

PILOTE NATIONAL		
C.A.P. : MAINTENANCE ET HYGIÈNE DES LOCAUX		SESSION 2008
ÉPREUVE EPI : Techniques professionnelles	DURÉE : 5 H maximum	COEFFICIENT : 12

Ce sujet comporte 6 pages numérotées de 1 à 6
Assurez-vous que cet exemplaire est complet.
S'il est incomplet, demandez un autre exemplaire au chef de salle.

- SÉRIE 1 - SUJET 1 -

Commande de travaux :

Partie A :

Réaliser : le bionettoyage des paillasses du laboratoire. (annexe 2)

Partie B :

Réaliser : le décapage et la cristallisation d'un sol en marbre.(annexe 3)

Situation de communication

En effectuant la cristallisation du marbre, vous vous rendez compte qu'une prise de courant est défectueuse. Vous prenez les mesures de sécurité qui s'imposent et vous prévenez par téléphone M. Sanchez, l'ouvrier chargé de la maintenance correctement.

1. Remplir la fiche d'organisation (**annexe 1**).
2. Réaliser les travaux demandés et compléter les documents en annexe si besoin.
3. Compléter la fiche de contrôle qualité (**annexe 4**)
4. Répondre aux questions du jury.

CONDITIONS DE REALISATION

- Temps imparti : 5 heures maximum.
- Matériels et produits mis à disposition dans le local technique et la réserve.
- Documents professionnels : modes opératoires en annexes.
- Surface à traiter indiquée par le jury.

PERFORMANCES ATTENDUES

- Analyse de la commande de travaux.
- Préparation des opérations.
- Réalisation des opérations.
- Remise en état du matériel.
- Compte rendu et justification des techniques utilisées et des résultats obtenus.

- SÉRIE 1 – SUJET 1 –

ANNEXE 1

N° CANDIDAT :

FICHE D'ORGANISATION

CHRONOLOGIE DES TÂCHES ET TECHNIQUES UTILISÉES	MATÉRIELS	PRODUITS
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----

- SÉRIE 1 – SUJET 1 –

MODE OPÉRATOIRE

PARTIE A :	
BIONETTOYAGE DES PAILLASSES DE LABORATOIRE	
MATÉRIEL	PRODUITS
Chariot équipé	Détergent désinfectant
Matériel d'entretien de vitres	
Matériel de lavage du sol	

TECHNIQUE

Dépoussiérer les paillasses

Laver et désinfecter

Sécher

Entretenir le sol

- SÉRIE 1 – SUJET 1 –

MODE OPÉRATOIRE

PARTIE B :	
DÉCAPAGE ET CRISTALLISATION D'UNE SURFACE EN MARBRE OU EN TRAVERTIN	
MATÉRIEL	PRODUITS
Chariot de ménage	Décapant spécifique
Matériel de protection des abords	Papier pH
Matériel de dépoussiérage	Neutralisant
Monobrosse + accessoires	Produit de cristallisation
Balai, tampon abrasif	
Aspirateur à eau	
Raclette à sol	
Système de lavage à plat	
Monobrosse équipée pour la cristallisation	
Pulvérisateur	

TECHNIQUE

Effectuer le dépoussiérage

Effectuer le décapage

Laisser sécher

Effectuer la cristallisation

Zone contrôlée :	Marbre
Date :	
Heure :	
Contrôleur	Candidat C.A.P. MHL N°

ANNEXE4

- SERIE 1 – SUJET 1 –

FICHE DE CONTRÔLE DE QUALITE

Points à contrôler	Qualité recherchée	Qualité obtenue (cocher la colonne)		Justifications
		Correcte	Défaillante	
Décapage	Surface mate			
PH du sol	Neutralité			
Brillance	Uniformité			

- SÉRIE 1- SUJET 1 -

N° DE CANDIDAT :

AFFICHE

