



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 - BP Menuisier - E1 - Préparation d'une fabrication et d'une mise en œuvre sur chantier - Session 2021

Correction de l'épreuve E3 - Mise en œuvre d'un ouvrage sur chantier

Diplôme : Brevet Professionnel Menuisier

Épreuve : E3 - Mise en œuvre d'un ouvrage sur chantier

Session : 2021

Durée : 06 heures

Coefficient : 3

Correction par questions et parties :

1. Contexte professionnel

Le candidat doit réaliser une implantation et un coffrage dans une salle de bain. Il s'agit de cacher des canalisations existantes avec des panneaux MDF, en respectant les dimensions et les méthodes appropriées.

2. Activités à réaliser

Le sujet comprend plusieurs activités et compétences à évaluer sur le chantier, dont l'organisation, la mise en sécurité, le traçage, la fabrication de l'ouvrage et le contrôle de conformité.

3. Travail demandé

- **Contrôle des composants :** Le candidat doit vérifier les dimensions et quantités des panneaux fournis.
- **Organisation du chantier :** Il doit préparer son environnement de travail et s'assurer que les EPI sont portés.
- **Tracer l'implantation :** L'implantation du meuble doit être réalisée avec exactitude.
- **Assembler et installer :** Tous les éléments du meuble et du coffrage doivent être correctement montés.
- **Respect de la sécurité :** Les règles de sécurité doivent être suivies à tout moment.
- **Réalisation des finitions :** Les finitions de l'assemblage et la propreté du lieu doivent être vérifiées.
- **Fiche d'autocontrôle :** Un compte rendu de conformité doit être présenté.

4. Barème de notation

Le barème compte un total de 200 points, répartis comme suit :

- Organisation / Mise en sécurité : /10
- Vérification / Stockage / Protection : /10
- Traçage de l'implantation : /15
- Coffrage : /20
- Caisson / Porte / Bouton de porte : /40
- Fileur : /20
- Plan de travail : /35

- Tablette : /20
- Encadrement : /10
- Finitions : /10
- Conformité : /10

Total : /200, soit un total sur 20 pour l'évaluation finale.

5. Vue éclatée et feuille de débit

Le candidat doit se référer à la vue éclatée pour disposer les éléments du meuble correctement. Cela inclut :

- Montants et traverses du caisson en mélaminé de 16 mm.
- Panneaux en MDF de 19 mm pour le dessus et le coffrage.
- Dimension exacte pour le fileur et les tasseaux.

Les quantités et dimensions doivent être validées lors de vérification.

6. Conformité et contrôle qualité

Les étapes du projet doivent être conformes aux descriptions des matériaux et aux méthodes de montage spécifiées. Les candidats doivent surveiller que les découpes sont précises et conformes aux dimensions indiquées.

Application des compétences : Les participants doivent prouver leur expertise en respectant les normes de l'industrie pour l'assemblage et l'installation, en se conformant au barème de notation.

Conseils méthodologiques

- **Gestion du temps :** Répartir le temps équitablement entre chaque tâche définie pour éviter d'être à la dernière minute sur les finitions.
- **Types de raisonnements :** Vérifiez régulièrement la conformité des éléments assemblés avec le dossier technique.
- **Pige fréquents :** Veillez à l'exactitude des dimensions avant découpe pour limiter le risque de perte de matériaux.
- **Présenter les résultats :** Documentez chaque étape de votre travail pour une meilleure évaluation et pour faciliter la rédaction du compte rendu.
- **Port des EPI :** Ne négligez jamais la sécurité ; cela peut affecter votre note en matière de mise en sécurité.

© 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.