



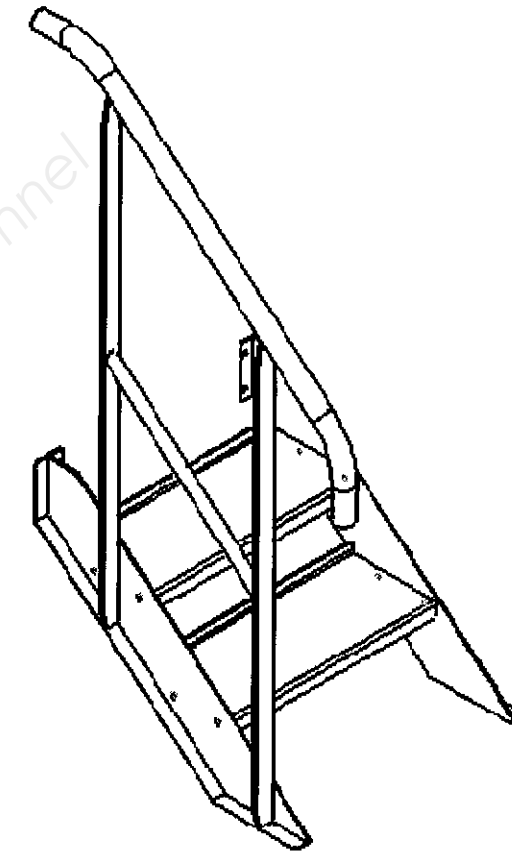
**LE RÉSEAU DE CRÉATION  
ET D'ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUES**

**Ce document a été mis en ligne par le Canopé de l'académie de Clermont- Ferrand  
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.

# CAP SERRURIER-METALLIER

## DOSSIER SUJET



### Compétences évaluées :

- C1.3 Effectuer un relevé de côtes, 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.

	Session <b>2014</b>	Code 14 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</b>	Facultatif : date et heure	Durée :	Coefficient : 4	N° de page / total <b>DS 1 / 3</b>

### Mise en situation :

- ✿ On vous demande de réaliser la pose de l'ouvrage escalier.

### Vous devez :

- ✿ Parmi un panel de cheville et vis, choisir le système de fixation.
- ✿ Tracer la position des perçages.
- ✿ Poser l'ouvrage.
- ✿ Remplir la fiche d'intervention.


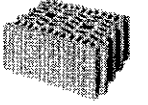
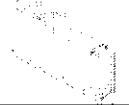



### Vous disposez de :



- ✿ Dossier technique DT 1 à DT 2 / 2.
- ✿ Site de pose avec zone délimitée et référence.
- ✿ L'examineur vous donnera la cote « d », distance horizontale entre l'axe de perçage des pattes de fixations de l'escalier et le bord du mur ou tracé de séparation.

## FICHE D'INTERVENTION

Nom du client :		Heure d'arrivée :	
Adresse du client :		Heure de départ :	
Date de l'intervention :		Temps passé :	

Charge à installer (kg) :	Nombre de point de fixation :
---------------------------	-------------------------------

TYPE DU SUPPORT	<input type="checkbox"/> Matériau creux		
	<input type="checkbox"/> Parpaing creux 	<input type="checkbox"/> Brique 	<input type="checkbox"/> Plâtre (placo) 
	<input type="checkbox"/> Matériaux plein		
	<input type="checkbox"/> Béton 	<input type="checkbox"/> Béton cellulaire 	<input type="checkbox"/> Brique 

	Type de cheville choisie :	
	Diamètre de perçage :	

Description succincte des travaux exécutés :

### Fournitures consommées :

Désignation	Quantité

Signature de l'intervenant :

Signature du client :

Examen et spécialité : <b>CAP SERRURIER-METALLIER</b>	Code 14 EP3
Intitulé de l'épreuve : <b>EP3 - POSE, INSTALLATION ET MAINTENANCE D'UN OUVRAGE</b>	N° de page / total DS 2 / 3

## Barème :

<u>Désignation</u>	<u>Relevé</u>	<u>Barème</u>
<b><u>Informé le client, l'entreprise.</u></b>		
Fiche d'intervention complétée.		/10
Type de cheville en adéquation avec le type du support.		/20
Description succincte des travaux.		/10
<b><u>Contrôle dimensionnelle.</u></b>		
Distance « d » respectée $\pm 1$ mm		/30
Point haut du limon 492 mm $\pm 1$ / sol		/30
Niveau des marches $\pm 1$ mm (horizontalité)		/30
<b><u>Pose installation de l'ouvrage.</u></b>		
Organisation du poste de travail		/10
Réalisation de la pose et préparation de la réception		/40
Respect des consignes de sécurité		/10
Démontage et remise en état du site		/10
<b>TOTAL :</b>		<b>/ 200</b>

Examen et spécialité : <b>CAP SERRURIER-METALLIER</b>	Code 14 EP3
Intitulé de l'épreuve : <b>EP3 - POSE, INSTALLATION ET MAINTENANCE D'UN OUVRAGE</b>	N° de page / total DS 3 / 3