

DOSSIER RESSOURCES

Baccalauréat Professionnel Technicien de Fabrication Bois et Matériaux Associés

Épreuve écrite

E2 : Épreuve de technologie

E21 : Préparation d'une fabrication

Durée : 3 h 00 – Coefficient : 3

Dossier paginé de 1/3 à 3/3

Avant de répondre aux questions, il est impératif de prendre connaissance de l'intégralité du dossier RESSOURCES.

Ressources : extrait de documentation technique, images, tableaux et plans

EXAMEN : BAC PRO Technicien de Fabrication Bois et Matériaux Associés				DOSSIER RESSOURCES	
Sous-épreuve : Préparation d'une fabrication				Code : 2206-TFB T 21	
Session : 2022	Repère: E21	Durée : 3 H 00	Coef : 3	Épreuve Écrite	DR : 1/3

Les temps de préparation, de réglage et d'exécution

Abréviations	Phases	Machine Outils	TP	TR	TE
SCD	Déclignage	Scie circulaire à déligner	/	2	0,6
SCT	Tronçonnage	Scie circulaire à tronçonner	/	1	0,3
DEG	Dégauchissage	Dégauchisseuse	/	2	0,4
RAB	Rabotage	Raboteuse	/	5	0,3
RAB (MU)	Rabotage + Montage d'Usinage	Raboteuse+ MU	42	5	2
Q4M	Corroyage	Corroyeuse	/	11	0,3
SCF	Sciage de mise en Longueur	Scie circulaire à format	/	5	0,6
SR	Dégrossissage	Scie à ruban	/	1	1
DEFCN	Usinage CN	Défonceuse à Commandes numériques	10	7	3
TOV PN	Profilage	Toupie à Positionnement Numérique	/	25	0,3
TOV PN (MU)	Profilage+ Montage d'Usinage	Toupie à Positionnement Numérique + MU	40	25	0,3
PEM	Perçage	Perceuse multiple	/	20	1
PA	Finition	Pistolet Airless	10	/	4
POBL	Ponçage	Ponceuse bande large	/	7	0,5

Unité de mesure des temps en centième d'heure (ch)

TP : Temps de préparation / Fabrication de montage d'usinage (ch/pièce)

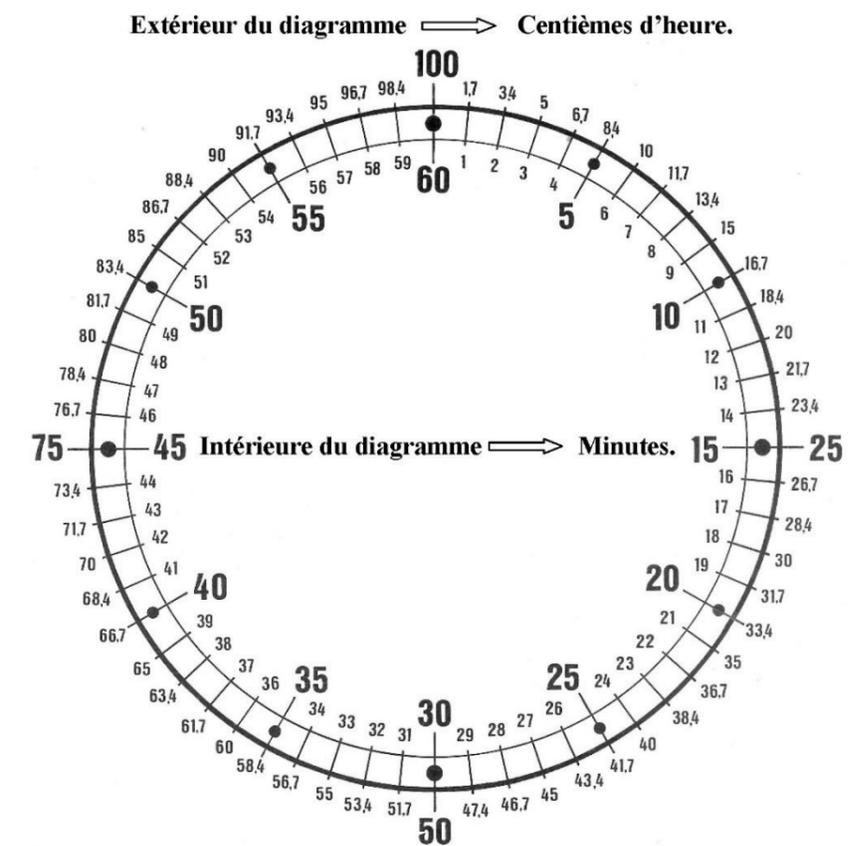
TR : Temps de réglage (ch)

TE : Temps d'exécution (ch/pièce)

Aide à la conversion des unités de temps

Calcul : Pour passer de centièmes heures en minutes $\frac{\text{Centièmes} \times 60}{100} = \text{Minutes}$

Pour passer de minutes en centièmes heures $\frac{\text{Minutes} \times 100}{60} = \text{Centièmes}$



EXAMEN : BAC PRO Technicien de Fabrication Bois et Matériaux Associés				DOSSIER RESSOURCES	
Sous-épreuve : Préparation d'une fabrication				Code : 2206-TFB T 21	
Session : 2022	Repère: E21	Durée : 3 H 00	Coef : 3	Épreuve Écrite	DR : 3/3