Programme de formation **BTS**
Spécialité **: Productique mécanique, option : Usinage**

Rectification

TABLEAU DE REPARTITION HORAIRE SEMESTRIELLLE DES MODULES

Code module	Désignation de Module	Semestre 1				Semestre 2			
		Cours	TD et/ ou TP	Total hebdo	Total semestre	Cours	TD et/ ou TP	Total hebdo	Total semestre
M1	Métier et formation	**2h**	**1h**	**3h**	**51h**				
M2	Langue étrangère (français)	**3h**	**3h**	**6h**	**102h**				
M3	Langue étrangère (anglais)	**3h**	**3h**	**6h**	**102h**				
M4	Informatique	**2h**	**3h**	**5h**	**85h**				
M5	Encadrement et animation	**3h**	**3h**	**6h**	**102h**				
M6	Mathématiques	**2h**	**4h**	**6h**	**102h**				
M7	Mécanique appliquée	**2h**	**2h**	**4h**	**68h**	**1h**	**1h**	**2h**	**34h**
M8	Science des matériaux					**2h**	**4h**	**6h**	**102h**
M9	Dessin et interprétation					**3h**	**4h**	**7h**	**119h**
M10	Matériaux et procédés de fabrication					**2h**	**3h**	**5h**	**85h**
M11	Métrologie					**2h**	**5h**	**7h**	**119h**
M12	Elaboration de la gamme d'usinage					**3h**	**4h**	**7h**	**119h**
M13	Elaboration de la gamme de montage					**1h**	**1h**	**2h**	**34h**
Totaux				**36 h**	**612 h**			**36 h**	**612 h**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

TABLEAU DE REPARTITION HORAIRE SEMESTRIELLLE DES MODULES

Code module	Désignation de Module	Semestre 3				Semestre 4				Semestre 5
		Cours	TD et/ ou TP	Total hebdo	Total semestre	Cours	TD et/ ou TP	Total hebdo	Total semestre	Stage pratique
M13	Elaboration de la gamme de montage	**2h**	**3h**	**5h**	**85h**					
M14	Conception d'un outillage (montage d'usinage)	**3h**	**4h**	**7h**	**119h**					
M15	Elaboration du programme d'usinage des machines à commande numérique	**3h**	**4h**	**7h**	**119h**					
M16	Hygiène, sécurité et protection de l'environnement	**3h**	**3h**	**6h**	**102h**					
M17	Organisation et suivi de la production	**3h**	**4h**	**7h**	**119h**					
M18	Travaux d'usinage sur machines conventionnelles	**2h**	**2h**	**4h**	**68h**	**1h**	**2h**	**3h**	**51h**	
M19	Travaux d'usinage sur machines à commande numérique					**3h**	**4h**	**7h**	**119h**	
M20	Travaux de montage et d'ajustage					**3h**	**4h**	**7h**	**119h**	
M21	Contrôle et qualité					**3h**	**4h**	**7h**	**119h**	
M22	Gestion d'une défaillance et d'un arrêt pour maintenance					**3h**	**4h**	**7h**	**119h**	
M23	Technique de reche d'emploi					**2h**	**3h**	**5h**	**85h**	
Totaux				**36 h**	**612 h**			**36 h**	**612 h**	**612 h**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر