

SESSION 2025

CERTIFICAT D’APTITUDE PROFESSIONNELLE
COUVREUR

Épreuve EP2
Réalisation et contrôle d’un ouvrage courant

SUJET 2

Épreuve Pratique

Matériel autorisé :

L'usage de la calculatrice avec mode examen actif est autorisé.
L'usage de la calculatrice sans mémoire, « type collègue » est autorisé.

Le prêt entre candidats est interdit.

Numéro de candidat :

Ce dossier comporte 4 pages numérotées de 1/4 à 4/4.

Il est demandé aux candidats :

- De contrôler que le dossier sujet soit complet.
- D'inscrire son N° candidat.
- De ne pas dégrafer les feuilles.
- De rendre ce dossier en fin d'épreuve aux surveillants de salle.

CAP COUVREUR	Session 2025		SUJET
EP2 : Réalisation et contrôle d'un ouvrage courant	25-CAP-COUV-EP2-ME3		
PRATIQUE	Durée : 15h00	Coefficient : 9	Page 1/4

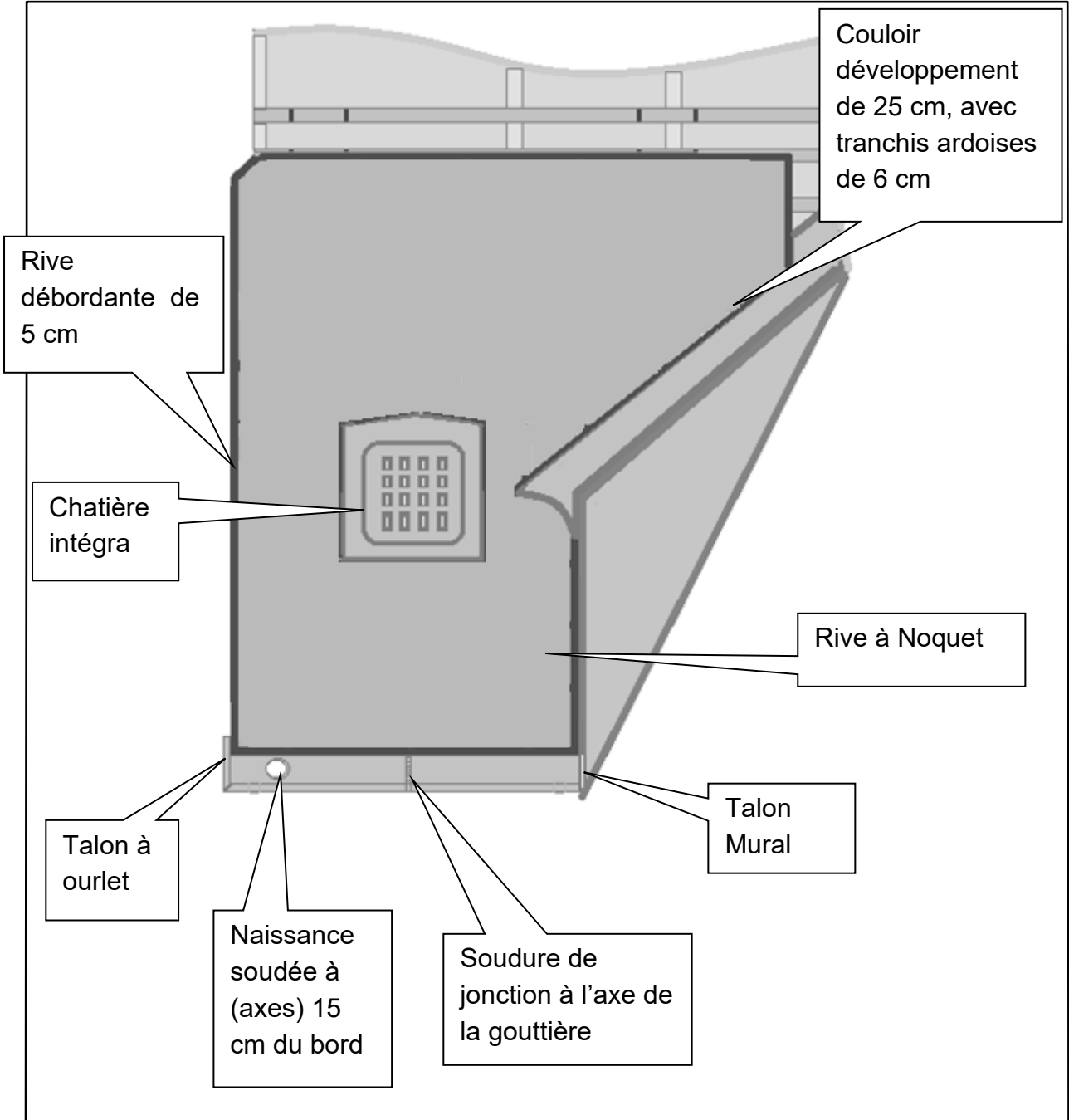
CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE

COUVREUR

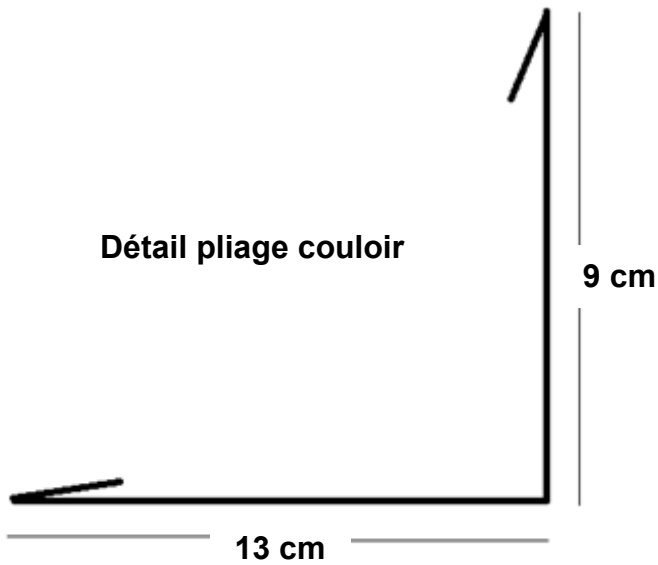
Épreuve EP2

Réalisation et contrôle d'un ouvrage courant

RÉALISATION D'UNE COUVERTURE EN ARDOISE AVEC VENTILATION ET RECUEIL D'EAU PLUVIALE PAR GOUTTIÈRE 1/2 RONDE



- Descriptif de l'ouvrage :**
- Gouttière demi ronde de 25 en zinc, posée sur 3 crochets emboutis.
 - Un talon ourlet.
 - Un talon mural.
 - Une naissance de diamètre 80 située dont l'axe est situé à 15 cm du talon à ourlet coté rive débordante.
 - Une soudure de jonction au milieu de l'ouvrage.
 - Couverture en ardoise 27 x 18, posée sur liteaux avec des crochets de 9 cm et à un pureau de 9.3 cm sur 8 rangs apparents de hauteur. Rive débordante de 5 cm.
 - Mise en place d'une chatière type « intégrà » après la 3^{ème} rangée d'ardoise, axée au milieu de l'ouvrage.
 - Rive à noquet et couloir avec tranchis 6 cm, le haut du couloir est laissé en attente d'un autre élément.



- Suggestion d'organisation du temps :**
- Traçage maquette : 1 heure
 - Gouttière : 3 heures 30
 - Lattage : 1 heure
 - Couverture en ardoise avec raccords : 7 heures
 - Pose d'une chatière : 1 heure
 - Rangements : 30 minutes

Format d'ardoise 27 x 18 ou selon région

Pureau 9.3 cm

CAP COUVREUR	Session 2025		SUJET
EP2 : Réalisation et contrôle d'un ouvrage courant	25-CAP-COUV-EP2-ME3		
PRATIQUE	Durée : 15h00	Coefficient : 9	Page 2/4

CAP: Couvreur
Épreuve EP2

Identifications	
Académie	
Établissement :	
Session :	2025
Numéro du candidat :

COUVREUR

Compétences évaluées

C2.3 : Déterminer des quantités de matériaux*		5%
C 2.3.2	Déterminer les quantités de matériaux et d'éléments nécessaires à son intervention.	
C3.1 : Organiser son poste de travail*		10%
C 3.1.1	Organiser son poste de travail.	
C 3.1.2	Adapter son poste de travail à l'évolution du chantier.	
C3.2 : Sécuriser son intervention*		5%
C 3.2.2	Appliquer les mesures de prévention prévues ou nécessaires	
C3.5 : Réaliser des tracés		10%
C 3.5.1	Effectuer les tracés de couverture : - pureaux - trait carré - ournes - travées - ...	
C 3.5.2	Effectuer les tracés sur un élément métallique.	
C 3.5.3	Implanter un châssis, ventilation, un chevêtre.	
C3.6 : Poser des éléments constituant une couverture, bardage ...		10%
C 3.6.4	Poser des supports de couverture et ou bardage (lites, voliges ...).	
C 3.6.5	Poser des petits éléments de couverture - ardoises	
C3.7 : Relever des dimensions*		10%
C 3.7.1	Relever : - les dimensions, - les angles - les pentes nécessaires à la fabrication d'un élément	
C3.8 : Réaliser des éléments métalliques		10%
C3.8.1	Couper, découper ou débiter manuellement ou mécaniquement des éléments métalliques.	

CAP COUVREUR	Session 2025		SUJET
EP2 : Réalisation et contrôle d'un ouvrage courant	25-CAP-COUV-EP2-ME3		
PRATIQUE	Durée : 15h00	Coefficient : 9	Page 3/4

C3.8.2	Façonner manuellement ou mécaniquement des éléments métalliques.	
C3.9 : Assembler des éléments		10%
C3.9.1	Assembler les éléments métalliques en réalisant une étanchéité par recouvrement, agrafage, rivetage, collage ...	
C3.9.2	Réaliser des soudures.	
C3.9.3	Assembler par clouage ou vissage manuellement ou mécaniquement.	
C3.10: Raccorder des pénétrations continues, discontinues et des accessoires en petits éléments de couverture		20%
C3.10.1	Raccorder : - une rive - un égout droit ou biais - une ventilation	
C3.10.3	Raccorder une ligne de noue : - ardoises	
C4.1 : Contrôler le travail réalisé*		5%
C4.1.1	Vérifier la conformité du travail :	
ATTENTION , Ne pas les évaluer plusieurs fois dans des épreuves différentes. Un choix judicieux de la répartition des compétences à évaluer sur l'ensemble des situations d'évaluation est donc à faire globalement pour toutes les épreuves.		
* compétences à évaluer obligatoirement		
* La note proposée, arrondie au demi-point, est décidée par les évaluateurs à partir de la note brute qui peut être modulée de + 0 à + 1 point en fonction de la réactivité du candidat ou de tout autre attitude professionnelle positive observée.		
Appréciation globale		

Noms des Correcteurs