



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 Pierre - U32 - Mise en œuvre d'un ouvrage - Session 2017

Correction de l'examen - BREVET PROFESSIONNEL MÉTIERS DE LA PIERRE

Épreuve : E3 - Travaux spécifiques

Session 2017

Durée : 4 h 00 - Coefficient : 2

Correction par exercice

Exercice 1 : Contrat de phase

L'objectif est de remplir correctement le contrat de phase pour la préparation et la fabrication d'un ouvrage avec une machine à commande numérique.

- **N° de candidat** : À compléter par le candidat.
- **Pièce** : À spécifier selon le projet.
- **Phase N°** : Indiquer le numéro de phase.
- **Matière** : Indiquer la matière de l'ouvrage (ex : Granit, Marbre).
- **Machine** : Indiquer la machine utilisée (ex : machine CNC).
- **Programme** : À préciser selon les spécificités de l'usinage.

Note : L'exactitude des informations est essentielle, car elles influencent directement la qualité de l'ouvrage et la sécurité de l'opération.

Exercice 2 : Fiche des consommables

Cette fiche doit être remplie afin d'indiquer les besoins matériels pour la réalisation de l'ouvrage.

- **N° de candidat** : À compléter.
- **Nom du client** : À inscrire.
- **Ouvrage** : À définir selon le projet.
- **Date** : À remplir avec la date de réalisation.

Besoins en matériaux :

Compléter avec les dimensions en mètres et le volume de pierre nécessaire, par exemple :

Dimensions (m)	Qté	Commentaires
1 x 1 x 1	1 m ³	Pierre de taille standard

Exercice 3 : Fiche de maintenance préventive

Il est nécessaire de vérifier les opérations de maintenance préventive avant chaque utilisation de la machine. Les candidats doivent indiquer les actions réalisées sur la fiche.

- **Opérations** : État des réseaux d'alimentation, réseaux d'évacuation, flexibles, etc.
- **Date** : Indiquer la date de la vérification.

N°	Opérations	Date
1	La procédure de consignation est respectée	À compléter
2	Les réseaux d'alimentation sont en état de fonctionnement	À compléter
3	Les réseaux d'évacuation sont en état de fonctionnement	À compléter
4	Les réseaux d'évacuation sont nettoyés	À compléter
5	Le réseau d'air comprimé est ouvert	À compléter

Conclusion et conseils méthodologiques

- **Gestion du temps** : Répartissez votre temps selon les exercices, en priorisant ceux que vous maîtrisez le mieux.
- **Précision des données** : Assurez-vous que toutes les informations fournies sont exactes et complètes pour éviter des erreurs dans la fabrication.
- **Suivi des étapes** : Suivez chaque étape des procédures pour garantir la conformité des opérations et la sécurité.
- **Verifiez régulièrement** : Effectuez des contrôles à chaque phase de la préparation et de la fabrication pour anticiper les problèmes.
- **Initier les interventions** : Notez toute anomalie détectée dans la fiche de maintenance pour prendre des mesures correctives immédiates.

© 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.