

CAP armurerie (fabrication et réparation)

Certificat d'aptitude professionnelle

Niveau de qualification : 3 - Savoirs couvrant des faits, principes, concepts généraux

Niveau CAP, BEP

[Code Certif Info N°21145]



Type de titre / diplôme

Certification active

Descriptif, Objectif et Programme

Descriptif

L'armurier intervient dans la fabrication, la réparation, la transformation et l'adaptation des armes de chasse et de tir.

Objectif

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 préréglage 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)

Modules

Unité facultative / Epreuve facultative (Ufac) - Arts appliqués

Unité facultative / Epreuve facultative (Ufac) - Mobilité

Unité générale (UG) - 01. Français et Histoire - géographie

Unité générale (UG) - 02. Mathématiques - Sciences

Unité générale (UG) - 03. Éducation physique et sportive

Unité professionnelle (UP) - 01. Prise en charge d'une arme de chasse ou de tir

Unité professionnelle (UP) - 02. Fabrication ou remise en état de la partie mécanique d'une arme de chasse ou de tir

Unité professionnelle (UP) - 03. Réalisation de la partie bois d'une arme de chasse ou de tir

Poursuite et débouchés

Poursuite d'études

Le CAP permet une insertion directe dans la vie active. Cependant, une poursuite d'études est possible vers un BMA Armurerie. Cette formation, d'une durée de deux ans après le CAP, permet d'accéder à un niveau IV (bac).

Débouchés

Les objectifs :

En fabrication, le titulaire du CAP armurerie (fabrication et réparation) :

- ajuste le canon sur la bascule (pièce principale qui supporte le canon et les mécanismes de l'arme)
- intègre les cinq marches intérieures (mécanismes) : armement, fermeture, percussion, extraction ou éjection, sûreté
- réalise la crosse et le devant bois (pièce de bois placé sous le canon)
- ajuste parfaitement les parties métalliques et les parties bois
- applique les techniques de finition : ponçage, teinte, protection du bois ; polissage, préparation à la gravure et au traitement de surface pour le métal
- règle et contrôle tous les mécanismes

Dans les activités de réparation, transformation, adaptation, il :

- identifie la catégorie de l'arme, en expertise l'état, détermine la nature du dysfonctionnement éventuel ou de l'adaptation
- répare ou transforme l'arme conformément à la demande du client, dans le cadre du devis établi et dans le respect des normes de sécurité
- teste le fonctionnement de l'arme

Les débouchés :

Le titulaire de ce CAP exerce son activité dans des entreprises différentes par la taille et les secteurs d'appartenance : entreprises de fabrication industrielle et semi-industrielle, artisans, ateliers des commerce de gros et de détail, services après-vente.

Le contact avec la clientèle en toute autonomie en vue de la vente ou de la réparation d'armes de chasse et de tir sportif n'intervient qu'après plusieurs années d'expérience.

Autres informations

RNCP

Inscrit de droit Fiche n° 513

<https://certificationprofessionnelle.fr/recherche/rncp/513>

Certificateur

Ministère de l'éducation nationale

Valideur

Ministère de l'éducation nationale

Pour en savoir plus

<https://eduscol.education.fr/referentiels-professionnels/b188.html>

Ce titre remplace

CAP armurier (<https://reseau.intercariforef.org/formations/certification-21146.html>)

Session de l'examen

Année de la première session	Année de la dernière session
2005	Information non communiquée

Domaine(s) de formation

23660 : Armurerie

Lien(s) vers les métiers (ROME)

H2901 : Ajustement et montage de fabrication

Groupes formation emploi (GFE)

F : Mécanique

Domaine de spécialité (NSF)

251 : Montage mécanique

Accessibilité

Formation initiale	Formation continue	Apprentissage	Contrat de pro	VAE	Demande individuelle
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

Eligibilité au Compte Personnel de Formation (CPF)

Identifiant CPF	Début de validité	Fin de validité
239315	02/01/2019	Information non communiquée

Texte officiel

[Arrêté du 16/02/2004](#)

Publication : 27/02/2004

Descriptif : Arrêté du 16 février 2004 portant création du certificat d'aptitude professionnelle
« armurerie (fabrication et réparation) »

Code NOR : MENE0400289A

URL : <http://www.legifrance.gouv.fr/WAspad/UnTexteDeJorf?numjo=MENE0400289A>

Création : Oui

Informations mises à jour le 10/09/2019 par Certif Info.

<https://reseau.intercariforef.org/formations/certification-21145.html>