الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

République Algérienne Démocratique et Populaire وزارة التكوين والتعليم المهنيين

Ministère de la Formation et de l'enseignement Professionnels

المعهد الوطني للتكوين والتعليم المهنيين - قاسي الطاهر-



Institut National de la Formation et de l'Enseignement Professionnels - KACI TAHAR -

Programme d'Etudes PEINTURE LETTRES ET DECORATION

Code : **ART0712**

Visa d'Homologation N° ART 13/07/14

CAP

Niveau II

2014

TABLE DES MATIERES

N° de page

Introduction	02
I : Structure du programme d'études	03
II : Fiches de présentation des Modules Qualifiants	04 -33
III : Fiches de présentation des Modules Complémentaires	34-43
IV : Recommandations pédagogiques	44
V : Stage d'Application en Entreprise	45-46
VI : Matrice des Modules de formation	47
VII : Tableau de Répartition Semestrielle	48

INTRODUCTION

Ce programme de formation, s'inscrit dans le cadre des orientations retenues par le secteur de la formation et de l'enseignement professionnels. Il est conçu suivant la méthodologie d'élaboration des programmes par A.P.C (Approche par Compétences) qui exige notamment la participation du milieu professionnel.

Le programme d'étude est le dernier des trois documents qui accompagne le programme de formation. Il traduit les compétences définies dans le référentiel de certification en modules de formation et conduit à l'obtention du diplôme de **Certificat d'Aptitude Professionnelle**.

Ce programme est défini par objectifs déterminés à partir de tâches puis de compétences développées lors de l'analyse de la spécialité (le métier) en situation réelle de travail. Un comportement attendu est formulé pour chaque module; les modules qualifiants visent l'acquisition des compétences professionnelles permettant l'acquisition des tâches et des activités du métier, les modules complémentaires visent l'acquisition des compétences dites complémentaires permettant l'acquisition des savoirs généraux (techniques, technologiques et scientifiques) nécessaires pour la compréhension des modules qualifiants. Une matrice mettant en relation les modules qualifiants et les modules complémentaires est présentée à la fin de ce programme.

La durée globale du programme de formation est de 12 mois soit 2 semestres équivalent à 1224 heures dont 2 semaines (72 heures) de stage pratique en entreprise. La durée de chaque module est indiquée tout le long du programme.

Le parcours de formation comporte :

- 192 heures consacrées à l'acquisition de compétences techniques et scientifiques générales appliquées;
- 960 heures consacrées à l'acquisition des compétences spécifiques pratiques liées à l'exercice du métier.

Dans la structuration de ce programme, l'organisation des modules permet notamment une progression harmonieuse d'un objectif à l'autre. Afin d'éviter les répétitions inutile et faire acquérir aux stagiaires toutes les compétences indispensables à la pratique du métier.Il est recommandé, de respecter la chronologie des modules comme spécifié dans la matrice.

I: STRUCTURE DU PROGRAMMED'ETUDES

Spécialité: Peinture lettres et décoration

<u>Durée de la formation</u>: 12 mois

Code	Désignation des Modules	Durée
MQ1	Réalisation des motifs arabesques	128 h
MQ2	Réalisation des motifs berbères	96 h
MQ3	Réalisation des motifs tassili	45 h
MQ4	Réalisation des dessins de différents styles (Nature morte - Paysage-Portrait)	113 h
MQ5	Réalisation d'une écriture calligraphique sur différents supports	98 h
MQ6	Fabrication d'un ouvrage simple en bois	68 h
MQ7	Fabrication d'un ouvrage simple en verre	51 h
MQ8	Préparation d'un support pour une décoration	68 h
MQ9	Application de la peinture à main levée	68 h
MQ10	Réalisation des gabarits (pochoir)	45 h
MQ11	Application de la peinture sur un support à l'aide d'un pochoir	45 h
MQ12	Réalisation des travaux d'effets décoratifs	60 h
MQ13	Réalisation des imitations d'aspect	45 h
MQ14	Finition de l'ouvrage	30 h
MC1	Dessin technique	34h
MC2	Calcul professionnel	34 h
MC3	Informatique	30 h
MC4	Technique d'expression	30 h
MC5	Hygiène et sécurité	64 h
S.P.E		72 h
Total		1224 h

Intitulé du Module : Réalisation des motifs arabesques

Code du Module :MQ1

Durée du Module: 128 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable de Réaliser des motifs arabesques

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Directives
- Commandes
- Fiche technique

• A l'aide de:

- Outils de dessin

<u>Critères généraux de performance</u>:

- Netteté de la composition
- Harmonie des formes
- Respect des proportions, des formes et des symétries
- Respect du temps alloué

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Dessiner les éléments décoratifs	 Utilisation adéquate des outils de dessin Qualité du tracé Respect des proportions Harmonie des formes Netteté du dessin 	 Motifs arabesques Eléments décoratifs Outils de dessin Etude des traits Décoration arabesque
- Composer l'unité décorative	 Régularité des formes Choix adéquat du style Respect des proportions et des formes Netteté de la composition Harmonie des formes Composition harmonieuse des unités décoratives 	 Styles arabesques les unités décoratives Composition des unités décoratives (rive, centrale, angle) Duplication du motif (calque, papier carbone)
- Dessiner le motif décoratif	 Traçage précis des axes et des lignes de base Délimitation exacte des parties à décorer Respect des proportions et des formes Remplissage soigné des surfaces à décorer Harmonie des formes Application précise de la technique de composition Netteté de la composition 	 Principes de la composition du motif arabesque Techniques de la composition d'un motif arabesque

<u>Intitulé du Module</u>: Réalisation des motifs berbères

Code du Module: MQ2

Durée du Module: 96 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable de Réaliser des motifs berbères

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Directives
- Commandes
- Fiche technique

• A l'aide de :

- Outils de dessin

- Respect des proportions, des mesures, des formes et de la symétrie
- Netteté du dessin
- Harmonie des formes
- Respect du temps alloué

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Dessiner les symboles berbères	 Utilisation adéquate des outils de dessin Respect des mesures et des proportions Respect des formes et de la symétrie Composition harmonieuse des éléments Netteté du dessin 	 Le style berbère Outils de dessin Les symboles berbères Décoration berbère Composition des éléments décoratifs berbères
- Dessiner l'unité décorative berbère	 Respect des proportions et des symboles Choix adéquat des symboles berbères Composition judicieuse de l'unité décorative Harmonie de l'unité décorative Netteté du dessin 	- Modèles de l'unité décorative - Techniques de Composition del'unité décorative
- Composer les motifs berbères	 Répartition exacte de la surface Traçage précis des axes et des lignes de base Délimitation exacte des parties à décorer Respect des proportions et des formes Harmonie des formes Netteté de la composition 	 Principes de la Composition du motif berbère Techniques de la composition d'un motif berbère

Intitulé du Module : Réalisation des motifs Tassili

Code du Module : MQ3

Durée du Module: 45 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable de Réaliser des motifs Tassili

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Directives
- Commandes
- Fiche technique

• A l'aide:

- Outils de dessin

- Respect des proportions et des formes
- Harmonie des formes
- Netteté du dessin et de la composition
- Respect du temps alloué

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
-Reproduire des gravures et des scènes du tassili	 Utilisation adéquate des outils de dessin Reproduction fidèle des motifs et des scènes à partir d'un modèle Netteté du dessin 	-Motifs Tassili -Outils de dessin -Reproduction du modèle à l'échelle
-Composer le motif Tassili	 Respect des proportions et des formes Application précise de la technique de composition Harmonie des formes Netteté de la composition 	 - Les fresques (frises, anneaux) - Principes de la composition du motif Tassili - Techniques de la compositiond'un motif Tassili

<u>Intitulé du Module</u> : Réalisation des dessins de différents styles

(Nature morte - Paysage-Portrait)

Code du Module :MQ4

Durée du Module : 113 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable de **Réaliser des dessins de différents styles** (Nature morte - Paysage-Portrait)

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Directives
- Commandes
- Fiche technique

• A l'aide de :

- Outils de dessin

- Choix approprié du style
- Choix approprié du support
- Respect des dimensions et des formes
- Netteté du dessin
- Respect du temps alloué

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Identifier le support dans ses formes et dans ses dimensions	- Détermination exacte des dimensions du support	Les panneauxLes différents supports
-Tracer la trame (quadrillage) sur le modèle et la reporter sur le support à l'échelle choisie	 Choix adéquat du modèle Reproduction du modèle à l'échelle Choix approprié des trames 	 Technique d'agrandissement et de réduction La trame (tracés des trames, différentes trames)
-Délimiter et tracer les détails du modèle sur le support	 Respecter des proportions Reproduction fidèle du modèle proposé Choix adéquat de la technique du graphisme 	 Le portrait (proportions, expression, positions) Le corps humain (proportions, positions) Le paysage (modèles) Techniques du graphisme
- Ressortir les détailset définir les espaces d'ombre et de lumière	 Harmonie des nuances, des valeurs et du contraste Détermination appropriée des espaces d'ombre et de lumière 	 Etude du dégradé Etude des ombres et des lumières

<u>Intitulé du Module</u>: Réalisation d'une écriture calligraphiquesur différents supports

Code du Module : MQ5

Durée du Module : 98 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable de **Réaliser une écriture calligraphique** sur différents supports.

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Modèles
- Fiche technique des proportions calligraphiques

• A l'aide de :

- Outils d'écriture
- Matériel et accessoires du dessin graphique
- Table de dessin

- Respect des proportions (lettres et chiffres)
- Utilisation adéquate des outils de tracé
- Respect de la technique du tracé
- Netteté du tracé
- Respect des règles d'hygiène et de sécurité
- Respect du temps alloué

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Tailler et affûter les plumes et les Kalames de calligraphie	 Identifier les outils d'écriture Respect des règles d'hygiène et de sécurité Respect des techniques de taille et d'affûtage 	Technique de taille et affûtage du KALAMELes outils d'écriture
- Tracer des lettres coufiques	 Respect des proportions et formes des caractères Choix approprié des caractères calligraphiques Respect de la technique du tracé Repérage et numérotation exacte des lignes de trame 	 Histoire de la calligraphique coufique Différents types de calligraphique coufique Normes et formes calligraphique coufique Techniques du tracé des lettres coufiques
- Tracer des lettres latines	 Respect des proportions et formes des caractères Choix approprié des caractères calligraphiques Respect de la technique du tracé Repérage et numérotation exacte des lignes de trame 	 Histoire de la calligraphie latine Différents types de calligraphie latine Normes de la calligraphie latine Techniques du tracé des lettres latines
- Tracer des chiffres	 Respect des proportions des chiffres Respect de la technique du tracé Repérage et numérotation exacte des lignes de trame 	 Origine des chiffres Normes et les différents types de chiffres Techniques de traçage des chiffres
- Proportionner les espaces et composer un texte simple	 Délimitation exacte la surface Détermination exacte des proportions des caractères : en hauteur, en longueur, en épaisseur et en forme Exactitude du calcul des intervalles, interlignes. 	 Composition d'un texte en calligraphie Techniques d'équilibrage et de la mise en page

<u>Intitulé du Module</u>: Fabrication d'un ouvrage simple en bois

Code du Module :MQ6

Durée du Module: 68 H

OBJECTIFDU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable de Fabriquer un ouvrage simple en bois

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Modèles
- Commandes

• A l'aide de:

- Outil de coupe
- Equipement de perçage
- Outil de polissage
- Outils d'assemblage
- Bois

- Respect des proportions, des formes et des dimensions du modèle
- Utilisation adéquate des outils
- Respect des règles d'hygiène et de sécurité
- Respect du temps alloué

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Déterminer l'outillage et le matériel	 Choix approprié des outils et l'équipement Détermination de la qualité et quantité de la matière 	 Outils et équipement de découpage et d'assemblage Matière d'œuvre : bois prêt à l'emploi, matière d'assemblage
- Préparer l'esquisse de l'ouvrage	 Détermination exacte des caractéristiques de l'ouvrage Traçage fidèle de la forme globale de l'objet Développement précis des éléments de l'esquisse Respect des proportions des formes et des dimensions du modèle 	-Etude artistique du modèle (expression, design, couleur, formes) -Etude technique de l'ouvrage : dimensions, perspectives - L'esquisse
- Tracer et découper les parties de l'ouvrage	 Respect des proportions et des formes de l'ouvrage Utilisation adéquate de l'outil de coupe Respect des règles de sécurité 	-Technique du traçage et de découpage
-Monter et assembler les parties de l'ouvrage	 Respect des étapes de montage et d'assemblage Détermination exacte des techniques d'assemblage Qualité de l'assemblage 	-Techniques d'assemblage : clouage, visage et collage

<u>Intitulé du Module</u>: Fabrication d'un ouvrage simple en verre

Code du Module :MQ7

Durée du Module :51 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce modulele stagiaire sera capable de Fabriquer un ouvrage simple en verre

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- -Modèles
- -Commandes

• A l'aide de :

- Outil de coupe
- Equipement de perçage
- Outil de polissage
- Verre
- Matière d'assemblage

- -Respect des proportions, des formes et des dimensions du modèle
- -Utilisation adéquate des outils
- -Respect des règles d'hygiène et de sécurité
- -Respect du temps alloué

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Déterminer l'outillage et le matériel	 Choix approprié des outils et de l'équipement Détermination de la qualité et quantité de la matière 	-Outils et équipement de découpage et d'assemblage -Matière d'œuvre : verre, matière d'assemblage
- Préparer l'esquisse de l'ouvrage	 Détermination exacte des caractéristiques de l'ouvrage Traçage fidèle de la forme globale de l'objet Développement précis des éléments de l'esquisse Respect des proportions des formes et des dimensions du modèle 	-Etude artistique du modèle (expression, design, couleur, formes) -Etude technique de l'ouvrage : dimensions, perspectives - L'esquisse
- Tracer et découper les parties de l'ouvrage	 Respect des proportions et des formes de l'ouvrage Utilisationadéquate de l'outil de coupe Respect des règles de sécurité 	-Technique du traçage et de découpage
- Monter et assembler les parties de l'ouvrage	 Respect des étapes de montage et d'assemblage Détermination exacte des techniques d'assemblage Qualité de l'assemblage 	- Techniques d'assemblage

Intitulé du Module : Préparation d'un support pour une décoration

<u>Code du Module</u>: MQ8 <u>Durée du Module</u>: 68 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable de **Préparer le support pour une décoration**

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Modèles
- Commandes

• A l'aide:

- Instruments de mesure et de calibrage
- Outils de décapage
- Outils de remplissage et de lissage
- Equipement/outils de polissage et de cirage
- Outils et matières de peinture
- Surfaces délimitées
- Objets réalisés

- Utilisation adéquate des outils
- Utilisation rationnelle de la matière d'œuvre
- Respect des règles d'hygiène et de sécurité
- Respect du temps alloué

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Repérer et délimiter les surfaces à décorer	 Identification exacte de la matière d'œuvre Utilisation adéquate des outils Respect des règles d'hygiène, de santé et de sécurité 	 - Les différents supports - Technique de tracé des formes
- Dégrainer, décaper et nettoyer les surfaces à décorer	 Utilisation appropriée des outils Choix des techniques d'apprêts Respect des règles hygiène de santé et de sécurité 	 Technique de grattage, de décapage et de nettoyage Outils de grattage, de décapage et de nettoyage Produits de lessivage
- Retaper les fissures et les cavités	 Choix adéquat de l'outil et de la matière de retapage Utilisation adéquate outils de la matière de retapage 	 -Matériaux de colmatage et de rebouchage -Les caractéristiques physiques des matériaux -Technique de colmatage et de rebouchage
- Préparer et appliquer l'enduit de finition	 Préparation rigoureuse des enduits de finition Choix adéquat des outils d'enduit de finition Application correcte de l'enduit 	 Les enduits de finition Technique d'enduisage

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Poncer, épousseter et nettoyer les surfaces à décorer	 Surface lisse et nette Utilisation adéquate des outils Respect des règles hygiène de santé et de sécurité 	 Technique de ponçage, d'époussetage et de nettoyage Outils et matériel de ponçage, d'époussetage et de nettoyage Moyens de ponçage
- Appliquer une couche d'impression	 Choix adéquat de la peinture Préparation judicieuse de la peinture Application correcte de l'impression Propreté des lieux 	 Outils et matières de l'impression Utilité des impressions dans la peinture Technique d'application de l'impression

Intitulé du Module : Application de la peinture à main levée

<u>Code du Module</u> :MQ9 <u>Durée du Module</u> : 68 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable d'Appliquer la peinture à main levée

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Directives
- Commandes

• A l'aide de:

- Outils de peinture
- Instruments de fixation
- Palette de couleurs
- Chevalet
- Table de dessin
- Planche de dessin:
- Matière d'œuvre : Peintures, toile, verre, métal, diluants, essences...

- Propreté des lieux, du matériel et des outils de travail
- Choix judicieux des couleurs et du graphisme
- Respect des règles de sécurité
- Respect du temps alloué

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Déterminer l'outillage et la matière d'œuvre	 Choix adéquat des outils et de la matière d'œuvre Détermination exacte des quantités de la matière d'œuvre 	-Matière d'œuvre et outillage de peinture -Entretien de l'outillage
- Choisir le support et délimiter la surface à décorer	 Choix adéquat du support à décorer Exactitude du tracé de la surface à décorer 	-Les différents supports -Technique du tracé de la surface à décorer
- Préparer les couleurs	 Respect du dosage des teintes Exploitation judicieuse du cercle chromatique Harmonie des nuances des couleurs 	-Etude des couleurs -Mélange des couleurs -Préparation des couleurs
- Tracer les contours des motifs et remplir les surfaces	 Choix approprié de l'outil de traçage Tracé précis des contours des motifs Homogénéité du remplissage 	-Technique du tracé des contours -Outils de traçage et de remplissage -Technique du remplissage
- Ressortir les détails	 Choix adéquat du style de graphisme Crénage précis du motif ou modèle 	 -Les différents styles de graphisme -Technique d'ombre et lumière -Les nuances des couleurs
- Nettoyer les lieux, le matériel et les outils de travail	- Propreté les lieux, le matériel et les outils de travail	-Produits de nettoyage -Entretien du poste de travail -Entretien de l'outillage et du matériel -Rangement des outils et matériaux

<u>Intitulé du Module</u>: Réalisation des gabarits (pochoir)

<u>Code du Module</u> :MQ10 <u>Durée du Module</u> : 45 H

OBJECTIFDU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable de**Réaliser des gabarits (pochoir)**

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Directives
- Modèles

• A l'aide de:

- Outil de coupe
- Moyens de fixation
- Instruments de mesure
- Instrument de traçage

- Choix approprié de la matière à découper
- Respect des règles de sécurité
- Respect du temps alloué

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Choisir les outils de découpe et la matière d'œuvre	 Choix adéquat des outils Choix approprié de la matière d'œuvre 	 Outils de découpage Matière d'œuvre : papier bristol, plastique Les différents types de pochoir
- Choisir le motif ou modèle décoratif et le reporter sur la matière à découper	 Choix adéquat du motif et des modèles décoratif Choix approprié de la matière à découper Reproduction fidèle du motif ou du modèle 	 Les différents styles de motifs: style végétale, animale, géométriques, calligraphique Les matières à découper: film, papier, cuir Technique du report du motif
- Délimiter les points de découpe et découper le motif	 Repérage exact des points de découpe Précision du découpage Respect des règles de sécurité Finition de la pièce 	 Les points de découpe Les ponts Technique du découpage

Intitulé du Module : Application de la peinture sur un support à l'aide d'un pochoir

<u>Code du Module</u>: MQ11 <u>Durée du Module</u>: 45 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable d'**Appliquer la peinture sur un support** l'aide d'un pochoir

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Modèles
- Commandes

• A l'aide de:

- Outil de coupe
- Les couleurs
- Matière d'œuvre (papier bristol, cuir et plastique)

- Choix adéquat de l'outillage et des matériaux
- Respect d'hygiène et de sécurité
- Propreté des lieux, du matériel et des outils de travail
- Respect du temps alloué

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Déterminer le support à décorer, l'outillage et la matière d'œuvre	- Choix adéquat de l'outillage et de la matière d'œuvre - Choix approprié du support	-Matière d'œuvre et outillage depochage -Les différents supports
- Préparer les couleurs	 Poste de travail opérationnel Choix approprié de la teinte Détermination judicieuse des proportions de la teinte et de la peinture 	 Organisation du poste de travail Technique de mélange de couleur Dégradation des couleurs
- Fixer le pochoir et étaler la peinture sur le support à décorer	 Choix adéquat des outils de fixation et de la peinture Fixation judicieuse du pochoir Homogénéité dans l'application de la peinture Harmonie des couleurs Manipulation judicieuse de l'outillage Propreté des lieux et des surfaces décorées 	 Outils de fixation du pochoir Technique de fixation du pochoir Technique d'application de la peinture
- Nettoyer les lieux, le matériel et les outils de travail	 Propreté des lieux de travail Propre du matériel et des outils de travail Organisation du rangement du matériel, des outils et des pochoirs Respect des règlesd'hygiène et de sécurité 	-Technique du nettoyage des outils, du matériel et du poste de travail - Rangement des outils, du matériel et du pochoir

<u>Intitulé du Module</u>: Réalisation des travaux d'effets décoratifs

<u>Code du Module</u>: MQ12 <u>Durée du Module</u>: 60 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable de Réaliser des travaux d'effets décoratifs.

Conditions d'évaluation:

• A partir de :

- Directives
- Commandes
- Fiche technique

• A l'aide de:

- Outils de tapotage
- Outils de brossage
- Equipements du projeté
- Equipements de vaporisation
- Outils d'effet marbré (stucco)

- Choix adéquat de l'outillage et des équipements et de la matière d'œuvre
- Respect des proportions des teintes
- Propreté des lieux, du matériel et des outils de travail
- Respect des règles d'hygiène, de santé et de sécurité
- Respect du temps alloué

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
-Déterminer l'outillage, l'équipement et la matière d'œuvre	 Choix adéquat de l'outillage et de l'équipement Détermination précise de la quantité de la matière d'œuvre 	- Outillages, équipements et matière d'œuvre des travaux d'effets décoratifs
-Préparer les fonds à décorer	 -Délimitation exacte des surfaces -Choix adéquat des outils et de la matière d'œuvre - Respect des règles d'hygiène, santé et de sécurité 	 Les différents types des supports Le tracé des surfaces Matière d'œuvre (papier collant, peinture, enduits) Les glacis Préparation des fonds
-Préparer et étaler la peinture et la matière teintée	 Choix adéquat des couleurs Préparation rigoureuse des couleurs 	 -Les pigments et les teintes -Peinture et matière décorative -Préparation des teintes
-Ressortir l'effet décoratif	 Imitation fidèle des effets décoratifs Effet décoratif conforme à la finition demandée 	 -Technique d'imitation d'effet décoratif - Graphisme et couleurs des effets décoratifs

<u>Intitulé du Module</u> : Réalisation des imitations d'aspect

<u>Code du Module</u>: MQ13 <u>Durée du Module</u>: 45 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable de **Réaliser des imitations** d'aspect (bois, marbres, pierres, tronc d'arbre, métaux et aspects anciens...)

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Directives
- Commandes
- Fiche technique

• A l'aide de:

- Outils de peinture
- Outils de décoration
- Matière d'œuvre : huile de lin, siccatif, vernis, laques....

- Choix adéquat de l'outillage et des équipements et de la matière d'œuvre
- Propreté des lieux, du matériel et des outils de travail
- Respect des règles d'hygiène, de santé et de sécurité
- Respect du temps alloué

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Déterminer l'outillage,l'équipement etla matière d'œuvre	 Choix adéquat de l'outillage et de l'équipement Détermination précise de la quantité de la matière d'œuvre 	 Outillage et équipements d'imitation d'aspect (brosse, liseuse) La matière d'imitation d'aspect
- Préparer et étaler la matière décorative	 Délimitation exacte des surfaces à décorer Détermination exacte des proportions des matières décoratives Choix adéquat de la matière décorative 	 Caractéristique de la matière décorative Préparation de matière décorative Application de la matière décorative
- Ressortir l'aspect décoratif	 Imitation fidèle des aspects décoratifs Imitation décorative conforme à la finition demandée 	- Technique d'imitation d'aspect

Intitulé du Module :Finition de l'ouvrage

<u>Code du Module</u>: MQ14 <u>Durée du Module</u>: 30 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable de **Finir l'ouvrage** (polissage, vernissage, cirage, ferrage, polissage et encadrement)

Conditions d'évaluation:

• A partir de :

- Modèles
- Commandes

• A l'aide de :

- Outils et Equipements de coupe
- Outils de perçage
- Outils d'assemblage
- Outils de ferrage et de polissage
- Malaxeur
- Outils de peinture
- Accessoires de décoration
- Matière de finition
- Matière d'assemblage

- Choix approprié des outils, de l'équipement et de la matière d'œuvre
- Respect des procédures d'assemblage
- Propreté de l'ouvrage
- Respect du temps alloué

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
-Déterminer l'outillage, l'équipement et la matière d'œuvre	- Choix approprié de l'outillage, de l'équipement et de la matière d'œuvre	- Outils, équipements et matière d'œuvre
-Préparer la matière de finition	 Exploitation judicieuse de la fiche technique Détermination exacte des quantités de la matière de finition Qualité de la matière de finition Respect des procédures de préparation 	 Différents matières de finition Préparation de la matière de finition Caractéristiques de la matière de finition
-Appliquer les matières de finition (vernis, cire, dorure,)	 Délimitation exacte les surfaces à décorer Application rigoureuse des matières de finition Respect de la technique d'application des matières de finition 	 Outils, équipements d'application des matières de finition Techniques d'application de la matière de finition
-Exécuter le ferrage et polissage	 Respect des étapes chronologiques du ferrage Respect de la technique de polissage Surface lisse, brillante à effet miroir 	 Outils de ferrage Technique du ferrage et du polissage Outils et équipements de polissage

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
-Préparerl'encadrement et fixer les accessoires	 Choix approprié des formes d'encadrement Détermination exacte des dimensions du cadre Préparation judicieuse des gabarits d'angles Ajustage, équerrage précis des angles d'encadrement Choix approprié de la technique Assemblage Respect de la chronologie d'assemblage 	 Différents types de cadre Technique de préparation du cadre Techniques d'assemblage Matières, outils et équipements d'assemblage Techniques de tracé de surfaces (gabarits, baquettes, papier collant) Technique d'emplacement et de fixation des accessoires Matières et outillages de fixation

III.FICHE DE PRESENTATION DU MODULE COMPLEMENTAIRE

<u>Intitulé du Module</u> : Dessintechnique

Code du Module :MC1

Durée du Module : 34H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable d'Exploiter les techniques du dessin

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Modèles
- Fiche technique

• A l'aide de:

- Instruments de mesure et de dessin
- Table de dessin

- Utilisation adéquate des instruments de mesure et de dessin
- Respect des conventions de dessin
- Respect des techniques des tracés

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Identifier les normes du dessin technique	- Identification exacte des normes de dessin	Normes de dessin: - Formats normalisés - Cartouche d'inscription - Traits - symboles - Echelles - Cotation
- Lire et interpréter les dessins techniques	 Lecture rigoureusedu dessin(cotation, traits) Lecture correcte du cartouche Repérage précis des donnéesdu dessin et du cartouche 	 - La symétrie du dessin - Lecture d'un dessin technique
- Tracer les formes géométriques	 Choix adéquat de la perspective de l'ouvrage Calcul précis de la mise en page Sens des formats Précision dans les tracés Respect des conventions de dessin Respect des techniques des tracés 	 Calcul de la mise en page Perspectives (cavalières, frontales, obliques et coniques) Tracé des formes géométriques Tracé les parties du modèle
- Centrer et tracer le dessin	 Choix adéquat du format Exactitude des tracés Respect de l'échelle et de la mise en page 	 Tracé des panneaux décoratifs Tracé du cadre et du cartouche

III.FICHE DE PRESENTATIONDU MODULE COMPLEMENTAIRE

Intitulé du Module : Calcul professionnel

Code du Module :MC2

<u>Durée du Module</u>: 34 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable d'Appliquer les notions d'arithmétiques et géométrie correspondent au métier

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Consignes
- Fiche technique
- Modèles

• A l'aide de:

- Calculatrice
- Instruments de dessin et de mesure

- Exactitude des calculs
- Application précise des formules mathématiques
- Respect des procédures d'établissement d'un devis estimatif

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Faire des calculs arithmétiques (les 04 opérations, conversion)	Exactitude des calculsExploitation judicieuse du tableau de conversion	-Les quatre opérations : Addition, soustraction, multiplication, division -Conversion (volumes, surfaces, poids) -Tableau de conversion -Les proportions
- Calculer les surfaces et les volumes	 Identification précise des formes géométriques Application exacte des formules Calcul exacte des surfaces, périmètre et des volumes 	-Les formes géométriques -La surface et le périmètre des formes géométriques -Les volumes
- Elaborer un devis quantitatif et Estimatif	 Estimation adéquate des prix des produits et de la main d'œuvre Etablissement correct d'un devis 	-Devis estimatif -Devis quantitatif -Le prix de revient -Le bénéfice et la perte

III.FICHE DE PRESENTATIONDU MODULE COMPLEMENTAIRE

Intitulé du Module : Informatique

<u>Code du Module</u> : MC3 <u>Durée du Module</u> : 30 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable d'Utiliser l'outil informatique

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Texte manuscrit
- Tableaux ou feuilles de calcul
- Notices techniques

• A l'aide de:

- Equipement informatique (Micro-ordinateur, Imprimante, logiciels.....)

- Utilisation adéquate des commandes Word et Excel
- Respect des règles de sécurité

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
-Identifier les périphériques du micro-ordinateur	 Identification exacte des périphériques Connaissance exacte du rôle des différents périphériques d'un micro-ordinateur 	 Introduction à l'informatique L'Ordinateur et ses périphériques Interface de Windows: bureau, fenêtre. Manipulation: dossiers fichiers raccourcis Les différents supports de stockage Raccordement et branchement des périphériques Protection et sécurité des installations
- Rédiger des documents word et Excel	 Rapidité d'exécution Utilisation adéquat des commandes Word et Excel Présentation finale du document Respect des règles de sécurité 	 Logiciel de traitement de texte Word Logiciel de tabulation Excel Impression du document
- Rechercher et consulter des sources de références sur Internet	 Utilisation efficace des moteurs de recherche Respect de la procédure de téléchargement Sauvegarde et impression correctes des données 	-Moteurs de recherche -Recherche de l'information sur Internet -Téléchargements des données -Impression et sauvegarde des données -Scanne des données
- Recevoir et transmettre de l'information par courrier électronique	- Réception et transmission correcte des données	- Les boîtes email

III.FICHE DE PRESENTATIONDU MODULE COMPLEMENTAIRE

Intitulé du Module : Technique d'expression

<u>Code du Module</u>: MC4 <u>Durée du Module</u>: 30 h

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable de Communiquer oralement et par écrit

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Textes fournis par le client ou le supérieur
- Documentation spécialisée

• A l'aide de:

- Moyens multimédias (Disques, CD, cassettes audio vidéo)
- Sources d'information diverses
- Dictionnaire

- Etablissement correct des documents
- Respect des règles d'orthographe et de grammaire
- Utilisation d'un maximum de terme technique de spécialité lors d'une conversation
- Communication claire et compréhensive

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
-Exploiter une documentation technique et commerciale	- Exploitation judicieuse de la documentation	Bon de commandeFiches techniques des produits
-Traduire des textes à caractère technique	 Utilisation rigoureuse du dictionnaire Traduction exacte des termes techniques	Terminologie (lexique)Exploitation du dictionnaire
-Rédiger des textes courts	 Organisation logique des idées Organisation logique de s Paragraphes Respect des règles d'orthographe et de grammaire 	 -Technique de rédaction des textes -Construction d'un texte simple - Les différents types de textes : texte descriptif; slogan
-S'exprimer oralement lors d'un échange professionnel	 Utilisation de maximum de terme technique de spécialité lors d'une conversation Enchaînement des idées Communication claire et compréhensive 	 Les principes de base de la communication verbale Formes de la communication verbale Application

III.FICHE DE PRESENTATION DU MODULE COMPLEMENTAIRE

Intitulé du Module : Hygiène et sécurité

Code du Module :MC5

Durée du Module: 64 H

OBJECTIF DU MODULE

Comportement attendu:

A l'issu de ce module, le stagiaire sera capable d'Appliquer les règlesd'hygiène et de sécuritérelative à la profession

Conditions d'évaluation:

• A partir de:

- Réglementation et législation d'hygiène et sécurité et de l'environnement
- Règles de protection individuelle et collective
- Guides d'hygiène et sécurité dans le milieu de travail
- Documents techniques sur les risques et les maladies professionnelles

• A l'aide de:

- Moyens de protection individuelle
- Moyens de protection collective

- Respect des règles d'hygiène, de sécurité et de l'environnement
- Respect de la réglementation en vigueur

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
- Identifier les risques et les mesures préventives	 Identification précise des causes et des effets d'un accident d e travail Identification exacte des mesures préventives 	 les principaux risques liés à l'outillage, l'équipement et les matériaux Les maladies professionnelles Les mesures et moyens de prévention
- Prodiguer les premiers soins	 Identification exacte les mesure à prendre en cas d'accidents Identification exacte des produits des premiers soins 	 - Les produits des premiers soins - Mesures à prendre en cas d'accidents

IV : RECOMMANDATIONS PEDAGOGIQUES

Pour garantir la réussite de la formation, il y a lieu de :

- Prévoir des activités synthèses de réalisation d'objets simples en bois (coffre à bijoux, miroirs, supports à objets, plateaux en bois, éléments de décor...) et en verre (portes stylo, aquarium, éléments de décor...), dans lesquelles les stagiaires vont avoir à décorer les objets réalisés.
- Prévoir des activités d'apprentissage permettant aux stagiaires d'appliquer ses compétences en dessin et en peinture (décoration) et ce sur tous types de supports neutres ou à rénover.
- Tenir compte des mesures d'hygiène et de sécurité tout le long de la formation.

V: STAGE D'APPLICATION EN ENTREPRISE

Le stage d'application en entreprise est une activité complémentaire aux objectifs du programme de formation. Il se déroule en milieu professionnel. Cette activité permet aux stagiaires de s'initier à l'exercice de la profession.

Buts:

- La mise en pratique des acquis dans la réalité professionnelle
- L'adaptation aux conditions d'exercice du métier et à l'organisation du travail
- La détermination des écarts éventuels entre les méthodes acquises en formation et celles utilisées en entreprise
- Le développement de l'autonomie du stagiaire

Organisation du stage:

L'équipe pédagogique chargée de l'encadrement des stagiaires organise le stage comme suit :

Préparation du stage :

Cette préparation consiste à :

- Arrêter les modalités du suivi des stagiaires
- Fixer les critères d'appréciation permettant de vérifier l'atteinte des objectifs du stage
- Elaborer un planning du déroulement du stage (pendant la formation, à la fin de la formation, la durée, etc.)
- Etablir des contacts avec les entreprisespour l'accueil des stagiaires

Déroulement du stage

L'équipe pédagogique veille au bon déroulement du stage. Pour cela, une concertation permanente doit être établie : stagiaire - enseignant - tuteur, pour harmoniser la Formation.

Evaluation du stage:

A la fin du stage, une évaluation permet de vérifier l'atteinte des objectifs assignés àce stage. La modalité d'évaluation est sous formed'unrapport de stage ou de réalisationd'un document saisie sous Word ou Excel.

N.B:

L'équipe pédagogique qui assure l'encadrement des stagiaires élabore la fiche du stage d'application en entreprise selon le modèle suivant :

FICHE DU STAGE D'APPLICATION EN ENTREPRISE

SPECIALITE:

PERIODE:02 semaines de stage pratique (72h)

OBJECTIFS	SUIVI DU STAGE	CRITERES D'APPRECIATION
 Travailler en coordination avec son équipe Enrichir des connaissances professionnelles Découvrir un processus de travail Découvrir l'approche suivie dans la décoration des supports Participer à la réalisation d'objet en bois et en verre à caractère utilitaire ou décoratif Développer ses capacités de création Acquérir des connaissances dans l'organisation du travail individuelle et en équipe 	 Le stagiaire doit être pris en charge par un formateur de l'entreprise Le formateur doit effectuer le suivi du stagiaire par des visites régulières 	 Qualité du travail fourni Discipline et assiduité Respect du temps alloué Respect de l'organisation du travail au sein de l'entreprise Respect des règles d'hygiène, de sécurité et de l'environnement

• MODALITES D'EVALUATION :

- Appréciation du tuteur
- Note du stage pratique

VI : MATRICE DES MODULES DE FORMATION

Durée			34 H	30 H	33 H	33 H	56 H
	MQ	MC	MC1: Dessin Technique	MC2: Calcul Professionnel	MC3: Informatique	MC4: Technique d'expression	MC5: Hygiène Sécurité
		Ordre	4	3	8	5	2
122h	MQ1:Réalisation des motifs arabesques	1	X	X	X	X	X
84h	MQ2: Réalisation des motifs berbères	6	X	X	X	X	-
33h	MQ3: Réalisation des motifs Tassili	16	-	X	X	X	-
101h	MQ4: Réalisation des dessins de différents styles (Nature morte - Paysage - Portrait)	9	X	X	X	X	X
20h	MQ5 : Réalisation d'une écriture calligraphie sur différents supports	7	X	Х	Х	X	X
68h	MQ6: Fabrication d'un ouvrage simple en bois	10	х	X	_	-	Х
33h	MQ7: Fabrication d'un ouvrage simple en verre	11	Х	X	_	-	X
68h	MQ8: Préparation d'un support pour une décoration	12	-	X	-	-	X
68h	MQ9 : Application de la peinture à main levée	15	-	X	-	-	X
33h	MQ10: Réalisation des gabarits (pochoir)	13	Х	X	X	-	X
44h	MQ11: Application de la peinture sur un support à l'aide d'un pochoir	14	-	х	х	-	x
33h	MQ12: Réalisation des travaux d'effets décoratifs	17	-	X	-	-	X
33h	MQ13: Réalisation des limitations d'aspect	18	-	X	-	-	X
22h	MQ14: Finition de l'ouvrage	19	-	X	X	-	X

^{*}LES VOLUMES HORAIRES COMPRENNENT COURS/TD/ TP ET EVALUATIONS.

^{*} DES MODIFICATIONS PEUVENT ETRE APPORTEES SUR LE VOLUME HORAIRE D'UN MODULE TOUT EN PRESERVANT LE VOLUME HORAIRE GLOBAL FIXE PAR LA REGLEMENTATION.

VII :TABLEAU DE REPARTITION SEMESTRIELLE

<u>SPÉCIALITÉ</u>: PEINTURE LETTRES ET DECORATION

	Semestre I				Semestre II				
	Cours	TD + TP	Total Heb.	Total Semestre	Cours	TD + TP	Total Heb.	Total Semestre	Total général
MQ1:Dessin Technique	X	-	02	34	-	-	-	-	34
MC2: Calcul Professionnel	X	-	02	34	-	-	-	-	34
MC3:Informatique	-	-	-	-	X	-	02	30	30
MC4: Technique d'expression	-	-	ı	-	X	ı	02	30	30
MC5: Hygiène Sécurité	X	-	02	34	X	ı	02	30	64
MQ1: Réalisation des motifs arabesques	-	X	04	68	-	X	04	60	128
MQ2: Réalisation des motifs berbères	-	X	03	51	-	X	03	45	96
MQ3: Réalisation des motifs Tassili	-	-	-	-	-	X	03	45	45
MC4: Réalisation des dessins de différents styles (Nature morte - Paysage - Portrait)	-	X	04	68	-	X	03	45	113
MQ5: Réalisation d'une écriture calligraphique sur différents supports	-	X	04	68	-	X	02	30	98
MQ6: Fabrication d'un ouvrage simple en bois	-	X	04	68	-	-	-	-	68
MQ7: Fabrication d'un ouvrage simple en verre	-	X	03	51	_	-	-	-	51
MQ8: Préparation d'un support pour une décoration	-	X	04	68	_	-	-	-	68
MQ9: Application de la peinture à main levée	-	X	04	68	_	-	-	-	68
MQ10: Réalisationdes gabarits (pochoir)	-	-	-	-	-	X	03	45	45
MQ11: Application de la peinture sur un support à l'aide d'un pochoir	-	-	-	-	-	X	03	45	45
MQ12: Réalisation des travaux d'effets décoratifs	-	-	-	-	-	X	04	60	60
MQ13: Réalisation des imitations d'aspect	-	-	-	-	_	X	03	45	45
MQ14: Finition de l'ouvrage	-	-	-	-	_	X	02	30	30
Stage d'application en entreprise (SAE)									72
Total Formation									1224 H