



Ce document a été mis en ligne par l'organisme [FormaV](#)®

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :

[www.formav.co/explorer](http://www.formav.co/explorer)

**Brevet Professionnel  
"SERRURERIE - METALLERIE"**

**SESSION 2014**

**DUREE : 4 heures**

**COEFFICIENT : 3**

**E.3 – TRAVAUX SPÉCIFIQUES : ORGANISATION DE TRAVAUX  
LIES A LA MAINTENANCE OU A LA REPARATION D'OUVRAGES  
(U.30)**

**ÉPREUVE ÉCRITE ( 30 minutes )**

**DOSSIER SUJET - DOSSIER REPONSES**

CE DOSSIER EST COMPOSÉ DE 2 DOCUMENTS : DS – DR 1 / 2 à DS -DR 2 / 2

N° 1 .... / 10

N° 2..... / 10

Nota : Les documents sont au format A3

N° 3 ..... / 10

N° 4 ..... / 10

.... / 40

**Brevet Professionnel "SERRURERIE - METALLERIE"**

**Epreuve E.3 : Travaux spécifiques : Organisation de travaux liés à la  
maintenance ou à la réparation d'ouvrages (U.30)**

**DOSSIER SUJET – DOSSIER RÉPONSES**

**DS – DR : 1 / 2**

**Mise en situation :**

Les **ERP** ( les **E**tablissements **R**ecevant du **P**ublic) , les **IOP** ( **I**nstallation **O**uverte au **P**ublic )

- La réglementation en vigueur dans les cages d'escaliers des **ERP** stipule qu'il doit y avoir une main courante continue au droit des paliers de chaque étage, de manière à éviter une rupture de guidage pour les personnes ayant des difficultés à se déplacer (personnes à mobilité réduite, malvoyants,...)  
( *décret du Conseil général du Puy-de-Dôme* ) : Article 7.1 de l'arrêté ERP – IOP du 1<sup>er</sup> août 2006 :



- Vous disposez ci-joint, dans le Dossier Ressource de la partie Écrite d'un extrait des fiches de l'observatoire et guide de l'accessibilité dans les ERP.

*Intitulé de la compétence :*  
C1-1 Analyser les données de définition d'un ensemble ou sous ensemble  
C1-2 Communiquer oralement, graphiquement et par écrit.

**N° 1** Combien faut-il installer de main courante dans la cage d'escalier d'un ERP qui a une largeur de 1.50 m ?  
..... / 10

**N° 2** A quelle hauteur doit se situer la main courante dans la cage d'escalier d'un ERP ?  
..... / 10

**N° 3** Dans la cage d'escalier d'un ERP, le prolongement minimum de la main courante au départ de la 1<sup>ère</sup> et à la fin de la dernière marche est égal à combien ?  
..... / 10

**N° 4** Dans la cage d'escalier d'un ERP, comment doit-on différencier la main courante de sa paroi support ?  
..... / 10

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.