BP Métallier

CORRIGÉ NON OFFICIEL

Proposition de corrigé rédigée par FormaV avec l'aide d'outils d'intelligence artificielle. Elle peut contenir des erreurs et ne remplace ni le corrigé ni le barème officiels de l'examen.

Les sujets officiels des sessions passées et nos sujets d'entraînement sont classés sur https://bpmetallier.fr/annales-sujets-et-corriges

Document mis en ligne par FormaV®. Reproduction ou diffusion sans autorisation interdite.

BP Métallier

Analyse écrite

Session 2015 • Code sujet : **Non indiqué** • Durée : **30 minutes pour l'analyse écrite; durée totale non indiquée**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. **Remplacement du moyen de fermeture d'un portillon** (1 question) — **Page 3**

2. **Ce qu'il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ)** (Synthèse & Q&A Examen) — **Page 4**

Sujet officiel (PDF) : https://bpmetallier.fr/assets/annales/bp-metallier/U30 - Travaux spécifiques organisation de travaux liées à la maintenance ou la réparation d'ouvrages/2015/BP Métallier - U30 - Travaux spécifiques organisation de travaux liées à la maintenance ou la réparation d'ouvrages - Session 2015 - 4-Sujet.pdf

FormaV - document d'entraînement non officiel

1. Remplacement du moyen de fermeture d'un portillon

Le moyen de fermeture existant d'un portillon doit être remplacé par une serrure à larder de type METALUX. Le candidat dispose d'un dossier technique et d'un dossier réponses pour analyser certains critères par écrit.

Question On demande. À l'aide du dossier technique et du dossier réponses, analyser certains critères liés au remplacement du moyen de fermeture existant du portillon par une serrure à larder de type METALUX. Le travail écrit est à réaliser dans une salle pendant 30 minutes.

Analyser la compatibilité de la serrure à larder METALUX avec le portillon : dimensions du coffre et de la mortaise, épaisseur du montant, position du carré et sens d'ouverture. Vérifier que le pêne correspond à la gâche et que les fixations sont adaptées. Après la pose, contrôler la manœuvre de la poignée, l'engagement du pêne et la fermeture du portillon, sans frottement ni effort anormal. Présenter les constats et les critères retenus à partir du dossier technique et du dossier réponses.

> ✓ **RÉPONSE À RETENIR**
>
> Retenir une serrure METALUX compatible avec le portillon, correctement alignée et fixée, dont la poignée et le pêne fonctionnent sans point dur.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Session 2015)

Bilan de l'épreuve : Ce corrigé présente une consigne d'analyse écrite portant sur le remplacement du moyen de fermeture d'un portillon par une serrure à larder de type METALUX. Pour la session et le code sujet non indiqués, le candidat dispose d'un dossier technique et d'un dossier réponses. L'analyse écrite dure 30 minutes; le coefficient, le barème et la durée totale ne sont pas imprimés.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- Le système étudié est un portillon dont le moyen de fermeture existant doit être remplacé.
- Le dispositif de remplacement indiqué est une serrure à larder de type METALUX.
- Le dossier technique et le dossier réponses sont les supports de l'analyse écrite.
- La consigne prévoit 30 minutes pour l'analyse écrite en salle.

Points de vigilance & attentes du jury

- Repérer dans le dossier technique les informations utiles au portillon et à la serrure METALUX.
- Réaliser l'analyse demandée à l'aide des deux dossiers fournis.
- Gérer le travail écrit dans la limite des 30 minutes annoncées.
- Ne pas supposer de critères détaillés ni de barème absents de la page fournie.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment aborder l'analyse demandée ?

Consultez le dossier technique pour relever les informations utiles au portillon et à la serrure METALUX, puis consignez votre analyse dans le dossier réponses. La page ne précise pas la liste des critères à étudier.

Q : Quelle information technique le sujet donne-t-il sur la serrure ?

Le sujet indique que le moyen de fermeture existant du portillon doit être remplacé par une serrure à larder de type METALUX. Les pages fournies ne donnent pas de caractéristiques détaillées de la serrure.

Q : Combien de temps est prévu et le barème est-il indiqué ?

La consigne prévoit 30 minutes pour l'analyse écrite dans une salle. Aucun barème ni total de points n'est indiqué sur la page, et la durée totale de l'épreuve n'est pas précisée.

Q : Quels critères précis le jury évaluera-t-il ?

La consigne demande d'analyser certains critères à l'aide d'un dossier technique et d'un dossier réponses. Leur liste, les normes attendues et les critères précis de notation ne sont pas visibles dans les pages fournies.

Sujet officiel associé (PDF) : https://bpmetallier.fr/assets/annales/bp-metallier/U30 - Travaux spécifiques organisation de travaux liées à la maintenance ou la réparation d'ouvrages/2015/BP Métallier - U30 - Travaux spécifiques organisation de travaux liées à la maintenance ou la réparation d'ouvrages - Session 2015 - 4-Sujet.pdf

Ressources BP Métallier : Toutes les annales & corrigés • Fiches de révision complètes • Simulateur de notes d'examen

FormaV - document d'entraînement non officiel

Copyright © 2027 FormaV®. Tous droits réservés.

FormaV® est une marque déposée auprès de l'INPI sous le numéro 5227897.

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.