

“ACCIONES GRATUITAS COFINANCIADAS POR EL FSE”



ACCIÓN FORMATIVA PRESENCIAL

ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA PROYECTO GreenUp

**Nº HORAS: 40. FORMACIÓN PRESENCIAL.**

**Nº EDICIONES: 2. LUGAR DE IMPARTICIÓN:** Extremadura y Ciudad Real

**DESTINATARIOS:**

- Trabajador por cuenta ajena
- Trabajador por cuenta propia (AUTÓNOMO)

El Proyecto Green Up concedido por la Fundación Biodiversidad a AJE Extremadura, encuadrado dentro de la convocatoria del año 2017 del Programa Empleaverde, se basa fundamentalmente en el aprovechamiento de los recursos naturales procedentes del ecosistema extremeño y castellano manchego, como fuentes generadoras de nuevas oportunidades de empleabilidad de personas trabajadoras aumentando sus competencias hacia una economía verde.

**OBJETIVOS:**

- -Capacitar al alumno para desarrollar soluciones constructivas de mejor calidad y con un menor impacto ecológico.
  - -Liderar acciones de mejora ambiental en su entorno profesional.
  - -Evaluar el impacto ecológico que provoca el sector de la construcción.
  - -Conocer los criterios de arquitectura sostenible que pueden aplicar en la elaboración de proyectos.
  - -Conocer buenas prácticas que inspiren nuevos proyectos de bioconstrucción.
- Programa de asesoramiento, creación de una red de mentores “Red de mentores sostenible” en la que participen empresarios de los sectores: forestal, turismo y edificación, que supongan experiencias de buenas prácticas en sostenibilidad y empleos verdes. Empresarios que hayan realizado una verdadera transición hacia la economía verde y puedan transmitir una ayuda especializada a los trabajadores participantes en el proyecto, con el fin de ayudar en la consolidación de las empresas en las que realizan sus trabajos. La red de mentores estará apoyada por una plataforma e-learning para la realización de tutorías individuales on-line.

Todos asistentes a las diferentes acciones formativas, deberán participar en la Red de Mentores Sostenibles, donde se tratarán “buenas prácticas en sostenibilidad y empleos verdes”, tanto a través de las experiencias de los mentores como casos de éxitos en gestión forestal sostenible, agroturismo y arquitectura bioclimática.

El Programa Empleaverde del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente es la iniciativa de la Fundación Biodiversidad para el impulso y la mejora del empleo, el emprendimiento y el medio ambiente. Está cofinanciado por el Fondo Social Europeo (FSE) en el marco del Programa Operativo Empleo, Formación y Educación 2014-2020.

“ACCIONES GRATUITAS COFINANCIADAS POR EL FSE”

## CALENDARIO Y TEMPORALIDAD DE SESIONES PRESENCIALES

- **BADAJOS (EXTREMADURA): 7 AL 22 DE SEPTIEMBRE DE 2018**
- **CIUDAD REAL (C. REAL): 28 SEPTIEMBRE AL 20 DE OCTUBRE DE 2018**

MODULO	BADAJOS		CIUDAD REAL	
	Fecha	Hora	Fecha	Hora
Módulo 0	7/9	16:00	28/9	16:00
Módulo 1	7/9	17:00	28/9	17:00
Módulo 2	8/9	9:00	29/9	9:00
Módulo 3	8/9	16:00	29/9	16:00
Módulo 4	14/9	16:00	5/10	16:00
Módulo 5	15/9	9:00	6/10	9:00
Módulo 6	15/9	16:00	6/10	16:00
Módulo 7	21/9	9:00	19/10	16:00
Módulo 8	22/9	16:00	20/10	09:00

## CONTENIDO DE LAS SESIONES PRESENCIALES

MÓDULO	CONTENIDO	DURACIÓN
Módulo 0	-Presentación y estructura del curso. -Funcionamiento del Campus Virtual	1h
Módulo 1	-Introducción a la arquitectura bioclimática. -Clima y arquitectura.	2h 2h
Módulo 2	-Confort ambiental y diseño hidrotérmico. -Principios del diseño bioclimático.	2.5h 2.5h
Módulo 3	-Estrategias bioclimáticas específicas. -Materiales, normativa y edificación.	2.5h 2.5h
Módulo 4	-Urbanismo ecológico: el reto de la ciudad sostenible. -Energías renovables.	2.5h 2.5h
Módulo 5	-Aplicación de la arquitectura bioclimática y la gestión de proyectos. -Rehabilitación energética.	2.5h 2.5h
Módulo 6	-Eficiencia energética: nuevas tecnologías. -Sistemas y materiales.	2.5h 2.5h
Módulo 7	-Práctica1: diseño de una vivienda bioclimática. - Economía circular en la arquitectura bioclimática.	2.5h 2.5h
Módulo 8	- Oportunidades en arquitectura bioclimática para innovación social. -Prevención de riesgos en el sector de la arquitectura bioclimática.	2.5h 2.5h

## “ACCIONES GRATUITAS COFINANCIADAS POR EL FSE”

### SEDES DE IMPARTICIÓN

#### Badajoz

- **PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE EXTREMADURA**



#### Ciudad Real

- **CENTRO DE EMPRESAS INNOVADORAS**

