



**PROGRAMA FORMATIVO DE LA ESPECIALIDAD FORMATIVA**  
**JOYERÍA APLICADA A LA CERAMICA**  
**ARTB002PO**

**PLANES DE FORMACIÓN DIRIGIDOS PRIORITARIAMENTE A TRABAJADORES OCUPADOS**

## PROGRAMA DE LA ESPECIALIDAD FORMATIVA: JOYERÍA APLICADA A LA CERAMICA

---

### DATOS GENERALES DE LA ESPECIALIDAD FORMATIVA

1. **Familia Profesional** ARTES Y ARTESANÍAS

**Área Profesional:** JOYERÍA Y ORFEBRERÍA

2. **Denominación:** JOYERÍA APLICADA A LA CERAMICA

3. **Código:** **ARTB002PO**

4. **Objetivo General:** Realizar tallas y cuajado con buril cuadrado y almendra así como el engaste en grano con colocación de piedra.

5. **Número de participantes:**

Máximo 25 participantes en modalidad presencial.

6. **Duración:**

Horas totales: 48

Modalidad: Presencial

Distribución de horas:

Presencial:..... 48

Teleformación:..... 0

7. **Requisitos mínimos de espacios, instalaciones y equipamiento:**

Contará con los m2 suficientes para albergar el equipamiento específico y la maquinaria necesaria para el desarrollo de la acción formativa

7.1 Espacio formativo:

AULA POLIVALENTE:

El aula contará con las instalaciones y equipos de trabajo suficientes para el desarrollo de la acción formativa.

- Superficie: El aula deberá contar con un mínimo de 2m<sup>2</sup> por alumno. En caso de que el aula esté equipada con ordenadores , deberá contar con un mínimo de 3m<sup>2</sup> por alumno.
- Iluminación: luz natural y artificial que cumpla los niveles mínimos preceptivos.
- Ventilación: Climatización apropiada.
- Acondicionamiento eléctrico de acuerdo a las Normas Electrotécnicas de Baja Tensión y otras normas de aplicación.
- Aseos y servicios higiénicos sanitarios en número adecuado.
- Condiciones higiénicas, acústicas y de habitabilidad y seguridad, exigidas por la legislación vigente.
- Adaptabilidad: en el caso de que la formación se dirija a personas con discapacidad dispondrá de las adaptaciones y los ajustes razonables para asegurar la participación en condiciones de igualdad.
- PRL: cumple con los requisitos exigidos en materia de prevención de riesgos laborales
- Taller de joyería

Cada espacio estará equipado con mobiliario docente adecuado al número de alumnos, así mismo constará de las instalaciones y equipos de trabajo suficientes para el desarrollo del curso.

7.2 Equipamientos:

- Pizarras para escribir con rotulador
- Equipos audiovisuales
- Material de aula, Folios y bolígrafos
- Bancos y sillas
- Balanza
- Lupas

- Pinzas
- Soldadores
- Esmeriles
- Abrasivos
- Ladrillos refractarios
- Bruñidores
- Horno eléctrico
- porcelanas
- pinceles

Se entregará a los participantes los manuales y el material didáctico necesarios para el adecuado desarrollo de la acción formativa

Las instalaciones y equipamientos deberán cumplir con la normativa industrial e higiénico sanitaria correspondiente y responderán a medidas de accesibilidad universal y seguridad de los participantes.

En el caso de que la formación se dirija a personas con discapacidad se realizarán las adaptaciones y los ajustes razonables para asegurar su participación en condiciones de igualdad.

## **8. Requisitos necesarios para el ejercicio profesional:**

(Este epígrafe sólo se cumplimentará si existen requisitos legales para el ejercicio de la profesión)

-

## **9. Requisitos oficiales de los centros:**

(Este epígrafe sólo se cumplimentará si para la impartición de la formación existe algún requisito de homologación / autorización del centro por parte de otra administración competente.

-

## **10. CONTENIDOS FORMATIVOS:**

### **1. LA TALLA CON EL BURIL CUADRADO Y ALMENDRA Y SU ACABADO PARA ENGASTE**

#### **1.1. Prácticas.**

1.1.1. Realización de 5 chapas con tallado en vena, cuadrados. Combinación en siete ajustes o taladros.

1.1.2. Realización de una orla con talla en cuadrado y en almendra

### **2. EL CUAJADO COMO ELEMENTO FUNDAMENTAL EN LA ORNAMENTACIÓN EN JOYERÍA**

#### **2.1. Práctica**

2.1.1. Realización de 3 chapas utilizando el buril cuadrado y el motor con las correspondientes fresas para ajuste

### **3. INTRODUCCIÓN AL ENGASTE EN GRANO CON COLOCACIÓN DE PIEDRA**

#### **3.1. Práctica**

3.1.1. Realización de 1 chapa con engaste en grano combinada con talla y ajuste de piedra