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 consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du BP Pierre, veuillez visiter :
bppierre.fr/annales-sujets-et-corriges

E3 - Rénovation et Stéréotomie

Session 2009 • Code sujet : **E3** • Durée : **4 h 00** • Coefficient : **3**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. Trace en salle - Cul-de-lampe (1 question) **Page 3**

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

Sujet officiel (PDF) : https://bppierre.fr/assets/annales/bp-pierre/U30 - Travaux spécifiques rénovation et stéréotomie/2009/BP Pierre - U30 - Travaux spécifiques rénovation et stéréotomie - Session 2009 - 6-Sujet.pdf

1. Trace en salle - Cul-de-lampe

La feuille de correction présente un cul-de-lampe à l'aide de plusieurs vues et d'une coupe F-F hachurée. Elle s'inscrit dans la partie « Trace en salle » de l'épreuve E3 Rénovation et Stéréotomie.

Question 1. Étudier le dessin du cul-de-lampe pour la partie « Trace en salle », en exploitant les vues et la coupe F-F représentées. La feuille ne donne pas de consigne détaillée, de cotation ni de barème pour cette tâche.

Le dessin rassemble trois représentations du cul-de-lampe : le plan en haut, l’élévation en bas à gauche et la coupe verticale F-F à droite. La ligne de coupe F-F est repérée sur l’élévation ; les hachures de la coupe indiquent la matière traversée. Les vues se lisent ensemble pour comprendre la forme et la disposition des parties. Cette feuille ne comporte ni cote ni consigne de tracé complémentaire.

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Plan, élévation et coupe F-F hachurée du cul-de-lampe.

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Session 2009)

Bilan de l'épreuve : Cette feuille de correction indicative concerne l'épreuve E3 Rénovation et Stéréotomie du BP Métiers de la Pierre. La session n'est pas indiquée; la durée est de 4 heures et le coefficient de 3. Le thème est la trace en salle d'un cul-de-lampe, étudié à partir de plusieurs vues et d'une coupe, pour mobiliser la lecture et l'interprétation d'un dessin technique.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- Le dessin porte sur un cul-de-lampe et relève de la partie « Trace en salle ».
- Les vues doivent être lues conjointement pour interpréter la géométrie de l'ouvrage.
- La coupe F-F est représentée avec des hachures pour distinguer la matière coupée.
- Aucune cote, formule ou dimension n'est fournie sur cette feuille.

Points de vigilance & attentes du jury

- Repérer les différentes vues avant d'interpréter les formes du cul-de-lampe.
- Identifier le repère de coupe F-F et distinguer la zone hachurée.
- Ne pas inventer de cotes ou de consignes absentes de la feuille.
- La correction précise que ses éléments sont indicatifs et que chaque jury est souverain.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment exploiter les vues du cul-de-lampe ?

Lisez les vues ensemble pour comprendre la forme représentée et repérez la coupe F-F. Cette feuille ne donne ni cotation ni consigne détaillée supplémentaire; appuyez-vous uniquement sur les informations graphiques visibles.

Q : Que représente la coupe F-F sur le dessin ?

F-F est le repère de la coupe dessinée à droite. Les hachures signalent la matière traversée par le plan de coupe; aucune explication technique complémentaire n'est donnée sur cette feuille.

Q : Quelle durée et quel barème sont prévus pour cette partie ?

L'épreuve E3 a une durée officielle de 4 heures et un coefficient de 3. La feuille n'indique aucun temps propre à cette partie ni aucun barème ou nombre de points.

Q : Quels critères de notation sont attendus par le jury ?

Aucune grille ni aucun critère détaillé de notation ne figurent sur les pages fournies. La page de correction précise que ses éléments sont indicatifs et que chaque jury est souverain.

Sujet officiel associé (PDF) : https://bppierre.fr/assets/annales/bp-pierre/U30 - Travaux spécifiques rénovation et stéréotomie/2009/BP Pierre - U30 - Travaux spécifiques rénovation et stéréotomie - Session 2009 - 6-Sujet.pdf

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

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.