

# SOMMAIRE DU DOSSIER E P 1 B

Contenu	1/4
Capacités et savoirs	2/4
Fiche de contrat	3/4
Barème de correction	4/4

## DOSSIER TECHNIQUE

Chassis dormant et ouvrant	1/1
----------------------------	-----

Groupement inter académique	Session	2002	Facultatif : Code			
Examen et Spécialité	C.A.P. Serrurerie - Métallerie					
Intitulé de l'épreuve	EP 1 Réalisation et technologie - Partie B					
Type :	Durée	14 h	Coefficient	10	N° de page / Total	1 / 4

# CAPACITES / SAVOIRS

## C.1. S'INFORMER.

- C.1.1. Décoder, analyser les consignes, les plans, les schémas, les documents techniques.
- C.1.2. Décoder les gammes de fabrication, les modes opératoires.

## C.2. TRAITER ET DECIDER.

- C.2.1. Inventorier, classer les phases, choisir le moyen pour réaliser.
- C.2.4. Identifier et / ou rechercher par un tracé des données de fabrication.

## C.3 METTRE EN OEUVRE ET REALISER.

- C.3.1. Organiser et préparer le poste de travail, le site de pose, de maintenance.
- C.3.2. Organiser l'usinage et / ou la conformation.
- C.3.3. Réaliser le montage et la finition de tout ou partie d'un ouvrage à l'atelier.
- C.3.4. Réaliser la pose et / ou l'installation de tout ou partie d'un ouvrage et en préparer la réception.

Groupement inter académique	Session	2002	Facultatif : Code		
Examen et Spécialité	C.A.P. Serrurerie - Métallerie				
Intitulé de l'épreuve	EP 1 Réalisation et technologie - Partie B				
Type	Durée	14 h	Coefficient 10	N° de page / Total	2 / 4

# FICHE DE CONTRAT

## ON DONNE :

- La fiche de contrat.
- Le dossier technique.
- Les postes de travail en état.
- La matière d'oeuvre nécessaire à réalisation de l'ouvrage.
- Le barème de notation.

## ON DEMANDE :

- De réaliser une pièce conforme aux plans,  
(dans un temps alloué de 14 heures).
- De respecter les règles d'hygiène et de sécurité.

## CRITERES DE REUSSITE :

- L'ouvrage est conforme aux qualités dimensionnelles et géométriques du plan.
- Le temps alloué est respecté (14 heures).
- Les postes de travail sont remis en leur état initial.

Groupement inter académique	Session	2002	Facultatif : Code
Examen et Spécialité	C.A.P. Serrurerie - Métallerie		
Intitulé de l'épreuve	EP 1 Réalisation et technologie - Partie B		
Type :	Durée	14 h	Coefficient 10
			N° de page / Total 3 / 4

# BAREME

	Points	Attribués
<b><u>Dormant</u> (tolérance ± 1)</b>		
Cotes 415	10	
250	10	
28 /60	5	
207,5	10	
Planéité	12	
Equerrage	13	
<b><u>Ouvrant</u> (tolérance ± 1)</b>		
Cotes 236	10	
405	10	
45	10	
80 /70	5	
35	5	
Planéité	15	
Equerrage	15	
<b><u>Montage</u></b>		
Cote 69,5	10	
Jeu 2 - 1	10	
Fonctionnement /70	10	
Soudage	20	
Respect du plan	10	
Finition, meulage	10	
<b>TOTAL</b>	<b>200</b>	

<b>Groupement inter académique</b>	Session <b>2002</b>	Facultatif : Code
Examen et Spécialité <b>C.A.P. Serrurerie - Métallerie</b>		
Intitulé de l'épreuve <b>EP 1 Réalisation et technologie - Partie B</b>		
Type :	Durée <b>14 h</b>	Coefficient <b>10</b>
		N° de page / Total <b>4 / 4</b>