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 قاسى الطاهر



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

Plan d'équipements

Préparation méthodes en CMS

Code N° CMS0708

Comité technique d'homologation Visa N° CMS18/07/17

BT

IV

2017

I - PRESENTATION:

BRANCHE PROFESSIONNELLE: Construction Mécanique

FAMILLE DE METIER: /

SPECIALITE : Préparation méthode

NIVEAU DE QUALIFICATION: IV

DUREE DE LA FORMATION : 2448h

NOMBRE DE STAGIAIRE : 25

SPECIALITE : Préparation méthode en CMS

CATEGORIE 1: Machines, Appareils et Accessoires

CODE	DESIGNATION	CARACTERISTIQUES	TYPE DE	QUANTITE	UTILISATION Heure Taux		OBS
01	Micro – ordinateur	Multimédia P4 1,7GHZ, 40Giga octet DD	Salle de dessin	13			
02	Machine à tracer	HP Draftpro EXL 7576A	//	01			
03	Imprimante	HP Dsek jet , 690 C	//	01			
04	Logiciels	DAO,CAO					

SPECIALITE : Préparation méthode en CMS

CATEGORIE 2: Outils et Instruments

CODE	DESIGNATION	CARACTERISTIQUES	ТҮРЕ	QUANTITE	UTILIS	UTILISATION	
			DE LOCAL		Heure	Taux	OBS
01	Table de dessin avec accessoires	Marque bieffe	Salle de dessin	25			
02	Règle						
03	Equerre						
04	Rapporteur						
05	Crayons	Н, 2Н, НВ, 4Н.					
06	Gommes à crayon						
07	Boite à compas						
08	Boite de rotring						
09	Trace – lettre						
10	Trace – formes						
11	Ciseaux						
12	Coupe – papier						
13	Bordereuse						
14	Gommes Rotring						
15	Crayons de couleurs						
16	Pote – mine						
15	Crayons de couleurs						

SPECIALITE: Préparation méthode en CMS

CATEGORIE 3 : Matériel de sécurité

CODE	DESIGNATION	CARACTERISTIQUES	TYPE DE LOCAL	QUANTITE	UTILISA Heure	ATION Taux	OBS
01	Extincteur		S/ cours S / dessin	03			
02	Onduleur		S / dessin	13			
03	Boite à pharmacie		S/ cours S / dessin	03			

CATEGORIE 4: Matériel didactique

CODE	DESIGNATION	CARACTERISTIQUES	ТҮРЕ	QUANTITE	UTILISATION		OBS
		_	DE LOCAL		Heure	Taux	
01	Rétroprojecteur		S / dessin	01			
02	Tableau – Ecran	Médium	//	01			
03	Acétate	Paquet de 100 feuilles Format A4	//	01			
04	Support d'ouvrage Réalisé	Ensemble de dessin d'ouvrage	S / dessin S / cours	03			
05	Maquettes	Des pièces et des montages en CML	//	10			
06	Projeteur dispositif		S / dessin	01			

SPECIALITE: Préparation méthode en CMS

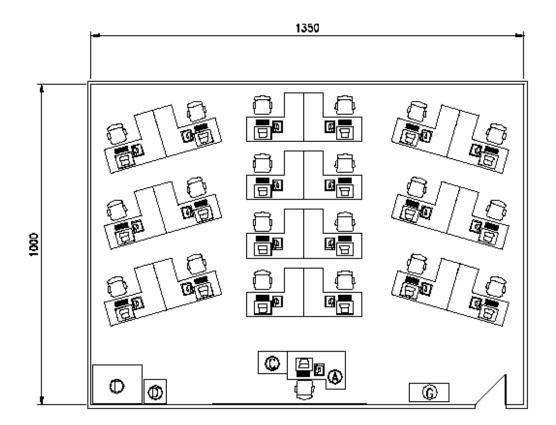
CATEGORIE 5: Matière d'œuvre

CODE	DESIGNATION	CARACTERISTIQUES	TYPE DE LOCAL	QUANTITE	UTILISA Heure	ATION Taux	OBS
01	Papier calque pour le traceur						
02	Cartouches (imprimante)						
03	Cartouches (traceur)						
04	Rame de papier 21x29						
05	papier calque pour dessin						
06	papier cançon						
07	stylo – marqueur						
08	Disquette						

CATEGORIE 6 : Mobilier et équipement de bureau.

CODE	DESIGNATION	CARACTERISTIQUES	ТҮРЕ	QUANTITE	UTILISATION		OBS
			DE LOCAL		Heure	Taux	
01	Bureau	Standard	S/dessin S/cours	03			
02	Chaise de bureau	//	//	03			
03	Armoire de bureau	Métallique	//	03			
04	Sous – main	//	//	03			
05	Porte – plume	Pour bureau	//	02			
06	Porte manteau		//	04			
07	Armoire de rangement	A 4 étages	//	02			
08	Table pour micro		//	25			
09	Chaise	Ergonomique	//	25			
10	Table de classe	Standard	//	25			
11	Chaise ergonomique	//	//	25			
12	Tableau mural	//	//	01			
13	Tableau blanc		//	01			
14	Estrade de tableau		//	02			
15	Règle de tableau		//	02			
16	Compas de tableau		//	02			
17	Equerre de tableau		//	02			
18	Table d'imprimante mobile						

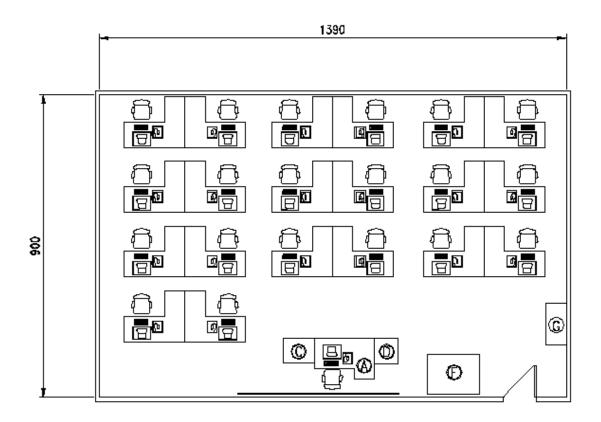
SALLE AVEC ORDINATEURS 1



LÉGENDE

- A BUREAU POUR PERSONNEL ENSEIGNANT
- B BUREAU EN L POUR ÉLÈVES
- C TABLE POUR IMPRIMANTE ET NUMÉRISEUR
- D CLASSEUR GRAND FORMAT
- E CLASSEUR À PLANS
- G ARMOIRE MÉTALLIQUE

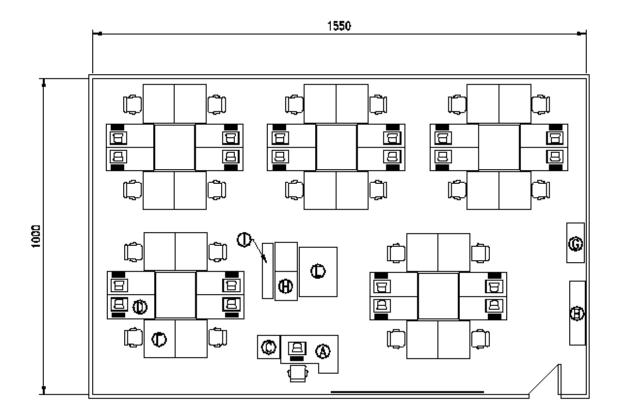
SALLE AVEC ORDINATEURS 2



LÉGENDE

- A BUREAU POUR PERSONNEL ENSEIGNANT
- B BUREAU EN L POUR ÉLÈVES
- C TABLE POUR IMPRIMANTE
- D CLASSEUR GRAND FORMAT
- E CLASSEUR À PLANS
- G ARMOIRE MÉTALLIQUE

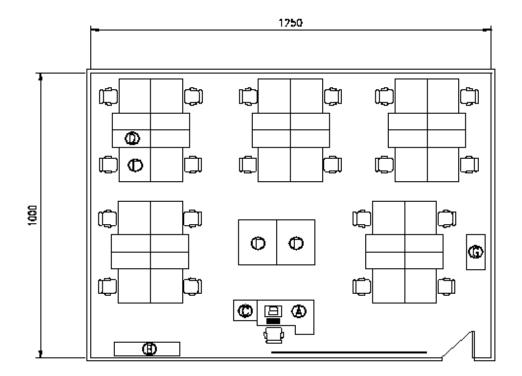
SALLE AVEC ORDINATEURS ET TABLES À DESSIN



Légende

- A BUREAU POUR PERSONNEL ENSEIGNANT
- B BIBLIOTHÈQUE
- C CLASSEUR GRAND FORMAT
- D TABLE DE TRAVAIL
- E CLASSEUR À PLANS
- F TABLE À DESSIN
- G ARMOIRE MÉTALLIQUE
- H TABLE POUR IMPRIMANTE ET NUMÉRISEUR
- I TRACEUR

SALLE AVEC TABLES À DESSIN



Légende

- A BUREAU POUR PERSONNEL ENSEIGNANT
- B BIBLIOTHÈQUE
- C CLASSEUR GRAND FORMAT
- D TABLE DE TRAVAIL
- E CLASSEUR À PLANS
- F TABLE À DESSIN
- G ARMOIRE MÉTALLIQUE