

**CAP
CONSTRUCTEUR DE ROUTES**

ÉPREUVE EP3

**RÉALISATION D'OUVRAGES MAÇONNÉS
ET/OU D'OUVRAGES ANNEXES**

SESSION 2019

Durée : 4 h - Coefficient : 4

GRILLE D'ÉVALUATION

Cette épreuve porte sur tout ou partie des compétences terminales repérées U3 dans le référentiel de certification et des savoirs technologiques qui leur sont associés.

C34 : POSER DES ÉLÉMENTS DE VOIRIES
C35 : RÉALISER DES PETITS OUVRAGES MAÇONNÉS
C38 : RACCORDER DES RÉSEAUX

Critères d'évaluation :

- la conformité de l'ouvrage ;
- l'emploi de techniques adaptées ;
- le respect des consignes et prescriptions ;
- la bonne utilisation des moyens ;
- la bonne organisation du poste du travail ;
- le respect des règles d'hygiène, de sécurité et d'environnement.

Compétences évaluées	Critères d'évaluation	Positionnement				
		++	+	-	--	Note
C34 : POSER DES ÉLÉMENTS DE VOIRIES						
1 – Préparer les bétons semelle parpaings.	Les dosages sont respectés (visuel).	5	5	0	0	.... / 5
	Le réglage béton permet la pose des parpaings dans les règles de l'art.	5	5	2	0	.... / 5
2 – Poser des parpaings	Les éléments sont correctement posés professionnellement selon l'implantation.	20	12	16	0	.... / 20
	La pose est en quinconce.	20	20	0	0	.... / 20
	Les joints sont réguliers et arasés.	20	15	10	0	.... / 20
	Les coupes sont propres et ragréées.	20	15	10	0	.... / 20
	L'altitude dossier est respectée (+/- 0,5 cm).	20	10	5	0	.... / 20
	Les parpaings sont parfaitement collés, le banc est « pérenne ».	20	10	5	0	.... / 20
3 – Réaliser les remblais intérieurs.	L'altitude est respectée (+/- 2 cm).	3	1	1	0	.... / 3
	Le compactage est réalisé par couche (visuel).	3	0	0	0	.... / 3
	Les compactages n'altèrent par la pose.	4	2	0	0	.... / 4
C35 : RÉALISER DES PETITS OUVRAGES MAÇONNÉS						
1 - Réaliser l'assise du banc	L'épaisseur 0/20 est correcte (+/-2cm).	5	5	2	0	.... / 5
	Le dosage mortier est correct (visuel).	5	5	2	0	.... / 5
	Les coupes des dalles et les raccords sont propres (visuel).	10	5	2	0	.... / 10
	L'altitude de l'assise est bonne (+/-0,5 cm).	20	10	5	0	.... / 20
2 - Finitions	La planéité et l'aplomb sont respectés.	5	3	1	0	.... / 5
	La qualité finale de l'ouvrage est correcte (contrôle visuel).					
	L'ouvrage est esthétique.	15	10	5	0	.... / 15
n° du candidat ou de la candidate :		Note				.... / 200
		Note				... / 20