

Centre de formation aux métiers de la céramique

Programme de la Formation en Céramique artisanale – 6 MOIS

EN PRESENTIEL

C.A.P. Tournage en céramique Option Céramiste potier

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES – COMPETENCES VISEES

Acquérir différentes techniques artisanales en céramique (Tournage, Modelage, dessin technique...)
Connaissances générales sur la céramique, histoire de l'art...

Préparer le niveau CAP de Tournage

Devenir capable de pouvoir utiliser ces savoirs de façon autonome – et de créer

Développer une production singulière

PUBLIC Concerné : Tous publics Stagiaires issus de champs professionnels ou formations très divers

PRE-REQUIS: Tous niveaux,

Pas de pré-requis nécessaire, la formation est conçue pour l'apprentissage de toutes les bases nécessaires à une prise d'autonomie finale NIVEAU de la formation: 3

DUREE: 903 heures Formation dispensée sur 6 mois

MODALITES d'ORGANISATION

Horaires: 9h30 – 17h30, Du lundi au vendredi, sauf jours fériés et quelques jours sur la période de vacances de noël, selon Calendrier de référence.

3 Sessions proposées par an :

- Juin à Novembre
- Septembre à Février
- Décembre à Mai

Effectif stagiaires:

Cours magistraux et cours des apprentissages centrés sur la pratique : en petits groupes, de 6 à 14 maximum

LIEU de la Formation

Atelier Chemins de la Céramique 165, rue de Paris - 93100 MONTREUIL

CONTENU de la Formation en PRESENTIEL

GENERALITES sur la Céramique (14 h)

Apports théoriques sur les matériaux céramiques, les modes de production artisanaux, les modes de cuisson, les techniques du décor.

TOURNAGE (738,5 h)

- Apprentissage des Gestes de formes de Base suivant un programme de progression.
- Faire évoluer ensuite ces acquis de base au travers de formes un peu plus complexes : apprendre la réalisation des pièces fonctionnelles, composition de grandes formes à partir de petites, modelage d'un animal à partir de formes tournées, tournage d'une quantité de terre plus importante.
- Mettre en place la méthodologie d'un cahier de charge pour le tournage de pièces.
- Mode d'enseignement privilégié par séquence pédagogique: la démonstration suivie d'exercices pratiques.

Tournage vers la préparation au CAP Tournage en céramique

Apprendre à effectuer le travail de **Tournage en série**, se sensibiliser et développer une capacité de **productivité**, faire évoluer ses compétences vers une meilleure qualité et variation des formes. Se préparer aux différentes parties des **épreuves du CAP Tournage**: Tournage, l'histoire de l'art, la communication esthétique, le PSE - Protection Sécurité et Environnement.

(Les examens du CAP se déroulent tous les ans au mois de juin dans nos locaux, centre d'Examen Ile de France).

En vue d'une installation artisanale, le stagiaire sera amené à travailler régulièrement sa progression « en autonomie » à partir du programme pré établi.

- Confirmer les acquis et développer les capacités de tourner des objets utilitaires de d'usage et sur mesure.
- Apprendre 18 formes fonctionnelles, suivant un axe d'évolution vers une plus grande complexité de fabrication (du gobelet->vase->pichet->pied de lampe->la cafetière). Développer une réflexion à propos de la fonction, de la ligne, de la proportion.
- Acquérir une meilleure productivité et organisation du travail.
- Temps d'autonomie avec des objectifs prédéfinis.
- Maitriser l'Arithmétique et la technologie appliquée au tournage (gestion de la prévision de l'impact de toutes les étapes de fabrication, séchage, cuisson sur la forme, taille et surface de l'objet créé).

MODELAGE (21 h)

Apprentissage de 4 techniques de base de modelage : la masse, le colombin, la plaque, estampage en creux et en bosse, l'objet décoratif, utilitaire ou imaginaire.

PROJET PERSO CREATIF (28h)

Présentation d'un projet créatif et pédagogique devant un jury

ENFOURNEMENT / DEFOURNEMENT

(7 h)

Les modes de cuisson, courbes de température...

CAP BLANC (21 h)

Mise en situation d'épreuves de tournage CAP (EP2) dans les conditions de l'examen visé : épreuve quantitative, épreuve qualitative.

Analyse et Corrections.

Développer des axes d'amélioration.

HISTOIRE DE L'ART (24,50 h)

- Apprendre à reconnaitre les principaux époques et styles des céramiques.
- S'enrichir d'un vocabulaire vaste et adapté pour en parler.
- Cours théoriques illustrés (projection de photos, supports visuels, récapitulatifs).

COMMUNICATION ESTHETIQUE (14 h)

- Préparation à l'épreuve dans cette catégorie du CAP.
- Exercices et mises en situation.
- Apprendre l'apport de l'outil du dessin, du croquis à la réflexion et constitution d'un projet.

ARTS APPLIQUES (7h)

Réinvestir des notions repérées dans des références relatives aux différents domaines du design et des cultures artistiques.

DESSIN TECHNIQUE (10,5 h)

Traduire un croquis par un dessin technique

<u>PSE</u> (Prévention, sécurité, environnement)

- Préparation à l'épreuve dans cette catégorie du CAP.
- Connaître les règles de base pour travailler en toute sécurité.

- Apprendre à respecter les normes d'hygiène et de la protection de l'environnement.
- Supports théoriques et procédés pratiques.

TECHNOLOGIE (10,5 h)

- Synthèse des savoirs de base concernant les argiles, les différents moyens de production et leur process, les éléments constitutifs des émaux, les différents procédés de cuisson.
- Cours théoriques illustrés.

BILAN (7h)

Bilan de groupe

MOYENS et METHODES PEDAGOGIQUES

Les méthodes et moyens pédagogiques sont multiples et variées.

Certaines disciplines demandent un enseignement résolument tourné vers la pratique.

Tournage, Modelage, etc.: Nombreuses démonstrations du procédé d'une séquence pédagogique, suivies d'exercices pratiques accompagnés du professeur et de leur analyse.

Les cours théoriques illustrés accompagnent un enseignement des pratiques ou apportent les connaissances générales, amènent aux synthèses et donnent les outils intellectuels à l'exercice professionnel futur.

Pour la bonne réussite de la transmission, la majorité des cours se fait en petits/moyens groupes.

L'enseignement théorique est parfois pratiqué en grand groupes.

Chaque enseignant peut se servir de différents modes pédagogiques d'usage, afin de rendre son cours pertinent: Exposé, Démonstration, Exercice d'application, Jeux de rôles, exposé ou démonstration fait par les apprenants

Différentes méthodes utilisant, les démarches interrogatives, inductives, déductives, analogiques ou la dynamique de l'exploration en groupe ou individuelle. Nous utilisons également la pédagogie ludique en vue de la mobilisation de nouveaux savoirs.

Des témoignages de professionnels ou d'experts peuvent apporter un point de vue particulier.

Les supports de cours écrits ou visuels sont indispensables : plans, schémas, récapitulatifs, présentation de modèles, projection d'images, visuels papier, D/DVD.

PROFILS DES FORMATEURS

Plusieurs professeurs accompagnent les stagiaires. Généralement **un enseignant par matière**, quelques fois deux.

Le pool des formateurs permanents et occasionnels constitué est professionnels actifs dans le champ de la céramique et de la création, présentant compétences pédagogiques recrutés pour leurs capacités étant d'investissement de la question de la transmission. Impréanés des réalités sociétales de leurs disciplines, ils mettent souvent une très grande expertise à la disposition des stagiaires.

Sur le plan des statuts et de diplômes, les formateurs représentent un échantillon de positions : artisan, artiste, enseignant/formateur...

MODALITES d'EVALUATION

Analyse des exercices spécifiques, Questionnaires, Mises en situations

Epreuve de clôture :

Projet Créatif : Réalisation d'un « chef d'œuvre » selon une thématique donnée. Soutenance devant un jury de professionnels.

Analyse des exercices spécifiques, Questionnaires, Mises en situations Epreuve du CAP Blanc L'épreuve national du CAP visé ensuite

fait fonction d'examen diplômant de la formation reçue.

MOYENS TECHNIQUES

6 salles équipés de mobilier adapté, de paperboard et de tableau blanc à disposition pour l'enseignement, coin cuisine et salle de repas à disposition, cours et patio fleuri pour un moment de détente, un secrétariat sur place du lu au ven

30 tours,4 fours de cuisson, outils et machines essentielles à l'enseignement de la pratique. Matières, émaux, matériaux variés. Ordinateur, Vidéoprojecteur, Bibliothèque, CDs,DVDs...