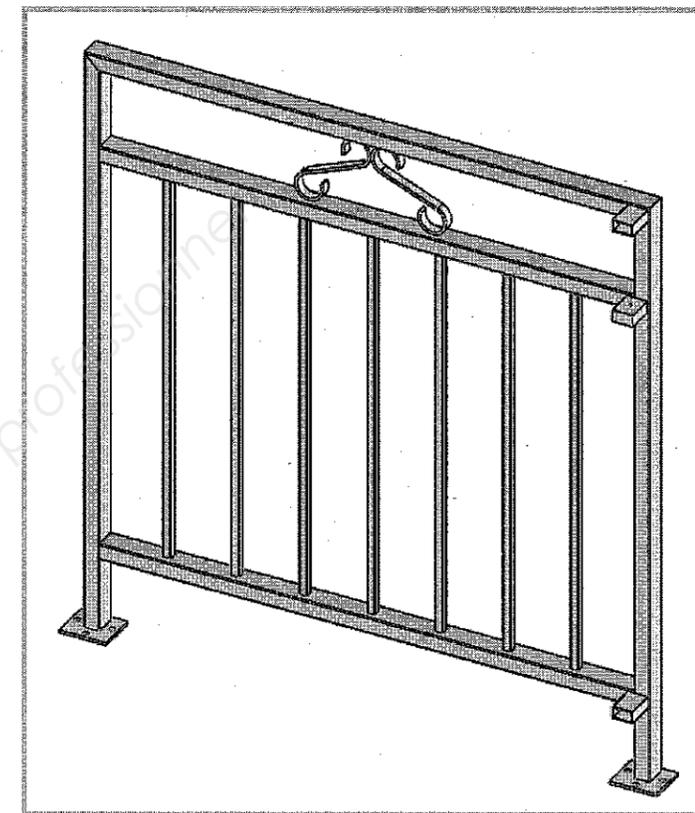


# CAP SERRURIER-METALLIER

## DOSSIER SUJET



### Compétences évaluées :

- C1.3 Effectuer un relevé de cotes, de formes simples.
- C1.4 Informer l'entreprise, le client.
- C3.1 Organiser et préparer le poste, l'aire de travail, le site de pose, de maintenance.
- C3.4 Réaliser la pose et/ou l'installation de tout ou partie d'un ouvrage et en préparer la réception.
- C3.5 Assurer la maintenance périodique des ouvrages.
- C3.6 Vérifier et maintenir en état.

### Sommaire :

- Page de garde DS 1/4
- Mise en situation DS 2/4
- Barème de notation DS 3/4
- Fiche d'intervention DS 4/4

		Session <b>2015</b>	Code : 15-06 EP3	
Examen et spécialité : <b>CAP SERRURIER-METALLIER</b>				
Intitulé de l'épreuve : <b>EP3 - POSE, INSTALLATION ET MAINTENANCE D'UN OUVRAGE</b>				
Type : <b>SUJET DOSSIER TECHNIQUE</b>	Facultatif : date et heure	Durée : <b>4 heures</b>	Coefficient :	N° de page / total <b>DS 1/4</b>

**Mise en situation :**

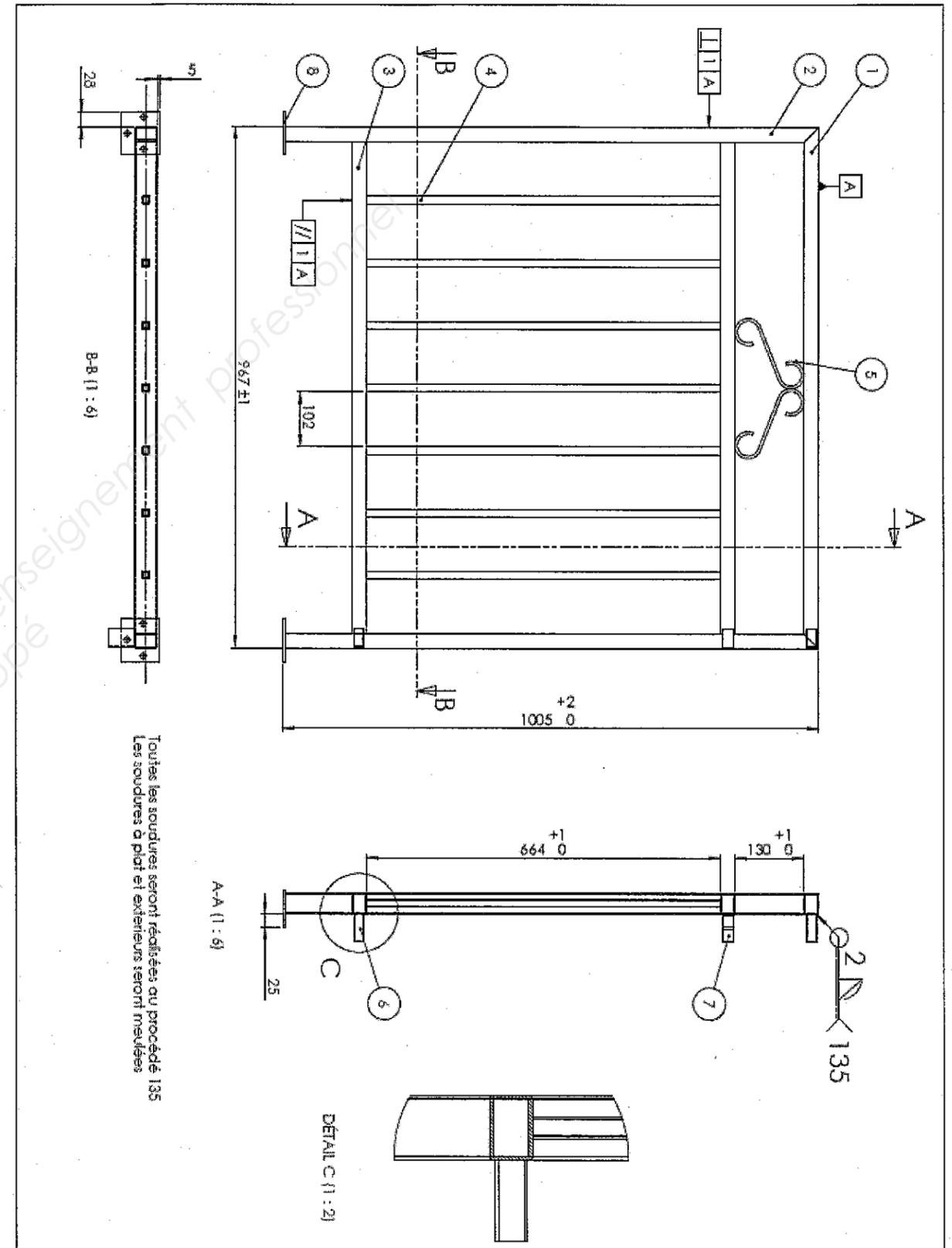
-La pose du garde-corps se fera sur le socle en béton prévu à cet effet (voir dossier de préparation).

**Vous devez :**

- Implanter l'ouvrage.
- Poser l'ouvrage à blanc.
- Tracer les trous.
- Fixer l'ouvrage. (vis et chevilles)
- Compléter la fiche d'intervention.
- Remettre son poste de travail dans son état initial.

**Vous disposez de :**

- Plan de pose
- Fiche d'intervention à compléter
- Matériels de pose : (crayon de traçage, règle, niveau, perceuse à percussion, forets à béton, rallonge chevilles...)



Examen et spécialité : <b>CAP SERRURIER-MEALLIER</b>	Code : 15-06 EP3
Intitulé de l'épreuve : <b>EP3 - POSE, INSTALLATION ET MAINTENANCE D'UN OUVRAGE</b>	N° de page / total DS 2/4

BAREME DE NOTATION		N° DE CANDIDAT :	
TOLERANCES DIMENSIONNELLES :+1 TOLERANCES GEOMETRIQUES :+1			
Organisation du poste de travail et sécurité.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Aucune erreur sur le choix des fixations et les perçages.</li> <li>-L'outillage, la matière d'œuvre et les consommables sont installés de façon à travailler en sécurité.</li> <li>-Les différents branchements sont effectués en toute sécurité.</li> <li>-Pendant l'exécution du travail, la sécurité individuelle et collective est assurée.</li> </ul>	Organisation : ...../15 Choix forets, chevilles...../5  Utilisation de l'outillage .../5 Sécurité ...../10	..../35
Réaliser la pose / installation de tout ou partie d'un ouvrage	<ul style="list-style-type: none"> <li>-La position des ancrages répond aux exigences définies par le dossier de pose.</li> <li>-La mise en place, le maintien et le calage sont conformes au dossier de pose, aux normes et aux règles de sécurité.</li> <li>-La fixation de l'ensemble est conforme au plan de pose.</li> <li>-Le nettoyage de la zone de travail est réalisé dans le respect des règles de sécurité.</li> <li>-La fiche d'intervention est correctement renseignée.</li> </ul>	Traçage de l'axe horizontal...../20 (sur le socle béton) Verticalité : ...../20 Horizontalité : ...../20 Calage de l'ouvrage : ...../20 Centrage de l'ouvrage Sur le socle : ...../20 Remise en état du Site de pose : ...../10 Résistance de l'ouvrage (à l'arrachement) ...../15  Fiche d'intervention : ...../40	..../165

**TOTAL : /200**

**FICHE D'INTERVENTION**

Nom du client :.....  
Adresse du chantier :.....  
Date d'intervention :.....  
Nom de l'intervenant :.....

Description succincte des travaux effectués :

-  
-  
-  
-  
-  
-

Fournitures consommées	Désignation	Quantité

Date de l'intervention :

Le :

Signature de l'intervenant :

Heure d'arrivée :

Heure de départ :

Temps passé :

Examen et spécialité : CAP SERRURIER-MEALLIER

Code : 15-06 EP3

Intitulé de l'épreuve :

EP3 - POSE, INSTALLATION ET MAINTENANCE D'UN OUVRAGE

N° de page / total  
DS 4/4