الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

République Algérienne Démocratique et Populaire

وزارة التكوين والتعليم المهنيين

Ministère de la Formation et de l'enseignement Professionnels

Institut National de la

Formation Professionnelle



المعهد الوطني للتكوين المهني

# Référentiel de Certification

Techniques Audiovisuelles/Option: MONTAGE

**Code : TAV**0708

Comité technique d'homologation

Visa  $N^{\circ}$ : TAV 02/07/07

**BTS** 

NIV V

2007

# **DONNEES GENERALES SUR LA PROFESSION**

#### 1 - Présentation de la spécialité

- Branche professionnelle : Technique audio visuelles
- <u>Dénomination de la spécialité</u>: Brevet de technicien supérieur option
  - « Montage et post production »

#### I <u>Définition de la spécialité :</u>

Le travail de monteur consiste en l'élaboration d'un assemblage successif et structuré d'éléments visuels et sonores bruts (image et son) enregistrée sur différents supports pour aboutir à la construction d'une œuvre de fiction ou d'un documentaire ayant un sens et artistiquement agréable à regarder. Le travail du monteur nécessite à la fois une technicité et un talon d'artiste affirmé. Le champ d'activité ou s'exerce le travail du monteur est constitué de chaînes de télévision, cinéma, agence de communication.

#### Il <u>Equipements et supports utilisés</u> :

#### Matériels:

- Data show (écran de visualité)
- Magnétoscope numérique adaptable au montage
- Moniteur
- Table de mixage digitale audio visuel
- Le générateur de caractère
- Camera numérique analogique + périphériques
- Camera + magnétoscope analogique / numérique
- Palette graphique Snell et Wilcox
- Station de montage avec cartes d'acquisition interne / externe
- Graveur DVD
- Lecture DVD
- Micro-ordinateur
- Télévision
- Enceinte acoustique
- Serveur
- Lecteur DVD / Graveur DVD / Table lumineuse / différents câbles

#### Logiciels:

- Avis d'expresse + pinacle (studio 9 .1 .......10)

#### **Mobilier:**

- Porte CD / climatiseur / porte manteaux
- Post de travail
- Fauteuils / chaises
- Tables de travail pour la station de montage
- Armoire

#### Matière d'œuvre :

- Documentaire technique
- Ouvrages spécialités
- Rewes professionnelles
- Cassettes vidéo -DVD CD audio
- Condition du travail:
- Lieu de travail : Cellule de montage, salle de montage

#### Caractéristiques physiques :

- Eclairage: Normale ou semi obscur
- Température et Humidité : Normale, salle climatisée
- Bruit et vibration : Bruit des machines, sonorisation réglable
- Poussière : Néant
- Risques des maladies professionnelles :
- Fatigue des yeux
- Maladie dorsale
- Diminution de la sensibilité de l'ouie
- Travail seul ou en équipe :
- Le monteur peut exercer son métier seul ou en présence du réalisateur, du journaliste, du producteur ou autre.
- Constats sociaux : Le monteur, enceintent des réalisations fonctionnelles. Hiérarchique, au sein de l'entreprise, comme il peut entretenir des relations avec les clients s'il est indépendant.

#### **Exigence de la profession :**

- **Physique**: N'avoir ni un handicap sensoriel (vision et audite correcte)
- ➤ Intellectuelles :

- Qualité d'adaptation, esprit d'équipe, esprit d'organisation et d'initiative, souplesse d'esprit+ esprit libre est détendu pour résoudre une multitude de problèmes formels en choisissent des critères artistiques sens de l'observation, d'analyse et de critique
- Avoir les bases élémentaires du langage cinématographique

# Responsabilité de l'opérateur :

#### Responsabilité matérielle

Le monteur est responsable des équipements, des logiciels, des produits audio visuels et accessoire mis à sa disposition.

Il doit assurer la maintenance du matériel

Le monteur doit assurer la maintenance des matériels de secteur montage et diagnostiquer les principales causes de dysfonctionnement)

#### Responsabilités Décisionnelles :

 Prise de décisions qui permettent d'améliorer la qualité du produit audiovisuel à réaliser en collaboration avec, réalisateur, le journaliste ou le producteur.

#### - Responsabilités morales :

- Le monteur doit s'avoir gérer les stocks (matériel, accessoires, support) et suivre l'engagement des moyens (devis, juridiques, financières)
- Respecter les lois du montage et le secret professionnel et les droits d'auteurs
- Le monteur doit responsable aux exigences en matière de qualité et délais de réalisation des travaux qui lui sont confiés.

#### Sécurité :

- Le monteur doit veiller sur sa personne et sur les équipements mis à sa disposition ainsi que sur les produits audio visuels qui lui sont confiés.
- Possibilité de promotion
- Cadre réglementaire : conformément au statut de l'entreprise
- Par formation: formation continue pour l'assistant monteur
- Formation :
- Condition d'admission : 3éme as (science, math et technologie)
- Durée de la formation : 30 mois
- Niveau de qualification : V
- **Diplômes :** Brevet de technicien option : Montage

# **IDENTIFICATION DES POSTES**

_	
Inutile du poste	Taches professionnelles
Post 1 - Technologie des équipes et de supports	T1 : Préparer le matérielle et contrôler son fonctionnement
	-T2: - Réaliser des travaux de fonctionnement des appareilles lies à la prise de vue et de prise d son, le stockage, la transformation, l'éclairage
	T3 : - Réaliser des travaux d'électricité
	T4: - Réaliser des travaux d'électronique
Post 2 - Techniques et mise en œuvre	T1 : -Préparer le matérielle et contrôler son fonctionnement
	T2 : - Choisir un système de montage
	T3 : - Configurer un système de montage
	<b>T4:</b> - Analyser les images et les sons à monter
	T5 : - Réaliser le montage / vidéo / son
	T6: Corriger et retoucher les séquences vidéo / son
	T7: Effectuer des trucages
	T8 : Vérifier en permanence la qualité technique et artistique de l'image et son
	T9 : Maintenir et gérer le stock
Post 3 - Environnement Economique / et juridique	T1 : Connaissance des techniques de communication et du fonctionnement des organisations
	T2 : Connaissance du droit appliqué à l'audio visuel

# FICHE DE PRESENTATION DES COMPTENCES

# **TECHNOLOGIE DES EQUIPEMENTS ET DES SUPPORTS**

Taches	Compétences
T1 : - Réaliser des travaux d'électricité	<ul> <li>Respecter les règles d'installation du matériel</li> <li>Réaliser les travaux de fonctionnement et mettre en service le matériel</li> </ul>
T2 : - Préparer le matériel	<ul> <li>Préparation efficace des moyens</li> <li>Application correcte des travaux de stockage</li> <li>Réaliser le transfert</li> <li>Exploitation des appareils liés à la prise de son / vue / éclairage</li> </ul>
T3: Réaliser des travaux de fonctionnement des appareilles lies à l'acquisition du son / image / transformation / stockage	<ul> <li>Choisir les différents – appareil de mesure électrique</li> <li>Etablir un croquis d'installation</li> <li>Effectuer le branchement de la cellule de montage</li> </ul>
<b>T4 : -</b> Réaliser des travaux d'électronique	<ul> <li>Exploiter la documentation technique</li> <li>Préparer les appareils</li> <li>Diagnostiquer la panne (si il ya)</li> <li>Assurer la maintenance préventive du matériel</li> </ul>

# FICHE DE PRESENTATION DES COMPTENCES TECHNIQUES ET MISE EN ŒUVRE

Taches	Compétences
T1 : Préparer le matérielle et contrôler son fonctionnement	<ul> <li>Installer le matériel</li> <li>Contrôler les liaisons du périphérique</li> <li>Mettre en service le matériel</li> </ul>
T2:- Choisir les systèmes de montage	<ul> <li>Préparer les systèmes de montage</li> <li>Numériser les éléments projet montage</li> <li>Réaliser les plans de travail pour visionner les ruches</li> <li>Réaliser et organiser l'espace de travail sur le disque dur</li> <li>Régler les paramètres des options</li> </ul>
T3 : Configurer un système de montage	<ul> <li>Configurer les logiciels utilisés</li> <li>Organiser et gérer l'espace de travail sur le disque dur</li> <li>Réaliser les travaux de liaison, transferts, gestion et établis le plan de travail pour visionner les ruches</li> </ul>
<b>T4</b> : Analyser les images et les sons à monter	<ul> <li>Effectuer le collage de bout à bout du produit</li> <li>Faire une lecture des images</li> <li>Synchronisation du son avue image</li> </ul>
T5 : Réaliser le montage / vidéo son	<ul> <li>Crée les enchaînements de plans</li> <li>Elaborer par approche la progression du rythme du produit</li> <li>Effectuer le montage son en calons touts les éléments sonores par apport image / et son</li> </ul>
T6: Corriger et retoucher les séquences	<ul> <li>Rectifier a l'aide des filtres les défauts</li> <li>Filtré et éliminer les imperfections</li> </ul>

# FICHE DE PRESENTATION DES COMPTENCES TECHNIQUES ET MISE EN ŒUVRE

Taches	Compétences
T7: Effectuer les trucages	<ul> <li>Crée des effets spéciaux</li> <li>Crée des textes typographiques évolués</li> <li>Vérifier la qualité technique et artistique de l'image et du son</li> </ul>
T8: Vérifier en permanence la qualité technique et artistique de l'image du son	<ul> <li>Vérifier la qualité a tout moment</li> <li>Rythmer la cadence des palais et des séquences</li> <li>Vérifier le produit final</li> <li>Réaliser des copies du produit final</li> </ul>
T9 : Maintenir et gérer le stock de la matière d'œuvre	- Effectuer la maintenance de premiers nivaux du matériel de montage - Evoluer les devis financier relevant de l'utilisation du matériel

# FICHE DE PRESENTATION DES COMPTENCES

# **ENVIRONNEMENT ECONOMIQUE ET JURIDIQUE**

Taches	Compétences
T1: Connaissance des techniques de communication et du fonctionnement des organisations	<ul> <li>Nommer les éléments du model normaliser de la communication</li> <li>Déterminer les façons de décoder les éléments du message qu'un document renfermé</li> </ul>
T2 : Connaissance du droit appliqué à l'audio – visuel	- Respecter les textes juridiques et adaptation adéquate des lois, et règles du l'audio -visuel

Enonce de la compétence : Préparer le matérielle et contrôler son Fonctionnement

#### Elément de la compétence :

- Préparer les moyens et les outils de production
- Installer le matériel
- Contrôler les liaisons des périphériques
- Tracker les bandes / Mettre en service le matériel

#### Conditions de réalisation :

#### A l'aide de :

- Microordinateur, cartes d'acquisition
- Logiciels d'application
- Périphérique (magnétoscope, DVD, etc.) + table de montage
- Supports de stockage
- Enceintes acoustiques
- Table de mixage : \* Magnétoscope numérique
  - \* Moniteur
  - \* Générateur de caractère
  - \* Caméscope

#### A partir de :

- Directives
- Documentation appropriée
- Matière d'œuvre
- Cours théorique
- Exercice pratique

- Bonne méthode et organisation
- Utilisation correcte des logiciels
- Utilisation convenable des équipements
- Interprétation juste des documents techniques
- Installation convenable
- Bonne fonctionnalité de l'ensemble
- Respect des normes techniques

Enonce de la compétence : Réaliser les travaux de fonctionnement des Appareils lier à la prise de vue et de son, Éclairage

#### Elément de la compétence :

- Préparer les équipements du montage virtuel et l'équipement du ban cut
- Exécuter les travaux d'acquisition
- Monter la bande image / son
- Vérifier la continuité du produit monté
- Exploiter le produit monté vers les supports

#### Conditions de réalisation :

#### A l'aide de :

- Microordinateur, cartes d'acquisition, écrans
- Supports de stockage
- Câblerie
- Logiciels
- Camera, magnétoscope, moniteur, table de mixage / générateur

# A partir de :

- Cours théorique
- Exercice pratique
- Documentation appropriée
- Directives

- Application correcte des critères de mise en œuvre
- Bonne fonctionnalité de l'ensemble
- Respect des normes techniques

Enonce de la compétence : Réalisation les travaux de l'électricité

#### Elément de la compétence :

- Choisir le matériel à utiliser
- Etablir un croqué d'installation
- Réaliser le schéma d'installation
- Effectuer le branchement
- Alimenter partiellement l'installation et vérifier le fonctionnement

# **Conditions de réalisation :**

#### A partir de :

- Documents techniques
- Les dimensions des équipements
- Les manuels de références
- Directives
- Logiciel

#### A l'aide de :

- Installation simple de dessin
- Installation simple de mesure
- Micro-ordinateur

- Utilisation correcte d'équipements et produits choisis
- Justesse de l'interprétation des schémas
- Installation des appareils conformément aux schémas
- Sélection exacte des données
- Solidité des installations
- Respect des techniques de vérification

Enonce de la compétence : Réaliser les travaux d'électronique

#### Elément de la compétence :

- Exploiter la documentation technique
- Préparer les appareils de mesure pour réglage
- Diagnostiquer la panne
- Exploiter et décorer les schémas techniques
- Modifier et remplacer les éléments (composants électroniques)

# **Conditions de réalisation :**

#### A l'aide de :

- Appareil de mesure
- Outil et instrument mécanique et électrique
- Composant électrique
- Microordinateur

#### A partir de :

- Documents techniques
- Schémas et plans
- Fiche technique de suivi
- Logiciel d'exploitation de base
- Directives

- Exploitation correcte de la documentation technique et consultation des utilisateurs
- Destination exacte des différentes fonctions électronique
- Utilisation correcte des appareilles de mesures
- Identification exacte du domaine de la panne
- Repérage avec exactitude des éléments des appareils

Enonce de la compétence : Préparer le matérielle et contrôler son fonctionnement

#### Elément de la compétence :

- Préparer les moyens et les outils de production
- Installer le matériel de montage / moyen informatique
- Contrôler les liaisons des périphériques

#### Conditions de réalisation :

#### A l'aide de :

- Microordinateur, moniteur
- Logiciels d'application
- Périphérique (magnétoscope, DVD, etc.)
- Enceintes acoustiques
- Supports de stockage / table de montage / table de mixage / générateur

#### A partir de :

- Directives
- Documentation appropriée
- Matière d'œuvre

- Bonne méthode et organisation
- Utilisation correcte des logiciels
- Utilisation convenable des équipements
- Interprétation juste des documents techniques
- Installation convenable

Enonce de la compétence : Choisir les sortes de montage

#### Elément de la compétence :

- Préparer le système sur le montage numérique classique Banc Cut / virtuelles
- Réaliser les câblages avec les différents périphériques
- Régler les menus
- Etablir le plan de travail pour visionner les rushes
- Organiser et gérer l'espace de travail sur le disque dur

# **Conditions de réalisation :**

#### A l'aide de :

- Microordinateur, moniteur, enceinte acoustique
- Logiciels d'application
- Réseaux (SDI, SDTI)
- Différents supports
- Périphériques ((magnétoscope, DVD, etc.)

#### A partir de :

- Directives
- Documentation appropriée
- Matière d'œuvre

- Utilisation convenable des équipements et des périphériques
- Utilisation correcte des logiciels
- Gestion et bonne organisation des fichiers

Enonce de la compétence : Configurer et préparer le système de montage

#### Elément de la compétence :

- Préparer le système sur le montage
- Numériser et sauvegarder les éléments du projet de montage
- Etablir le plan de travail pour visionner les rushes
- Organiser et gérer l'espace de travail sur le disque dur

# **Conditions de réalisation :**

#### A l'aide de :

- Microordinateur, moniteur, enceinte acoustique
- Logiciels d'application
- Réseaux (SDI, SDTI)
- Différents supports
- Périphériques ((magnétoscope, DVD, etc.)

#### A partir de :

- Directives
- Documentation appropriée
- Matière d'œuvre

- Utilisation convenable des équipements et des périphériques
- Utilisation correcte des logiciels
- Gestion et bonne organisation des fichiers

Enonce de la compétence : Analyser les images et les sons à monter

#### Elément de la compétence :

- Faire une première lecture et préparer les meilleures images (analyse des plans)
- Etablir la feuille de derushage
- Sélectionner les meilleures images et les sons pour établir le plan de montage selon le découpage technique
- Faire un collage de bout du produit à monter (selon le type de montage)
- Synchroniser le son avec l'image

# **Conditions de réalisation :**

#### A l'aide de :

- Microordinateur, moniteur, enceinte acoustique
- Directives
- Logiciels d'application

#### A partir de :

Matière d'œuvre

- Maîtrise des outils de montage
- Connaissance du langage cinématographique
- Appréciation subjective des qualités de l'image et du son

Enonce de la compétence : Réaliser le montage

#### Elément de la compétence :

- Vérifier l'enchaînement et la continuité des plans montés, selon le découpage technique
- Extraire les images et les sons choisis
- Effectuer le montage des images des sons sélectionnés avec le réalisateur ou autres
- Elaborer par approches successives la progression du rythme du produit à monter
- Titrer et insérer les génériques

#### Conditions de réalisation :

#### A l'aide de :

- Microordinateur, moniteur, enceinte acoustique
- Serveurs
- Directives
- Logiciels d'application
- Story board

#### A partir de :

Matière d'œuvre

- Maîtrise exacte des outils de montage (équipements et logiciels)
- Bonne connaissance du langage cinématographique
- Pertinence du choix des plans à monter et des raccords en fonction du projet
- Rapidité de l'exécution et des gestes techniques
- Appréciation subjective des qualités de l'image et du son
- Patience et minutie
- Respect des normes techniques et artistiques dans l'insertion des génériques

Enonce de la compétence : Corriger et retoucher les séquences

#### Elément de la compétence :

- Corriger les d défauts visuels des plans à monter
- Rectifier ou éliminer les imperfections
- Corriger et étalonner la colorimétrie de l'ensemble d'un montage

#### Conditions de réalisation :

#### A l'aide de :

- Microordinateur, moniteur, enceinte acoustique
- Serveurs
- Directives
- Logiciels d'application
- Appareillage de mesure et d'étalonnage

#### A partir de :

Matière d'œuvre

- Application correcte et bonne utilisation des techniques d'incrustation
- Repérage des défauts visuels
- Evaluation juste des défauts colorimétriques
- Pertinence des corrections et de l'étalonnage

Enonce de la compétence : Effectuer les trucages

#### Elément de la compétence :

- Crée des effets spéciaux (modification des images par effets numériques)
- Crée des textes typographiques évolués, évolué, fixes ou animés (sur 2D, 3D)
- Ajouter des couches ou pistes supplémentaires
- Effectuer les modifications partielles d'un ou plusieurs plans en cachant une parie de l'image
- Insérer les effets spéciaux

# **Conditions de réalisation :**

# A l'aide de :

- Microordinateur, moniteur, enceinte acoustique
- Serveurs
- Directives
- Logiciels d'application
- Palette graphique (périphériques)
- Equipement de prise de vue
- Magnétoscope / table de mixage / générateur de caractère
- Camera

#### A partir de :

- Matière d'œuvre
- Cahier de charge

- Rapidité et pertinence dans l'insertion des effets
- Représentation correcte de formes
- Respect des dimensions

Enonce de la compétence : Vérifier en permanence la qualité technique et Artistique de l'image et du son

# Elément de la compétence :

- Vérifier la qualité à tout moment
- Rythmer la cadence des plans séquences

# **Conditions de réalisation :**

#### A l'aide de :

- Micro ordinateur
- L'œil détective / avoir le goût artistique
- Captant artistique

#### A partir de :

- Matière d'œuvre
- Produit à monter (master)

- Respect exacte des normes techniques / et artistique
- Pertinence dans la vérification
- Connaissance du langage cinématographique
- Appréciation subjective des qualités techniques et artistiques de l'image et de son

Enonce de la compétence : Faire des copies finales

#### Elément de la compétence :

- Réaliser des différentes copies selon les supports K7, vidéo, CD, DVD...jusqu'à la copie standard selon les formats de composition souhaitée
- Conditions de réalisation :

#### A l'aide de :

- Micro ordinateur, moniteur, enceinte acoustique
- Logiciels d'application
- Logiciel des systèmes décompression (code de C5) Néro (gravure)

#### A partir de :

- Matière d'œuvre (CD, DVD, SVCD.....etc.)
- Cahier de charge

- Rapidité et pertinence dans l'exécution
- Respect exact des formats de compression
- Réaliser avec exactitude la copie zéro de montage

Enonce de la compétence : Maintenir et gérer le stock

#### Elément de la compétence :

- Assurer la maintenance préventive du matériel de montage
- Gérer les moyens de montage (matériel de montage)
- Etablir et évaluer les devis financiers de l'utilisation du matériel relevant de son secteur

# **Conditions de réalisation :**

#### A l'aide de :

- Les recommandations des fabricants
- Les indications (équipements + appareil)
- Consignes générales pour le respect de la maintenance

#### A partir de :

- Cahier de charge
- Etude de cas

- Respect exact des consignes et des gestes appropriées à la maintenance préventive des appareils
- Respect de la législation en vigueur
- Respect des règles d'hygiène et sécurité

Enonce de la compétence : Connaissance des techniques de communication et De fonctionnement d'organisation communication et De fonctionnement des organisations

#### Elément de la compétence :

- Nommer les éléments du mode le normalisé de la communication
- Décrire le processus fondamental de la communication
- Déterminer les façons de décoder les éléments du message le processus fondamental de la communication

# **Conditions de réalisation :**

#### A l'aide de :

- Exercice
- Etude de cas

#### A partir de :

- Documentation technique
- Cours théorique

- Exactitude de repenses
- Communication ascendante et descendante efficace

Enonce de la compétence : Connaissance du droit appliquer à l'audio – visuel

#### Elément de la compétence :

Respecter les testes et adaptation adéquate des lois réglementaire appliquer à l'audio visuel

#### **Conditions de réalisation :**

#### A l'aide de :

- Logiciel
- Microordinateur
- Internet

#### A partir de :

- Notices techniques
- Recueil de texte réglementaire spécifique à la profession
- Texte réglementaire de la législation du travail

- Respect du texte relatif aux droits d'auteur et droit de tiers
- Adaptation à adéquate
- Respect de la législation du travail

<u>Enonce de la compétence</u>: Appliquer les règles de l'utilisation et fonction de L'outil informatique

#### Elément de la compétence :

- Acquérir le principe du montage virtuel
- Identifier les trois grandes étapes du montage vidéo virtuel
- Identifier les règles d'acquisition
- Identifier les éléments et fonction des éléments d'une configuration

# **Conditions de réalisation :**

#### A l'aide de :

- Cours, document, ressource recherche, documentation
- Movens multimédia
- TP sur ordinateur

#### A partir de :

- L'outil informatique

- Identification et application juste et complète du principe du montage virtuel
- Application correcte des trois grandes étapes du montage vidéo virtuel
- Maîtrise correcte des règles d'acquisition
- Maîtrise du transfert des images, et de la numérisation

Enonce de la compétence : Appliquer des notions de mathématique

#### Elément de la compétence :

- Appliquer des notions de base de l'algèbre pour résolution des équations, Inéquations et système
- Analyser les fonctions réelles a variables réelles
- Analyser les fonctions logarithmiques et exponentielles
- Appliquer les notions de base des membres complexe

# **Conditions de réalisation :**

#### A partir de :

- D'une série d'exercices

#### A l'aide de :

- Papier millimètre
- Calculatrice scientifique
- Règle, rapporteur, compas

- Résolution sans fautes de tous systèmes d'équation et d'inéquation du premier et second degré
- Résolution juste et complète des équations trigonométrie
- Analyse judicieuse des principales fonctions réelles à variables réelles
- Analyse judicieuse des principales fonctions logarithmiques et exponentielles
- Application juste et complète des règles de calculs des nombres complexe

<u>Enonce de la compétence</u>: Appliquer les notions d'optique physique et géométrique

# Elément de la compétence :

- Analyser les ondes électromagnétiques
- Identifier la fonction géométrique des images

#### **Conditions de réalisation :**

#### A l'aide de :

- Laboratoire
- Matériels nécessaires

#### A partir de :

- Notions des cours théorique
- Exercice pratiques
- Travaux pratique au laboratoire

- Résoudre correctement les exercices et problème
- Bon sens d'application et de l'organisation lors des séances de TP
- Analyse correcte des ondes électro magnétique

Enonce de la compétence : Appliquer les règles de l'utilisation et fonction d'une camera

#### Elément de la compétence :

- Appliquer de notions de base de l'utilisation d'une camera vidéo
- Analyser et comprendre les systèmes de fonctionnement de la camera
- Maîtriser le cadrage et les compositions

# **Conditions d'évaluation :**

#### A l'aide de :

- Camera vidéo
- Accessoire consommable
- Projecteur

#### A partir de :

- Modèles
- Scénario
- Paysage

- Préparation et vérification exacte du support
- Identification juste des organes du camera
- Identification juste des systèmes de fonctionnement
- Maîtrise exacte du réglage de la camera
- Cadrage et composition à l'intérieur et extérieur adéquat

<u>Enonce de la compétence</u>: Appliquer les notions et règles de la photo numérique

#### Elément de la compétence :

- Traiter un fichier image
- Archiver, conserver et matérialiser un fichier image
- Numériser et sauvegarder les éléments du projet de montage
- Mettre au format et redimensionner un fichier

# Conditions de réalisation :

# A l'aide de :

- L'outil informatique
- Station de travail
- Equipement ....logiciels

#### A partir de :

- Cours théorique
- Documents
- Notices techniques
- Règlementation / exercice pratique

- Bonne connaissance de l'outil informatique
- Respect de la procédure
- Application correcte des règles
- Bonne utilisation des équipements

Enonce de la compétence : Exploiter la documentation technique en langue anglaise

#### Elément de la compétence :

- Appliquer les règles de grammaire et de conjugaison
- Lire la documentation technique
- Interpréter la documentation technique

# Conditions de réalisation :

# A l'aide de :

- Dictionnaire
- Documentation

# A partir de :

# Critères généraux de performance :

Lecture et interprétation juste de la documentation

Enonce de la compétence : Communiquer oralement et part écrit

#### Elément de la compétence :

- Etudier des textes appliqués
- Prendre des notes à partir de cours : cours, magistraux, livre, colloque
- Préparer des exposés et des présentés
- Eviter les obstacles de communication par une communication efficace
- Etablir un compte rendu, rapport, procès verbal

# **Conditions de réalisation :**

#### A l'aide de :

- Les cours, les livres méthodologie
- Fiche technique
- Exercice

#### A partir de :

- Simulation
- Jeu de rôle

- Rédiger un exposé en suivant les étapes et sans fautes d'orthographe
- Efficacité et rapidité de prise de note
- Prendre des notes à base de n'importe quelle situation et pouvoir rédiger un compte rendu cohérent
- Communication ascendante et descendante efficace

Enonce de la compétence : L'histoire de l'art

#### Elément de la compétence :

- Acquérir l'histoire de l'art
- Identifier et situer les principaux mouvements artistiques
- Identifier les principales relations et sources d'influencer entre genre artistique
- Situer un artiste dans un mouvement et / ou dans une période historique

#### **Conditions de réalisation :**

#### A l'aide de :

- Cours, document, ressources recherche, documentaire
- Enquêtes, visibles, voyage, conférence
- Moyens multimédia

#### A partir de :

- Réparage correct des informations
- Exactitude des choix du moyen plastique et le moyen technique
- Un cahier de la charge établi façon précise portant sur problèmes simples d'art appliqué en relation avec les exigences de la profession.

Enonce de la compétence : Appliquer les règles d'hygiène et sécurité

#### Elément de la compétence :

- Appliquer les règles de sécurité relative aux installations et l'utilisation de matériels électriques
- Appliquer les règles sécurité, d'hygiène relative aux sites à réglementation particulière

# **Conditions de réalisation :**

#### A l'aide de :

#### A partir de :

- Cours théorique
- Exercice pratique

- Respect de la législation du travail
- Adaptation adéquate des lois et textes réglementaires
- Fiche de suivi des équipements
- Adaptation adéquate des moyens d'identification de disfonctionnement

Enonce de la compétence : Maintenir les appareils et les équipements

# Elément de la compétence :

- Nettoyer les appareils et les équipements

# **Conditions de réalisation :**

#### A l'aide de :

- Recommandation des fabrications
- Les indications
- Consignes générales pour le respect de la maintenance

# A partir de :

- Cours théorique
- Exercice pratique

#### Critères généraux de performance :

 Respect exact des consignes et des appropriés a la maintenance préventive des Appareils