
Equipos de Climatización



acluxega
Asociación Cluster de Aerotermia Gallega

DINAMEN
técnica Instituto de Ingeniería y energía



ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE
INGENIEROS INDUSTRIALES
DE GALICIA



Asociación Provincial de
Instaladores de Fontanería
Gas y Aires de A Coruña
adasca
cluergal
clusterenergíarenovables.galicia

PROGRAMA

••••

18 de junio de 2021

Bloque 2 | Casos de éxito en sustitución de calderas por bombas de calor en sectores de interés

- 09:30h** **Presentación casos de éxito**
- 09:45h** **Sector residencial (I):** Sustitución de generadores de calor convencionales por equipos de bomba de calor aerotérmica en vivienda unifamiliar en Santiago de Compostela. **Alberto Pereda**, ingeniero industrial de Energie Ibérica.
- 10:00h** **Sector Residencial (II):** Sustitución de generadores de calor convencionales en instalación centralizada en edificio de 22 viviendas en A Coruña por equipos de bomba de calor aerotérmica. **Coral Souto**, ingeniero industrial de Seingenia Soluciones de Ingeniería.
- 10:15h** **Sector Socio Sanitario:** Sustitución de generadores de calor convencionales por una instalación de bombas de calor aerotérmicas en residencia de ancianos DomusVi de Cangas do Morrazo. **Sonia Cabarcos**, departamento de nueva edificación y eficiencia energética de Saunier Duval en Galicia.
- 10:30h** **Sector Público:** Sustitución de generadores de calor convencionales por una instalación de bombas de calor geotérmicas en la Biblioteca de la Universidad de Vigo y en la Escuela Infantil de Baiona, **Manuel López**, presidente de ACLUXEGA.
- 10:45h** **Sector Alimentario:** Sustitución de generadores de calor convencionales por bomba de calor en planta de procesamiento de pescado en Narón. **Carlos Bote**, especialista en sistemas de climatización de Junkers Bosch.
- 11:00h** **Sector Industrial:** Sustitución de generadores de calor y frío convencionales por bomba de calor geotérmica en el parque industrial de "A Granxa", O Porriño. **Miguel Prada**, responsable comercial de Ecoforest en la Zona Norte.
- 11:15h** **Sector nueva construcción:** La bomba de calor en la mejora energética de edificación. Aerotermia centralizada. Descripción de la instalación. **Rodrigo Nogueira**, jefe del departamento de postventa de Enertres.
- 11:30h** **Coloquio Empresarial:** Moderado por representante de la Asociación Empresarial de Instaladores de Fontanería, Gas, Calefacción, Climatización y Afines de la provincia de A Coruña (AGASCA).
- 11:45h** **Clausura**

Localización del evento:

Confederación de Empresarios de La Coruña

Plaza Luis Seoane Torre 1 Entreplanta, 15008 - A Coruña

[Inscripción online](#)

