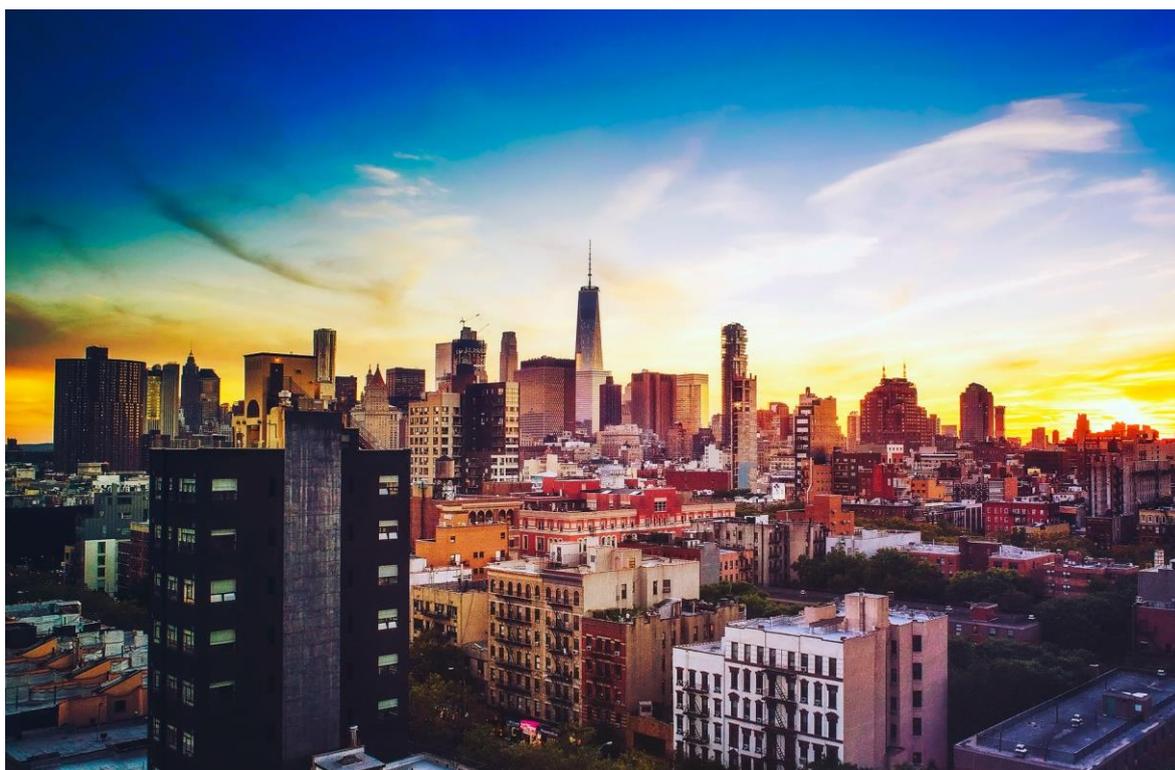


# Proyecto **GENERIS**

'Proyecto **GENERIS**: Generación de **empleo verde** desde la **eficiencia energética** y la **innovación social** '



## **FORMACIÓN PRESENCIAL**

**LA ENERGÍA EN LA VIVIENDA: SOLUCIONES DESDE EL ASESORAMIENTO ENERGÉTICO, EL AHORRO Y LA REHABILITACIÓN Y MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA**

**SEVILLA, 10 DE MAYO DE 2018**

*Acción gratuita cofinanciada por el FSE*



20  
AÑOS



UNIÓN EUROPEA  
FONDO SOCIAL EUROPEO  
El FSE invierte en tu futuro



Con la colaboración de:



## 1. La Asociación de Ciencias Ambientales (ACA).

La Asociación de Ciencias Ambientales, ACA ([www.cienciasambientales.org.es](http://www.cienciasambientales.org.es)), es una organización sin ánimo de lucro compuesta por profesionales que trabajan en diferentes disciplinas, preocupados por el estudio y análisis de los problemas ambientales y sociales, y promover soluciones con vocación interdisciplinar. Para ello realiza estudios e informes técnicos, participa y organiza foros de debate y grupos de trabajo, y desarrolla distintos tipos de proyectos con esta finalidad, en distintos ámbitos.

Dentro del área de trabajo de Energía y Cambio Climático la Asociación de Ciencias Ambientales (ACA) centra su atención en promover la investigación y el debate público sobre el mercado energético y las implicaciones del cambio climático, tanto en las políticas de mitigación como de adaptación, realizando un especial énfasis en la minimización del impacto provocado por el sector de la edificación y rehabilitación, enmarcado desde distintas perspectivas como la pobreza energética, el desarrollo de ciudades sostenibles, o la planificación urbana

En el marco de la convocatoria 2017 de subvenciones del Programa **empleaverde**, iniciativa de la Fundación Biodiversidad del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente en su papel como Organismo Intermedio del Programa Operativo Empleo, Formación y Educación (POEFE) del Fondo Social Europeo (FSE) para el periodo 2014-2020, ACA ha diseñado el proyecto **GENERIS**, de capacitación de agentes públicos y privados en el asesoramiento energético en el sector residencial.

## 2. El Proyecto GENERIS

El Proyecto GENERIS (Generación de Empleo Verde desde la Eficiencia Energética y la Innovación Social) desarrollará durante 2018 una serie de acciones formativas para mejorar la **capacidad de profesionales de entidades públicas y privadas** que operan en los sectores de la construcción, la vivienda, la atención al consumidor, la enseñanza o los servicios sociales, **en materia de asesoramiento y gestión energética orientada al consumidor doméstico**, de forma que, desde su desempeño profesional, se favorezcan la incorporación de **buenas prácticas** y medidas que de forma conjunta mejoren el comportamiento en el **uso de la energía** de estos hogares y motiven las decisiones de inversión en la **mejora energética de los inmuebles**, tales como la incorporación de aislamiento térmico, la apuesta por instalaciones más eficientes o la incorporación de energías renovables.

La incorporación de conocimientos, por parte de estos profesionales, en aspectos ligados a la comprensión de una factura o del funcionamiento del mercado energético y de las tarifas, del etiquetado energético de los edificios, de dispositivos como los contadores digitales o de las posibles medidas para la mejora de la **eficiencia energética**, entre otros, repercutirá en una mejor gestión energética por parte de los hogares a los que llegan desde su ámbito laboral y en una reducción de la emisión de gases de efecto invernadero a través de un menor consumo y **demandas energéticas**, de la optimización de sus contratos y de la incorporación de fuentes de **energía renovables**. Además, todo ello, contribuirá a reducir la **vulnerabilidad energética** de la ciudadanía y a mejorar la **calidad de vida**, impulsando actividad económica y **cualificando a trabajadores** de sectores muy diversos.

### 3. Jornada formativa en Sevilla.

En el marco del proyecto se celebrará una **jornada formativa completamente gratuita de 5 horas de duración**.

Dirigida a trabajadores del sector público y privado, la jornada tiene como objetivo dotar a los profesionales de herramientas que les permitan perfeccionar su asesoramiento a hogares en materia de contratación y gestión de la energía, buenas prácticas de ahorro energético y medidas de eficiencia energética en la vivienda, que les permita reducir su vulnerabilidad frente a la pobreza energética y adoptar hábitos de vida sostenibles.

Si desea participar en la jornada,  **siga los siguientes pasos para realizar su matriculación:**

- 1) Inscriba su solicitud en el formulario:  
<https://www.cienciasambientales.org.es/index.php/generis/inscripcion>
- 2) Durante la cumplimentación del formulario se le indicará qué documentos debe enviar para completar su matriculación, incluyendo:
  - a. Solicitud de participación ([descargar modelo](#))
  - b. Copia de su DNI
  - c. Documento que acredite su situación laboral:
    - i. **Trabajador por cuenta ajena:** Nómina de uno de los 2 últimos meses previos a la fecha de inicio de la acción, o certificado de empresa sellado en el que se certifique la relación laboral.
    - ii. **Trabajador por cuenta propia:** Justificante de pago de la cuota de autónomos de uno de los 2 últimos meses previos a la fecha de inicio de la acción.
    - iii. **Desempleado:** tarjeta de desempleo en vigor en el momento de ejecución de la acción.
  - d. Documento que acredite su pertenencia a un colectivo prioritario:
    - i. **Persona con discapacidad:** Certificado de discapacidad.
    - ii. **Residente en áreas protegidas y/o zonas rurales:** Declaración jurada ([descargar modelo](#)).
- 3) Envíe toda la documentación al mail [proyectogeneris@gmail.com](mailto:proyectogeneris@gmail.com)
- 4) Recibirá una confirmación de su plaza al mail indicado, pudiéndosele solicitar documentación adicional a la aquí indicada.
- 5) Si necesita ayuda durante el proceso de matriculación llámenos al 606088883.

### 4. A quien va dirigido.

Técnicos ligados al **sector de la edificación**: Arquitectos, arquitectos técnicos, aparejadores e ingenieros de la edificación, ingenieros industriales, empresas promotoras, empresas constructoras, instaladores, gestores de fincas, técnicos de la administración, técnicos de las oficinas municipales de información al consumidor, etc.

## 5. Programa:

- 16:30 – 16:35** **Bienvenida**
- 16:35 – 17:35** **La energía en el hogar:** Estrategias para reducir la vulnerabilidad energética en la lucha contra el cambio climático– [Asociación de Ciencias Ambientales](#)  
*Se explicará cómo incide la pobreza energética en nuestro país, su relación con el edificio y el cambio climático y las vías para reducir la vulnerabilidad energética de los hogares con medidas de bajo coste, como optimizar la factura de la luz, el análisis de los costes domésticos de la energía y las medidas de microeficiencia energética, cuyos ahorros pueden permitir al hogar planificar una estrategia de mejora de la eficiencia energética a largo plazo.*
- 17:35 – 18:20** **¿Cómo es un Edificio de Energía Casi Nula?** Ejemplo práctico Vía Célere – [Fundación Vía Célere](#)  
*Desde la nueva construcción también se pueden hacer las cosas de otra forma. Los edificios del futuro deben ser edificios que como primera premisa protejan al hogar, no dañando a su salud, proporcionando confort y haciéndolo menos vulnerable a posibles incrementos en los precios de la energía en el futuro. Este tipo de edificios serán obligatorios a partir de 2020 en toda Europa, pero ya existen ejemplos, tanto en viviendas de promoción pública como en vivienda sociales, y conoceremos paso a paso y desde un punto de vista técnico cómo se llega a diseñar un edificio así y las ventajas que tiene para sus ocupantes.*
- 18:20 – 19:05** **Rehabilitación energética, salud y ahorro energético – [Fundación La Casa Que Ahorra](#)**  
*Se explicará cómo es una casa que ahorra y por qué debemos apostar por edificios más eficientes y los elementos que hay que tener en cuenta para lograr que nuestro edificio lo sea. También se analizará cómo son los edificios de nuestro país, en los que habitamos, ya que la energía tiene la desventaja de que cuando se derrocha no se ve y cómo se puede hacer un diagnóstico de los mismos. Finalmente se expondrán las conclusiones de diferentes estudios promovidos por la FLCQA, entre ellos, los relativos a la relación del edificio con la salud, exponiendo los cálculos de los ahorros económicos que se pueden lograr reduciendo el impacto sobre la salud. Así mismo, se expondrán cifras reales de por qué es más rentable invertir en el edificio frente a otras opciones de inversión como, por ejemplo, un plan de pensiones.*
- 19:05 – 19:15** **PAUSA NETWORKING**
- 19:15 – 20:00** **Cómo se consigue un edificio del estándar Passivhaus – [Plataforma de Edificación Passivhaus](#)**  
*Los edificios Passivhaus optimizan su demanda energética a valores mínimos pudiendo cubrir sus necesidades de climatización mediante la integración de energías renovables. Durante la formación se explicará qué es el estándar Passivhaus, qué modalidades existen, qué requisitos contempla, el proceso de tramitación y concesión, y el valor añadido que otorga a los edificios y a sus ocupantes.*

**20:00– 20:45**      **Energías renovables en el edificio: Oportunidades del autoconsumo con energía solar fotovoltaica – *Unión Española Fotovoltaica***

*La introducción de energías renovables en el hogar es una cuestión de obligado cumplimiento según la Directiva europea relativa a la eficiencia energética de los edificios y su transposición al ordenamiento español. Sin embargo, el nivel de penetración todavía es muy bajo, a pesar de las múltiples opciones tecnológicas existentes de autoconsumo de energía eléctrica o térmica.*

**20:45 - 21:30**      **Ayudas y Herramientas de la Junta de Andalucía para la mejora de la eficiencia energética - Agencia Andaluza de la Energía**

*La planificación energética de la Junta de Andalucía tiene entre sus objetivos alcanzar un suministro energético seguro, de calidad y respetuoso con el medio ambiente. Con este fin ha desarrollado distintos instrumentos de incentivo de la eficiencia energética de los edificios e integración de energías renovables.*

**21:30**                      **Despedida y test de evaluación**

## 6. Dónde y Cuándo:

**10 de mayo de 2018, de 16:30 a 21:30.**

*La organización ruega asistir con 30 minutos de antelación para agilizar el proceso de acreditación y entrega de materiales.*

**Sevilla, Sala pendiente de confirmar.**

*Siempre que resulte posible, elija alternativas de transporte sostenible, muchas gracias.*

## 7. ¿Quién desarrolla el proyecto GENERIS?

El proyecto, será desarrollado de la siguiente forma:

- » **Organiza:** La [Asociación de Ciencias Ambientales \(ACA\)](#).
- » **Cofinancia:** El [Programa empleaverde](#) de la [Fundación Biodiversidad](#), fundación dependiente del [Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente](#), a través del [Fondo Social Europeo](#), con el objetivo de conseguir formación y un empleo de calidad.
- » **Colabora:** El proyecto cuenta con la colaboración de dos organización, la [Fundación La Casa que Ahorra](#) y la [Fundación Vía Célere](#).

**Acción gratuita cofinanciada por el [FSE](#)**

*Conseguir formación y un empleo de calidad*

### **Datos de Contacto:**

Víctor M. Irigoyen  
Coordinador de proyectos  
606 088 883  
[Victor.irigoyen@cienciasambientales.org.es](mailto:Victor.irigoyen@cienciasambientales.org.es)  
[proyectogeneris@gmail.com](mailto:proyectogeneris@gmail.com)