



## Reproducción de Piezas Cerámicas Artesanales mediante Moldeo de Masa Plástica (60 horas)



**Categoría:** [Formación Profesional y Oficios](#)

**Página del curso:**

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/reproduccion-de-piezas-ceramicas-artesanales-mediante-moldeo-de-masa-plastica-60-horas/>

### Objetivo

Con el Curso de **60 horas** en modalidad **teleformación** de **Reproducción de Piezas Cerámicas Artesanales mediante Moldeo de Masa Plástica** adquirirás los conocimientos necesarios para cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

## Descripción

### **UNIDAD FORMATIVA 1. REPRODUCCIÓN DE PIEZAS CERÁMICAS**

#### **ARTESANALES MEDIANTE MOLDEO DE MASA PLÁSTICA UNIDAD DIDÁCTICA**

#### **1. PREPARACIÓN DE MOLDES PARA REPRODUCCIÓN DE PIEZAS CERÁMICAS**

#### **ARTESANALES MEDIANTE MOLDEO DE MASA PLÁSTICA**

## Descripción de moldes

### - Composición de moldes

- Partes del molde - Piezas del molde: caja madre, elementos de sujeción (gomas y cintas)

## Desmoldeantes para empleo de masa plástica

- - Características generales - - Tipos y usos

## Preparación de moldes para elaboración de piezas cerámicas artesanales

- - Materiales y herramientas - - Operaciones de suministro y preparación de moldes - - Operaciones de Almacenaje

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. DESCRIPCIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE PASTAS CERÁMICAS**

## Conceptos generales:

- - Características - - Clasificación y uso

## Propiedades:

- - Plasticidad - - Grado de humedad - - Coloración

## Acondicionamiento de pastas cerámicas en estado plástico para la reproducción de piezas cerámicas artesanales

- - Procedimientos de humectación y amasado - - Extrusionado - - Procedimientos de desleído y filtroprensa. - Residuos: tratamiento y peligrosidad

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. REPRODUCCIÓN DE PIEZAS CERÁMICAS ARTESANALES MEDIANTE EL EMPLEO DE MASA PLÁSTICA**

### Realización de planchas:

- - Amasado de la pasta - - Alisado - - Recorte de la plancha

### Conformado de las piezas

- - Moldeado de las planchas sobre las piezas del molde - - Montaje de piezas del molde

### Identificación de defectos relacionados con el conformado en estado plástico

#### - Tipos de defectos:

- de mano de obra - de materiales - de proceso - de método - - Causas de los defectos

#### - Como prevenirlos

- Métodos de detección. - Actuaciones preventivas **UNIDAD DIDÁCTICA 4.**

### **APLICACIÓN DE MEDIDAS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y AMBIENTALES ASOCIADOS AL PROCESO DE REPRODUCCIÓN DE PIEZAS CERÁMICAS ARTESANALES MEDIANTE MOLDEO DE MASA PLÁSTICA -**

Identificación de riesgos y condiciones de seguridad en la reproducción mediante moldeado de masa plástica de piezas cerámicas artesanales

### Riesgos contaminantes de las materias primas.

- - Peligrosidad - - Tratamientos de reciclado y reutilización. - Normativa de riesgos laborales y gestión medioambiental relacionada con la elaboración de piezas artesanales de cerámica mediante moldeado de masa plástica

### Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Técnico profesional
- Horas: 60
- Unidades: 4