



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 Conducteur Engins - U22 - Spécialités connexes - Session 2012

Correction de l'épreuve U22 Entretien - BP Conducteurs d'Engins de TP

Diplôme : BP Conducteurs d'Engins de TP

Épreuve : U22 Entretien

Session : 2012

Durée : 4 heures

Coef : 2

Correction par question

1. Travail demandé sur l'engin désigné par le jury

Cette question demande aux candidats de réaliser une partie de la visite technique d'un engin de travaux publics, d'établir un rapport des défauts constatés, de remplir la fiche des 500 heures, de rétablir le bon état des systèmes défectueux, et d'établir un bon de commande pour les pièces à changer.

1.1 Faire une partie de la visite technique d'un engin de travaux publics

Démarche : Il est essentiel de suivre le guide d'entretien de l'engin pour vérifier les points clés tels que les niveaux d'huile, le fonctionnement des systèmes hydrauliques, et l'état général de la machine. Le candidat doit également effectuer des vérifications visuelles et fonctionnelles.

Réponse formulée : Le candidat doit consigner toutes les constatations faites durant la visite technique, notamment les éléments qui fonctionnent correctement et ceux nécessitant une attention. (Exemple : "Niveau d'huile correct, mais filtre à air encrassé.")

1.2 Établir un rapport des défauts constatés

Démarche : Le rapport doit clairement énumérer toutes les anomalies identifiées durant la visite technique. Chaque défaut devra être accompagné d'une description précise et de l'impact potentiel sur le fonctionnement de l'engin.

Exemple de réponse : "Anomalies constatées : 1. Filtre à air sale; 2. Niveau d'huile bas."

1.3 Remplir la fiche des 500 heures

Démarche : Il faut remplir la fiche d'entretien en consignant les heures d'utilisation, les travaux effectués, ainsi que les pièces remplacées lors de l'entretien des 500 heures.

Réponse formulée : Le candidat doit fournir une fiche complète avec les champs requis remplis (Exemple : "Heures de l'engin : 500, Pièces remplacées : Filtre à air, Huile moteur").

1.4 Rétablir le bon état des systèmes défectueux

Démarche : Le candidat devra intervenir sur les systèmes identifiés comme défectueux. Cela inclut le changement de pièces si nécessaire. Il doit également vérifier que le système fonctionne correctement après l'entretien.

Réponse formulée : "Système hydraulique révisé et couplé aux nouveaux joints remplacés selon les

recommandations du constructeur."

1.5 Établir un bon de commande pour les pièces à changer

Démarche : Utiliser le catalogue des pièces détachées pour identifier et commander les pièces nécessaires. Le bon de commande doit inclure les références, la désignation de chaque pièce, et la quantité requise.

Réponse formulée : "Bon de commande établi incluant les pièces : Filtre à air, Huile moteur, N° de référence X1234, Quantité : 1 pour chaque."

Barème de notation

- Prise en compte du matériel : /3 pts
- Organisation du poste de travail : /3 pts
- Exécution de l'entretien des 500 heures : /12 pts
- Rapport de visite : /6 pts
- Conformité et clarté du bon de commande : /6 pts
- Remise en état des systèmes défectueux : /10 pts

Total : /40 pts

Note Finale : /20 pts

Conseils pratiques

- **Gestion du temps :** Assurez-vous de répartir votre temps entre les différentes tâches sans vous précipiter sur l'une d'elles.
- **Types de raisonnements :** Montrez votre capacité à diagnostiquer des problèmes en reliant symptômes et causes probables.
- **Pièges fréquents :** Évitez de négliger les petits détails lors de la visite technique. Chaque anomalie compte.
- **Rappels de méthodes :** Suivez rigoureusement les procédures décrites dans les guides d'entretien pour assurer un travail de qualité.
- **Présentation des résultats :** Rédigez votre rapport et bon de commande avec soin pour qu'ils soient clairs et sans erreurs.

© 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.