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

Dessinateur Projeteur en Architecture

Code N° BTP0724

Comité technique d'homologation
Visa N°:29/12/17

BTS

V

2017

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

PRESENTATION

BRANCHE PROFESSIONNELLE :

BATIMENT ET TRAVAUX PUBLIQUES

SPECIALITE :

Dessin de projection **option** architecture

NIVEAU DE QUALIFICATION :

V

DUREE DE FORMATION :

30 mois

NOMBRE DE STAGIAIRES :

Section de 20 à 25 stagiaires

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Spécialité : DESSINATEUR PROJETEUR EN ARCHITECTURE

Catégorie 1 : Machines, Appareils et Accessoires

Code	Désignation	Caractéristiques	Type de local	Qté	Observations
MAA1	**Micro-ordinateur + onduleurs**	**CPu i3 Ram 2g Carte graphique 256m disque dur 300g graveur DVD Ecran 19pouces**	**Salle de dessin**	13	
MAA2	**imprimante**	**Format A3**	**Labo DAO**	01	
MAA3	**Traceur**	**Format A0**	**Labo DAO**	01	

Spécialité DESSINATEUR PROJETEUR EN ARCHITECTURE
Catégorie 2 : Outils et instruments

Code	Désignation	Caractéristiques	Type de local	Qté	Observations
OI1	**outils de mesurage :** Double mètre en acier - Roulettes	 en acier 50 m	 Atelier	 **12**	
OI2	- Niveau de maçon :	corps en alliage d'aluminium antichoc à 2 folioles, long 500 mm	Atelier Atelier	**12**	
OI3	Fil à plomb Corde d'axes	Standard Standard	Atelier	**12** **12**	
OI4	Théodolite (Canne à prisme)	électronique 5in / 3,0 mgon	Atelier	**06**	
OI5	Niveau de chantier (Mire pliante)	précision FG – 020 / 400 gon / 1,0 mm		**06**	

Spécialité : **DESSINATEUR PROJETEUR EN ARCHITECTURE**
Catégorie 3 : Matériel de sécurité

Code	Désignation	Caractéristiques	Type de local	Qté	Observations
MS1	Casques	De chantier	Ateliers	25	
MS2	Paires de chaussures	De sécurité	Ateliers	25	
MS3	Paires de gants	De chantier	Ateliers	25	
MS4	Blouses	De techniciens	Salle de dessin	25	
MS5	Extincteurs	Exigées par les normes de sécurité	Salles et ateliers	05	

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

Spécialité : DESSINATEUR PROJETEUR EN ARCHITECTURE
Catégorie 4 : Matériel Didactique

Code	Désignation	Caractéristiques	Type de local	Qté	Observations
MD01	**Vidéo projecteur et Data show**	**Lampe 2000 w Sortie : data in data out**	**Salle de cours Salle de dessin**	01	
MD02	**Micro ordinateur**	**Portable**	**Salle de cours**	01	
MD03	**Télévision**	**LED grand écran**	**Salle de cours Salle de dessin**	01	Nombre selon besoins et disponibilité
MD04	**Caméscope+Accessoire**	**numérique**		01	
MD05	**Ecran pour projection**	**Larg. 180 cm Sur trépieds**	**Labo DAO Salle de cours**	01	
			-	13	

Spécialité : **DESSINATEUR PROJETEUR EN ARCHITECTURE**
Catégorie 5 : Matière d'œuvre

Code	Désignation	Caractéristiques	Type de local	Qté	Observations
MO1	- Adhésifs, colles	Produit normalisé	Atelier		L'approvisionnement en matière d'œuvre se fera parallèlement à l'avancement des travaux pratiques et selon la demande du formateur
MO2	Papier canson, Papier calque.	Format A_O	Atelier		
		-			
		-			

Spécialité : DESSINATEUR PROJETEUR EN ARCHITECTURE
Catégorie 6 : Mobilier et Equipement de Bureau

Code	Désignation	Caractéristiques	Type de local	Qté	Observations
MEB1	Bureau	Bois ou métal	Salle de dessin	01	Pour prof
MEB2	Bureau	Bois ou métal	Salle d'informatique	01	-
MEB3	Bureau	Bois ou métal	Atelier	01	-
MEB4	Chaise	De bureau		01	-
MEB5	Chaises ou Tabourets	Pour tables de dessin	Salle de dessin	25	Pour stagiaires
MEB6	Chaises ou Tabourets	Pour table de micro ordinateur	Salle d'informatique	25	-
MEB7	Tableau	Tableau blanc	Salle d'informatique Salle de dessin	02	
MEB8	Armoire	métallique		02	Pour prof
MEB9	Tables de dessin	professionnelle	Salle de dessin	25	Pour stagiaires
MEB10 MEB11 MEB12	Tables	Spéciales micro-ordinateur	Salle d'informatique	13	01 pour le prof 12 pour les stagiaires

RECOMMENDATIONS

1 – L'équipement à acquérir doit être accompagné d'une documentation technique (fiche d'entretien, outillage d'accompagnement spécifique, guide d'outil etc…)

2 – La participation des enseignants de la spécialité et le concepteur de programme est indispensable pour l'examen et le contrôle de tout équipement avant et après tout achat

3 – Vérification de la conformité du matériel avec des prévisions pendant et après l'achat

4 – Le perfectionnement des professeurs concernés par l'utilisation du matériel doit être prévu lors des négociations avec le fournisseur

5 – Nécessite impérative de faire le choix judicieux et nécessaire des équipements à acheter

6 – Perfectionnement des enseignants sur les acquisitions nouvelles

7 – Entretien et vérification des appareils à chaque fin des travaux pratiques

8 – Prévoir un endroit spécial (magasin) pour le stockage de matériel avec respect des normes en la matière

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر