



**LE RÉSEAU DE CRÉATION  
ET D'ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUES**

**Ce document a été mis en ligne par le Réseau Canopé  
pour la Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel.**

**Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.**

Ne rien inscrire	Académie :	Session :
	Examen :	Série :
	Spécialité/option :	Repère de l'épreuve :
	Epreuve/sous épreuve :	
	NOM : <small>(en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)</small>	
	Prénoms :	N° du candidat :
Né(e) le :	<small>(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou la liste d'appel)</small>	
Ne rien inscrire	Appréciation du correcteur :	
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">           Note :         </div>	

Il est interdit aux candidats de signer leur composition ou d'y mettre un signe quelconque pouvant indiquer sa provenance.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

# BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL

## TECHNICIEN – MENUISIER – AGENCEUR

**ÉPREUVE : E2 – Technologie**

**Sous-épreuve E.22**

**Unité U22 PRÉPARATION D'UNE FABRICATION ET D'UNE MISE EN ŒUVRE SUR CHANTIER**

SESSION 2019

**Durée : 3 h 00 – Coefficient : 3**

## DOSSIER RÉPONSES

Composition du dossier	Pages
Page de garde	1/5
Planification	2/5
Contrat de phase	3/5
Processus de fabrication	4/5
Mode opératoire	5/5

L'usage de tout modèle de calculatrice, avec ou sans mode examen, est autorisé.

**AUCUN DOCUMENT AUTORISÉ**

Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet en vérifiant le nombre de pages.

Ce dossier sera récupéré en totalité en fin de l'épreuve.

<b>BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL</b> Technicien - Menuisier - Agenceur	Code : 1906 TMA T 22	Session 2019	Dossier Réponses
Épreuve : E2 – Technologie Sous-épreuve : E22 – Préparation d'une fabrication et d'une mise en œuvre sur chantier	Durée : 3 H	Coefficient : 3	DR 1/5

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

**PLANIFICATION**

1.1 la durée de l'activité de pose du film PE et du parquet dans une pièce =  $[(S_{\text{film}} \times Tu) + (S_{\text{stratifié}} \times Tu)] Tu]$

Salle	Détail de calcul	Résultat exact	Résultat arrondi à l'heure supérieure
Salle Exemple	$[(11,00 \times 0,030) + (10,00 \times 0,40)]$	5,78	Soit 6 h
Gynéco			
Bureau 1			
Praticien 1			
Praticien 2			

la durée de l'activité de pose des plinthes et seuils dans une pièce =  $[(L_{\text{plinthe}} \times Tu) + (Nb \text{ seuil} \times Tu)]$

Salle	Détail de calcul	Résultat exact	Résultat arrondi à l'heure supérieure
Salle Exemple	$[(15,00 \times 0,090) + (1 \times 0,100)]$	5,78	Soit 6 h
Gynéco			
Bureau 1			
Praticien 1			
Praticien 2			

1.2 - Une cellule représente 1 h de travail - Prendre une couleur par ouvrier

Salle	Lundi 17 Juin	Mardi 18 Juin	Mercredi 19 Juin	jeudi 20 Juin	Vendredi 21 Juin	lundi 24 Juin	Mardi 25 Juin
Gynéco							
Bureau 1							
Praticien 1							
Praticien 2							

Couleur ouvrier 1 : bleu

Couleur ouvrier 2 :

1.3 .....

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

**CONTRAT DE PHASE**

2.1 .....

2.2 .....

2.3 calcul : .....

2.4 .....

2.5 calcul : .....

2.6

2.7

- 1:
- 2:
- 3:
- 4:
- 5:

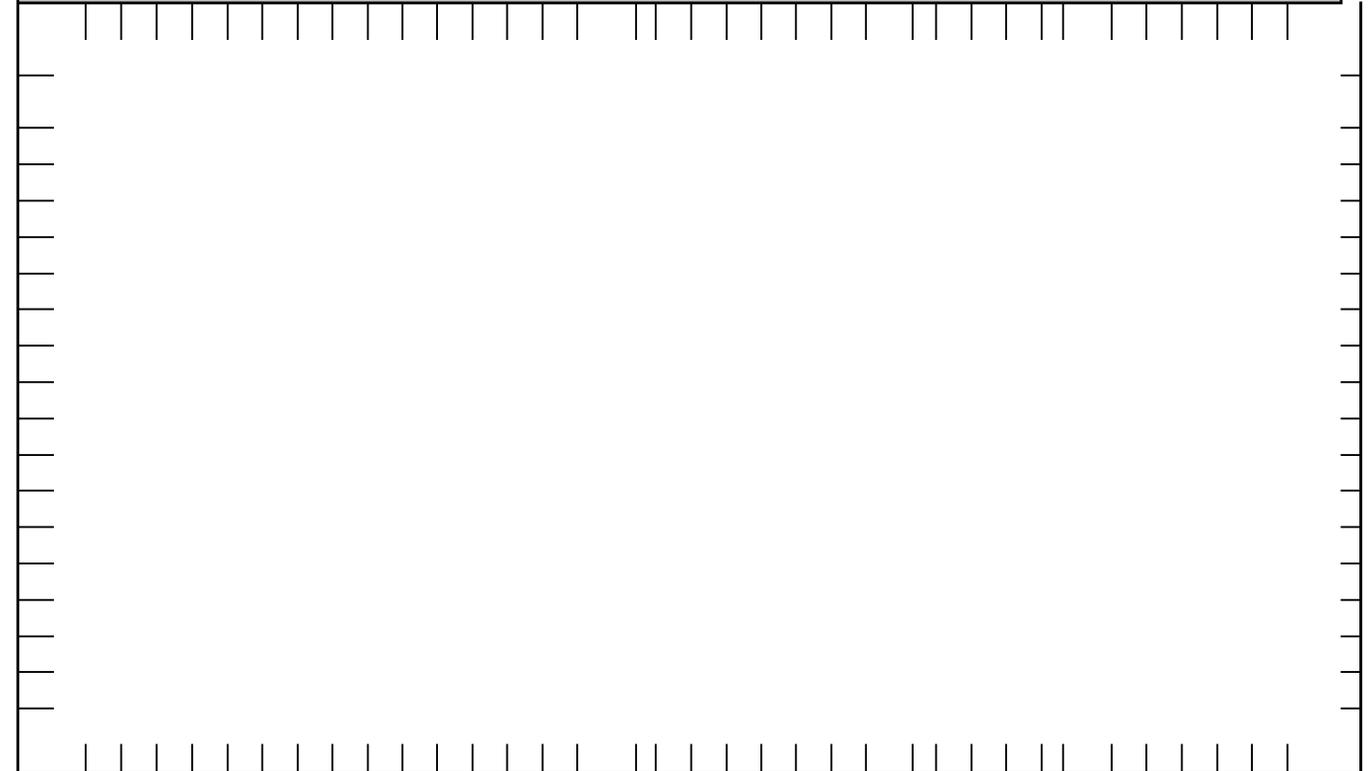
**Contrat de phase**

<b>Ensemble :</b>		<b>Matière :</b>	
<b>S/Ensemble :</b>		<b>Nombre :</b>	
<b>Élément :</b>		<b>Repère :</b>	

<b>Désignation phase :</b>		<b>Phase N° :</b>	<b>100</b>	<b>Machine :</b>	
----------------------------	--	-------------------	------------	------------------	--

Opérations d'usinage		Paramètres et éléments de coupe								Contrôle des cotes
Rep.		V <sub>c</sub> m/s	n t/min	d <sub>e</sub> mm	V <sub>f</sub> m/min	Z	f <sub>z</sub> mm	Type outil	Réf.	
S/P	Op.									
						2	0,8			

**CROQUIS DE PHASE**





NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

**MODE OPÉRATOIRE DU MONTAGE DE LA BANQUE D'ACCUEIL**

4.1

N° de phase	Désignation	Référence des éléments nouveaux	Outils - Matériel	Quincaillerie Consommable
10	Assemblage des panneaux côtés G et D avec les petites plinthes côtés	102/103/104	serre joint - calle de serrage - marteau	Dominos de 6 x 40 mm Colle à bois
