

ACCIÓN GRATUITA COFINANCIADA POR EL  
FSE

CURSO "USOS Y APLICACIÓN DEL  
ADOBE Y EL TAPIAL EN LA  
BIOCONSTRUCCIÓN DE CHOZAS"  
30 HORAS PRESENCIALES

DEL 4 AL 12 DE JULIO

DE 09:00 – 14:00

LUGAR DE IMPARTICIÓN:

ERA CULTURA

Carril del Mirlo S/N (El Marquesado)



**OBJETIVOS:**

1. Capacitar a las personas participantes sobre cómo realizar ladrillos de adobe y utilizar la técnica del tapial.
2. Favorecer la inserción socio-laboral y el acceso al empleo a personas con dificultades de inserción que residen en zonas rurales.

**UNIDADES FORMATIVAS:**

Unidad 1. Conceptos básicos de la bioconstrucción: 1.1. Definición de bioconstrucción; 1.2. Beneficios y oportunidades que ofrece la bioconstrucción; 1.3. Biología del hábitat; 1.4. El valor de la rehabilitación frente a los proyectos de nueva construcción.

Unidad 2. Las chozas como modelo de construcción sostenible en Andalucía. 2.1. Las chozas desde la prehistoria reciente hasta nuestros tiempos; 2.2. Tipos de materiales autóctonos utilizados; 2.3. Técnicas y herramientas utilizadas.

Unidad 3. Introducción al uso de la tierra en la construcción: 3.1. Historia de los usos de la tierra en la construcción; 3.2. Características y propiedades de la tierra; 3.3. Tipos de uso en la actualidad.

Unidad 4. Fabricación de ladrillos de adobe: 4.1. Elaboración de la mezcla; 4.2. Experimentación con distintos tipos de moldes; 4.3. Secado.

Unidad 5. El tapial: 5.1. Elaboración del encofrado; 5.2. Elaboración de la mezcla; 5.3. Experimentación en la construcción de un muro; 5.4. Secado.

Unidad 6. La construcción y el mantenimiento de chozas como promoción de un nuevo yacimiento de empleo para las zonas rurales: 6.1. El trabajo de un maestro chocero; 6.2. Modelos de negocio existentes.

**VISITA PRÁCTICA:** Yacimiento Arqueológico de Doña Blanca. El Puerto de Santa María (Cádiz).