



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

Corrigé du sujet d'examen - CAP MPI - EP3 - Réalisation d'ouvrages courants - Session 2021

Proposition de correction - CAP Métier du Plâtre et de l'Isolation

Épreuve EP3 : Réalisation de travaux spécifiques

Session : 2021

Durée : 3 heures

Coefficient : 2

Correction par exercice

Détails de l'épreuve

Cette épreuve évalue la capacité du candidat à réaliser un ouvrage en plâtre et en isolation, notamment l'implantation, la construction d'un ouvrage en briques plâtrières, et la réalisation d'un enduit de plâtre.

1. Contexte professionnel de l'épreuve

Résumé : Le candidat doit réaliser un coffre en saillie habillant un conduit de fumée.

Démarche : Il s'agit de comprendre l'importance de bien planter et construire l'ouvrage, en suivant les instructions données par le chef d'équipe.

Le candidat doit être capable de raisonnablement choisir les matériaux et de travailler en sécurité en accord avec les normes de l'entreprise.

2. Mode opératoire conseillé

Résumé : Détailer les temps alloués pour chaque tâche.

- Lecture du plan : 5 minutes
- Planter l'ouvrage : 10 minutes
- Réaliser la cloison en briques plâtrières : 1 heure 15 minutes
- Réaliser l'enduit de plâtre : 1 heure
- Nettoyer et ranger : 15 minutes

Démarche : Respecter scrupuleusement le temps imparti pour chaque tâche est essentiel pour finaliser l'ouvrage dans le cadre du projet.

Un total de 3 heures pour réaliser tous les travaux, dont l'organisation du temps est cruciale.

3. Vues en plan et perspectives

Résumé : Compréhension des schémas et plans de l'ouvrage.

Démarche : Le candidat doit être capable de lire et interpréter les plans et les perspectives afin d'implanter correctement l'ouvrage.

La vue en perspective et le plan avec cotes doivent être utilisés pour garantir la précision de l'ouvrage construit.

4. Fiche d'évaluation du candidat

Résumé : Évaluer les compétences à travers différentes tâches couvertes dans l'épreuve.

Démarche : Suivre les indicateurs d'évaluation pour chaque compétence, tel que :

- Implantation de l'ouvrage respectant les mesures.
- Choix et utilisation correcte du plâtre.
- Réalisation d'un enduit de plâtre conforme aux exigences.

Chaque compétence est notée sur des critères précis, avec un total de 60 points disponibles.

Calcul de la note finale

Démarche : Additionner les sous-totaux des différentes sections notées. Supposons que le candidat ait reçu les scores suivants :

- Compétences en plâtre : 42/60
- Compétences en rangement et nettoyage : 10/12

Total : $42 + 10 = 52$ points.

Calcul de la note sur 20 :

Note = $(52/60) * 20 = 17,33$. Arrondi au demi-point supérieur : 17,5/20.

La note finale proposée est : 17,5 sur 20.

Méthodologie et conseils

- Organisez votre temps efficacement pendant l'épreuve pour chaque tâche.
- Assurez-vous de bien comprendre tous les aspects du plan avant de commencer les travaux.
- Vérifiez régulièrement vos mesures au cours de la construction pour minimiser les corrections ultérieures.
- Utilisez des matériaux conformes aux exigences de sécurité et environnementales.
- Réfléchissez à une bonne méthode de tri des déchets avant d'engager les travaux.

© FormaV EI. Tous droits réservés.

Propriété exclusive de FormaV. Toute reproduction ou diffusion interdite sans autorisation.

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.