



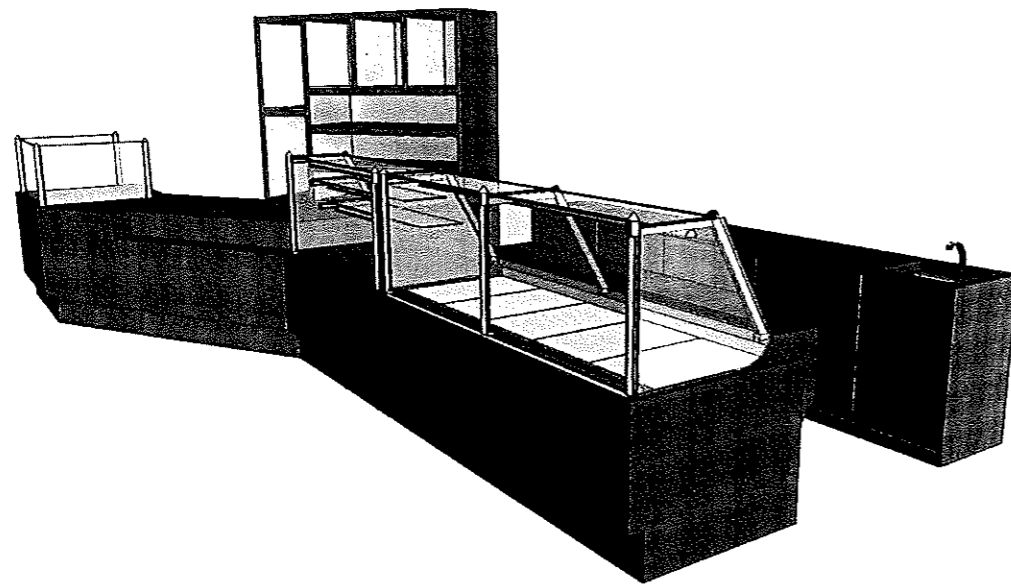
Ce document a été numérisé par le CRDP  
d'Alsace pour la Base Nationale des Sujets  
d'Examens de l'enseignement  
professionnel

# BEP BOIS – Option D – Menuiserie-Agencement

## EP1 - ETUDE TECHNOLOGIQUE ET PREPARATION

### PARTIE ECRITE

### DOSSIER SUJET



THEMES – COMPETENCES EVALUEES		PAGES	TEMPS CONSEILLE	BAREME
Lecture dossier			0h 15	
1	- Lecture de plan	2 / 7	0h 30	... / 26 pts
2	-Étude du parquet du centre d'esthétique	3/7	0h 30	.../39 pts
3	- Étude du meuble bas de la panetière	4.5.6/7	1h 45	.../100 pts
		7/7	1h	.../35 pts
			<b>Total :</b>	<b>... / 200 pts</b>
			<b>Note sur :</b>	<b>... / 20</b>

L'intégralité du dossier de technologie et préparation est à remettre à la fin de l'épreuve dans une copie d'examen

Session		Facultatif : code	
2011		05HL11	
Examen et spécialité			
BEP Bois – Option D – Menuiserie-Agencement			
Intitulé de l'épreuve			
EP1 – Etude technologique et préparation– partie écrite			
Type	Facultatif : date et heure	Durée	Coefficient
DOSSIER SUJET		4 h 00	4
		N° de page / total	
		1 / 7	

**Thème n°1 : ...Lecture de plan du bâtiment.....**

REFERENTIEL Compétences Savoirs-associés	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REPONSES				BAREME
C1-1 S2-1	Question n°1-1 : Donner l'orientation de la façade d'accès aux 2 magasins.	Dossier technique	La réponse est exacte					... /4
C1-13 S2-2	Question n°1-2 : Donner les caractéristiques et les dimensions des châssis extérieurs.	Dossier technique	Toutes les informations sont renseignées.  Les cotes sont en cm	Type de châssis	Dimensions	Nombre		... / 10
C1-16 S2-2	Question n°1-3 : Donner les références et l'essence des portes du « Centre Esthétique Océane ».	CCTP	La réponse est exacte.					.../2
C1-15 S2-2	Question n°1-4 : Établir le relevé des portes intérieures d'accès aux différentes pièces, leur sens d'ouverture et leurs dimensions, pour le centre d'esthétique	Dossier technique  Connaissances personnelles	Toutes les informations sont renseignées.  Les cotes sont en cm	Repère des pièces	Sens d'ouverture	Hauteur	Largeur	.../10
<b>Total de la page n°2 :</b>							<b>... / 26</b>	

## Thème n°2 : ... Étude du parquet du centre d'esthétique.....

REFERENTIEL Compétences Savoirs-associés	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REPONSES	BAREME
C1-16 S3-2	Question n°2-1 :  Préciser la nature du revêtement de sol pour le centre d'esthétique. (des salles 1, 2, 5 et 7)	CCTP  Dossier Ressources	La réponse est exacte.		... / 4
C2-31 S2-2	Question n°2-2 :  Calculer la surface des salles devant recevoir ce parquet.	Dossier technique	Les calculs sont justes. La réponse est exacte.  La surface est exprimée en m <sup>2</sup> .		... / 20
C2-32 S3-2	Question n°2-3 :  Donner le nombre de paquets de lames de parquet à commander.	Dossier ressources	Le calcul est cohérent. La réponse est exacte.		.../15
C2-31 S2-2	Question n°2-4 :  Calculer le linéaire de plinthes à poser dans les salles 2 et 5.	Dossier technique	Le calcul est cohérent. La réponse est exacte.		.../10
<b>Total de la page n°3 :</b>					<b>... / 39</b>

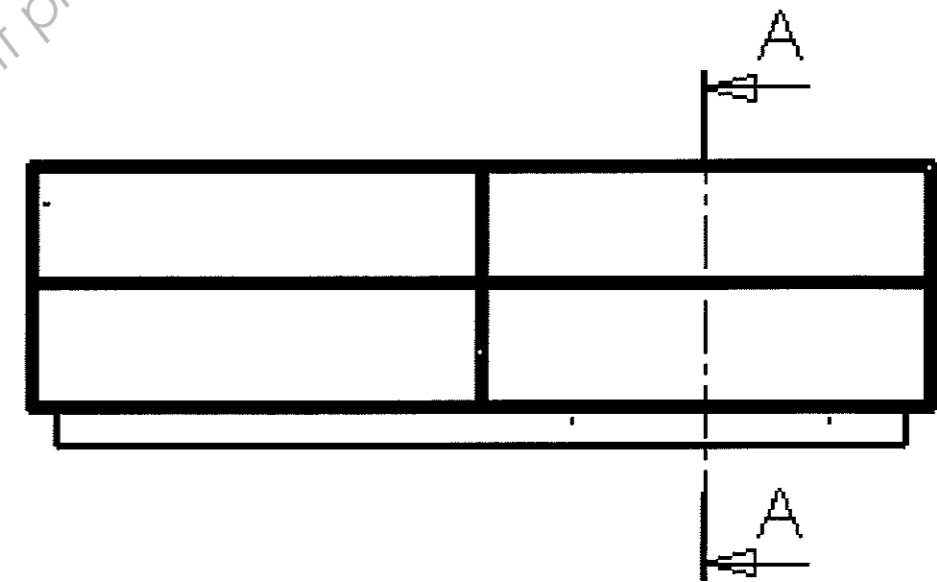
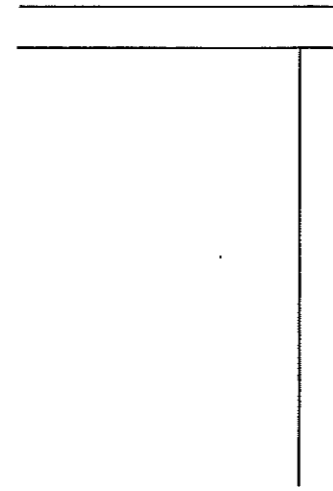


C2-44 S6-1	Question n°3-2 : Compléter le processus de fabrication du meuble bas « Panetière »	Dossier technique	Les phases de fabrication sont logiques	Réponse feuille : 6/7	.../35
C2-43 S6-1	Question n°3-3 : Compléter le contrat de phase pour le profilage des 2 rainures sur la pièce repère 4	Dossier technique Dossier ressources	Les croquis d'usinage sont exploitables (cotation lisible).	Réponse feuille : 6/7	.../50
C2-22 S2-2	Question n°4-1 : Représenter et coter la coupe A-A de la partie basse de la Panetière. (l'échelle : 1 :4)		- Respecter les normes de dessin technique.  - Ne pas représenter les arêtes cachées.  - Cotation exacte des éléments.	Réponse feuille : 7/7	... / 35
<b>Total de la page n° 5 :</b>					... / 120



Représenter et coter la coupe A-A de la partie basse de la Panetière. (l'échelle : 1 :4)

**A-A**



Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel  
Réseau SCEREN