



# CAP ARMURERIE (FABRICATION ET RÉPARATION)

à du au

Financé par

**Chambre de métiers et de l'artisanat de la région Centre-Val de Loire**

Orléans

Tél :

## CONDITIONS D'ADMISSION

**Niveau de sortie :**

Niveau 3 (CAP, BEP)

## Contenu et programme

**Objectifs :**

Le titulaire de ce CAP fabrique et répare les armes de tir et de chasse. Il travaille le métal et le bois.

**En fabrication**, il ajuste et assemble les différents éléments qui composent une arme à feu. Il adapte le canon sur la bascule (la pièce principale qui supporte le canon et les mécanismes). Puis il intègre les mécanismes d'armement, de fermeture, de percussion, d'extraction ou d'éjection et de sûreté. Il réalise alors la crosse et le devant en bois (pièce de bois placée sous le canon et offrant à la main un appui lors du tir) et assure leur montage en veillant à ce qu'ils s'ajustent parfaitement aux parties métalliques. Il effectue des réglages et des contrôles pour que l'arme puisse être utilisée en toute sécurité. Enfin, il applique les techniques de finition : pour le bois, elles consistent à poncer, teinter, appliquer une protection, quadriller ; pour le métal, elles résident dans le polissage et la préparation à la gravure et au traitement de surface.

**En réparation et transformation**, il procède à l'expertise de l'arme, diagnostique le dysfonctionnement et détermine l'intervention à effectuer. Il établit un devis qu'il soumet au client avant d'exécuter la réparation ou la modification qui s'impose.

Le diplômé peut travailler dans une entreprise de fabrication industrielle, chez un artisan, à l'atelier d'une surface de vente ou en service après-vente. Après plusieurs années d'expérience, il peut

accueillir la clientèle pour la vente ou la réparation.

Ce CAP armurerie se prépare actuellement en un an dans un seul établissement (lycée professionnel Benoît Fourneyron, 42 Saint-Etienne)

### Programme :

*L'entreprise* : structure et organisation, environnement de l'entreprise, gestion et organisation de la production, aspects économiques

**Représentation** : représentation du réel ; fonctions, formes et volumes ; analyse des marches de l'arme

**Fabrication** : métallurgie ; moyens d'assemblage ; techniques d'usinage ; bois (connaissance des essences, des caractéristiques et des différentes techniques de travail du bois) ; connaissance des autres matériaux

**Assemblage** et montage : techniques d'assemblage des pièces métalliques et des pièces en bois, ajustage bois/fer ; techniques d'assemblage des équipements complémentaires ; techniques de réglage (procédures de contrôle de fiabilité de l'arme, procédés de pré-réglage et réglage des éléments de visée...)

*Finition* : fer ; bois ; remontage final et contrôle

*Qualité et contrôle* : démarche qualité, éléments de métrologie, procédure du contrôle de l'arme

**Législation. Prévention** des risques professionnels : accidents du travail et maladies professionnelles, démarche d'analyse des accidents et des situations dangereuses, recherche des mesures de prévention...

*Période de formation en milieu professionnel* : 12 semaines.

Le CAP armurerie se prépare actuellement en un an dans un seul établissement (lycée professionnel Benoît Fourneyron, 42 Saint-Etienne)

## LES AUTRES SESSIONS

	Adresse	Date de sessions	Publics	Financeurs
	<a href="#">Joué-lès-Tours (37)</a>	du 01/09/2025 au 25/06/2027	Public dans le cadre du contrat d'apprentissage	OPCO

## Informations pratiques

### Organisme responsable :

- Orléans

Numéro de session : / Référence GIP : 22438

Mise à jour le 16/10/2024