Résumé du référentiel d'activités, de compétences et d'évaluation du Certificat d'aptitude professionnelle (CAP)
Bronzier options : A : Monteur en bronze - B : Ciseleur sur bronze - C : Tourneur sur bronze

Activités professionnelles du titulaire du diplôme :

Le bronzier est un professionnel qualifié qui fabrique des objets d'art en bronze, ou tout autre alliage de cuivre ou de laiton. Son activité peut s'exercer sous trois formes, exigeant des compétences particulières :

Le monteur est chargé de l'assemblage, de l'ajustage et du façonnage des différentes pièces sortant des ateliers de fonderie, de tournage ou de ciselure. Il connait la technologie des métaux, notamment les alliages de cuivre, le traitement de surface, l'électricité et l'outillage spécifique de la profession mais aussi l'histoire des styles.

Le ciseleur réalise ou finit à l'aide de ciselets les différents modèles décoratifs (feuilles, nervures, fleurs...) ou restaure les décors abîmés. Le ciseleur est capable de réaliser des dessins d'art appliqué, des dessins techniques, et du modelage.

Le tourneur est chargé d'ébarber, de polir et de faire des décors sur les pièces venues de la fonderie afin de leur donner leur forme définitive. Il connait la technologie des métaux (notamment les alliages de cuivre), des bois et des plastiques, les outillages spécifiques de la profession mais aussi l'histoire des styles.

Le bronzier connait la technologie des métaux, notamment les alliages de cuivre, la fonderie, le traitement de surface, l'outillage spécifique de la profession mais aussi l'histoire des styles.
Il sait fabriquer des pièces d'art ou des modèles d'ornement d'après un dessin en travaillant sur une pièce de fonderie ou une tôle. Pour ce faire il maîtrise les techniques classiques de ciselure, de limage, de grattage, de taille directe dans la masse.
Il pratique des opérations mise en forme du matériau, et sait fabriquer et affûter ses outils en fonction des besoins.
Il possède en outre des notions pratiques de soudage, de montage et de tournage.

Activités	Compétences	Evaluation
	Option monteur en bronze (Option A)	Les modalités du contrôle permettent de vérifier l'acquisition de l'ensemble des aptitudes, connaissances, compétences et blocs de compétences constitutifs du diplôme. Ces
Réalisation d'un outil forgé	- Exécuter un outil forgé. - Modeler. Exécuter des pièces à partir d'un dessin industriel.	
Réalisation d'un dessin et d'un croquis	- Réaliser un dessin d'observation d'après modèle ou d'après nature. - Situer historiquement des ouvrages. - Réaliser un croquis coté et les vues techniques d'une pièce.	

Réalisation d'un outil forgé	**Option ciseleur sur bronze (Option B)**	éléments sont appréciés par un contrôle en cours de formation (CCF).
	Exécuter un outil forgé. - Modeler. Exécuter des pièces à partir d'un dessin ou d'une pièce mère.	
Réalisation d'un dessin et d'un croquis	- Réaliser un dessin d'observation d'après modèle ou d'après nature. - Situer historiquement des ouvrages. - Réaliser un croquis coté et les vues techniques d'une pièce.	
Réalisation d'un outil forgé	**Option Tourneur sur bronze (Option C)**	
	- Exécuter un outil forgé. - Modeler. Exécuter plusieurs pièces à partir d'un dessin industriel.	
Réalisation d'un dessin et d'un croquis	- Réaliser un dessin d'observation d'après modèle ou d'après nature. - Situer historiquement des ouvrages. - Réaliser un croquis coté et les vues techniques d'une pièce.	