

## USMC82 - Métiers du luxe

### Présentation

### Programme

### Contenu

#### Horlogerie

- Différents éléments constituant d'une montre
- Activité pratique : Démontage et remontage d'un mouvement mécanique simple
- Étude des complications (calendriers, sonneries, chronographes)
- Composants de l'habillage

#### Bijouterie, joaillerie, sertissage

- Connaitre le vocabulaire métier
- Étude des métaux précieux - Gemmologie
- Différents sertissages
- Activité pratique : CAO métier 3Design\_Jewel

#### Finitions

- Procédés d'ébavurage, de polissage, de décoration
- Traitements de surface
- États de surface et contrôle.

### Modalités de validation

- Contrôle continu
- Examen final

Mis à jour le 16-03-2023



**Code : USMC82**

Unité spécifique de type mixte

5 crédits

**Responsabilité nationale :**

EPN04 - Ingénierie mécanique  
et matériaux / 1