الجمهـورية الجزائـريـة الديمقـراطيـة الشعبيـة
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التكـويـن والتعليـم المهنيـين
Ministère de la formation et de l'enseignement professionnels
المعهـد الوطـني للتكـويـن والتعليـم المهنيـين
قـاسـي الطـاهـر

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

Plan d'équipements

VERRERIE Option : Vitrail

Code N : ART1208

Comité technique d'homologation
Visa N° ART 19/12/21

BT

IV

2021

9 شارع اوعمروش محندأولحاج طريق حيدرة سابقا الابيار الجزائر
09 rue OUAMROUCHE MOHAND OULHADJ ex chemin d'Hydra El-biar Alger tél ☎:(021)92.24.27.92.14.71 fax🖷 (021)-92.23.18

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Sommaire

-INTRODUCTION----------

-MACHINES ET ACCESSOIRES----------

-OUTILS ET INSTRUMENTS----------

-MATERIELS DE SECURITE----------

-MATERIEL DIDACTIQUE----------

-MATIERE D'ŒUVRE----------

-MOBILIER ET EQUIPEMENT DE BUREAU ----------

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

INTRODUCTION

Le présent guide du plan d'équipement a été élaboré à l'intention des établissements de la formation professionnelle autorisés à mettre en œuvre le programme d'étude de :

Spécialité : BT en VERRERIE D'ART OPTION VITRAIL

Niveau de qualification : IV

Durée de formation : 24 mois

Nombre de stagiaire : 25 stagiaires.

Les données qui s'y trouvent ont été regroupées en six (06) catégories décrivant respectivement :

1. Machines appareillage et accessoires.
2. Outillages et instruments.
3. Matériels de sécurité.
4. Matériel didactique.
5. Matière d'œuvre.
6. Mobilier et équipement de bureau

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Catégorie 1 :

Machines, Appareils et Accessoires

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Code	Désignation	Caractéristiques	Quantité	Obs.
MAA01	- un four		01	
MAA02	- outil informatique (ordinateur. réseau internet. Imprimante		05	

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Catégorie 2 : Outils et Instruments

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Code	Désignation	Caractéristiques	Quantité	Obs.
OI.01	**Les outils pour la coupe du verre** **-** Couteau plomb - Couteau à plomb manche bois pour la création de vitraux - Outillage pour la découpe du verre plat • Coupe-verre • Meuleuse et meules • Pinces • Scie à ruban • Équerres et règles		**20** **20** **20** **20** **20** **20** **20**	
OI.02	**Outillage pour le vitrail** • Ciseaux • Fer à souder Outil de sertissage		**20** **20**	
OI.03	**Outillage pour la découpe du verre plat** • Coupe-verre • Meuleuse et meules • Pinces • Scie à ruban • Équerres et règles).		02 20 20 20 20	

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

OI.04	**Outillage pour le vitrail** • Ciseaux • Fer à souder Outil de sertissage		20 20	
OI.05	instrument de mesure		05	
OI.06	- outillage de soudage		05	
OI.07	- panneau de vitrail		04	
OI.08	- les outils de nettoyage		10	

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Catégorie 3 : Matériel de Sécurité

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Code	Désignation	Caractéristiques	Quantité	Observations
01	EXTINCTEURS	- A eau pulvérisée - A poudre type AB - A anhydride carbonique liquéfié	04 04 04	
02	**Tenues des professionnels assurant le métier verrerie**	**<u>D'HIVER</u>** **1-Hommes :** Utilisation des gans du masque des lunettes Combinaison	25	

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Catégorie 4 : Matériel didactique.

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Code	Désignation	Caractéristiques	Quantité	Observations
01	- Rétroprojecteur	Format A4 Alimentation:220V-50Hz	01	
02	- Transparent	- Format A4	100 unités	
03	- Ecran	- De projection	01	
04	- Magnétoscope	- Pal secam - 4 têtes	01	
05	- Cassettes vidéo	Pour présenter des activités liées à l'exercice du métier	01	
06	- Téléviseur	- Couleur - 55 cm	01	

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Catégorie 5 : Matière d’œuvre

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Code	Désignation	Caractéristiques	Quantité	Observations
MO01	**Consommables pour le vitrail** • Cuivres adhésifs • Étain • Plombs en profilés		**25** **25** **25**	
MO02	**Produits liquides** • Pour découper • Pour patiner • Pour souder		**25** **25** **25**	
MO03	**Consommables pour le fusing** • Colles fusing Séparateurs		**25**	
O04	- un carton		25	
MO05	- des verres et des plombs		25	
MO08	- peinture de la décoration sur verres		20	
MO07	- les feuilles de papier		20	
MO08	- pièces de vitrail		20	

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Catégorie 6 : Mobilier et Equipement de bureau

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Code	Désignations	Caractéristiques	Quantité	Observations
01	- Bureau. pour personnel enseignant.	- 1 rangée de tiroirs, dessus en stratifié, châssis en bois ou en métal	01	
02	- Chaise pour l'enseignant.	Standard	01	
03	- Tableau mural	- 120 cm x 180 cm	01	
04	- Armoire.	- En bois - 1 x2 m	01	
05	- Table pour stagiaire.	- En bois - 50 x 60 cm	25	
06	- Chaise pour stagiaire	.	25	
07	- Table pour ordinateur	Tablette escamotable pour clavier et souris, 60 cm x 121 cm x 75 cm	01	
08	- Etagères pour revues.	50 cm prof. x 150 cm haut. x 120 cm long.	01	Pour centre de documentation

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر