



**LE RÉSEAU DE CRÉATION
ET D'ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUES**

**Ce document a été mis en ligne par le Canopé de l'académie de Montpellier
pour la Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel.**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

SESSION 2015

Certificat d'Aptitude Professionnelle
PLATRIER PLAQUISTE

Épreuve EP3 - Unité UP3
 Réalisation d'ouvrages spécifiques

N° de candidat ou d'anonymat

SUJET

Contenu du dossier

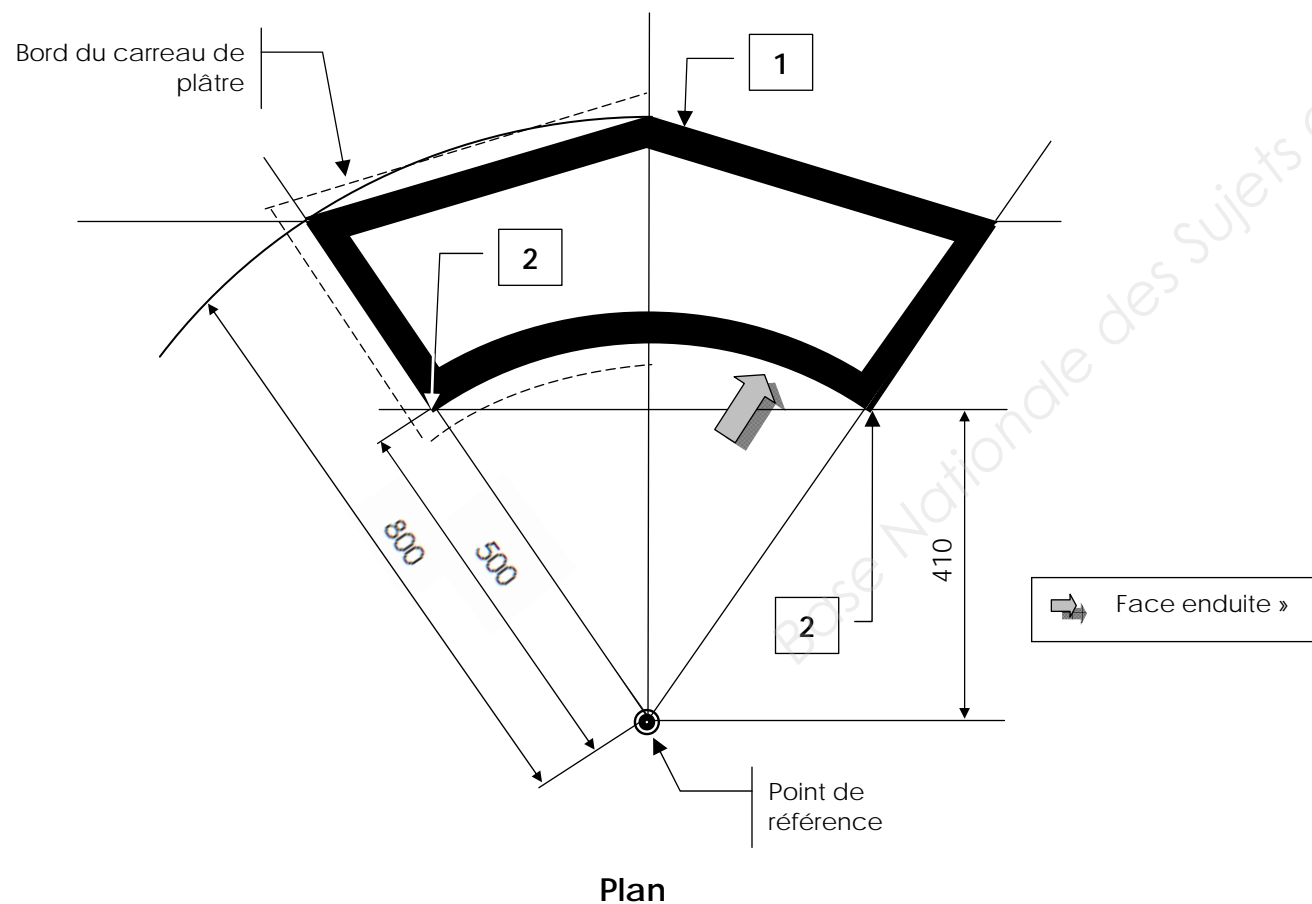
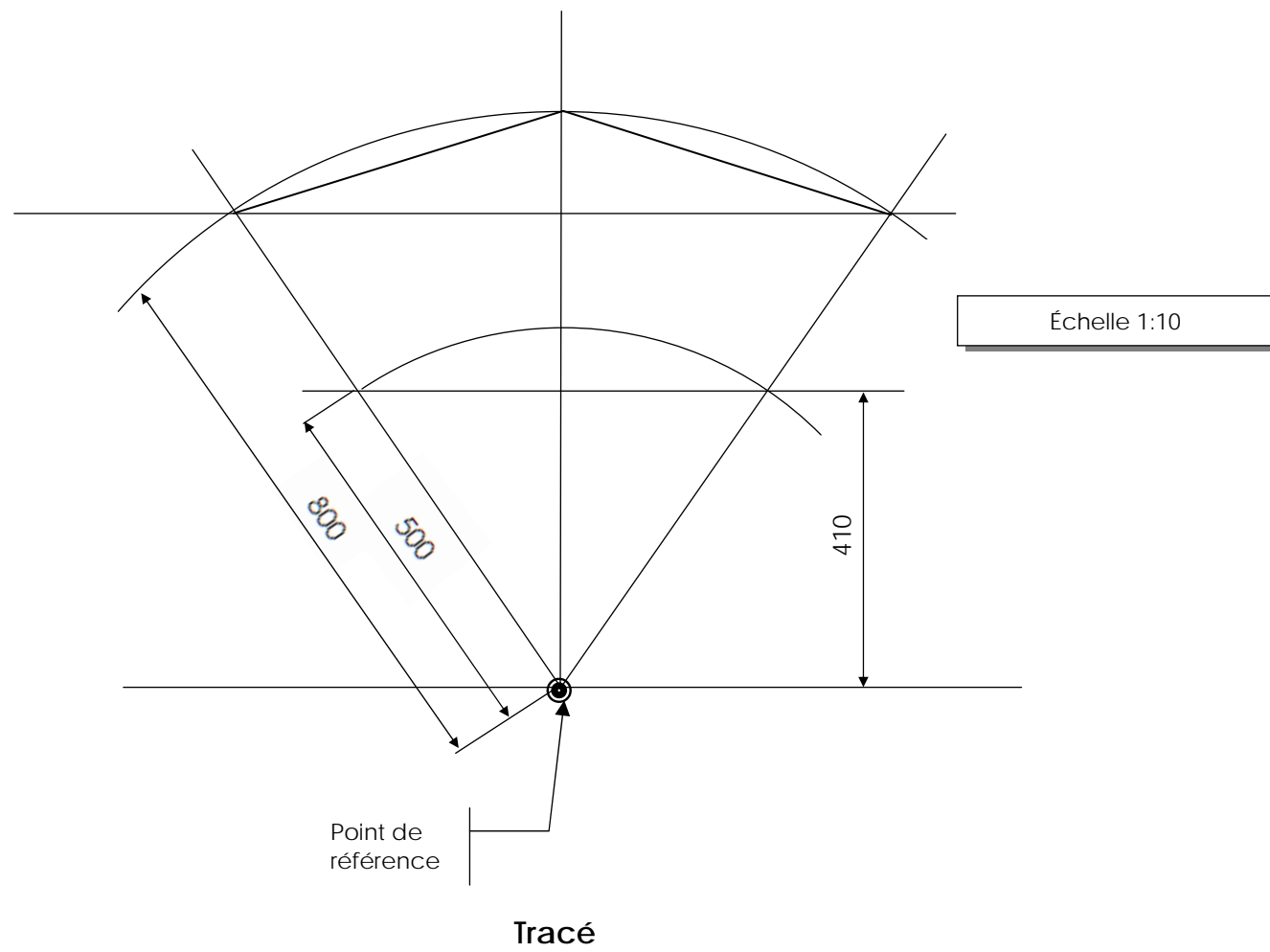
Page de garde et barème de notation - Tracé - Plan	S 1/2
Photographie - Vue de côté - Descriptif de l'ouvrage	S 2/2
Suggestion d'organisation du temps	S 2/2
Fiche contrat	S 2/2

BARÈME DE CORRECTION

L'organisation du poste de travail	/10
L'implantation de l'ouvrage.	/20
La construction du bâti en briques.	/70
La pose d'arêtes PVC ou métalliques. La réalisation de cueillies.	/20
La réalisation d'un enduit au plâtre lissé.	/30
La pose des carreaux de plâtre.	/50
Total des points :	/200
Note de l'épreuve :	/20

L'ensemble de l'ouvrage doit être réalisé dans le respect des règles de l'art.

CAP PLATRIER PLAQUISTE	Session 2015	Sujet
EP3 - Réalisation d'ouvrages spécifiques	Durée épreuve : 7 h	S 1/2
	Coefficient épreuve : 4	

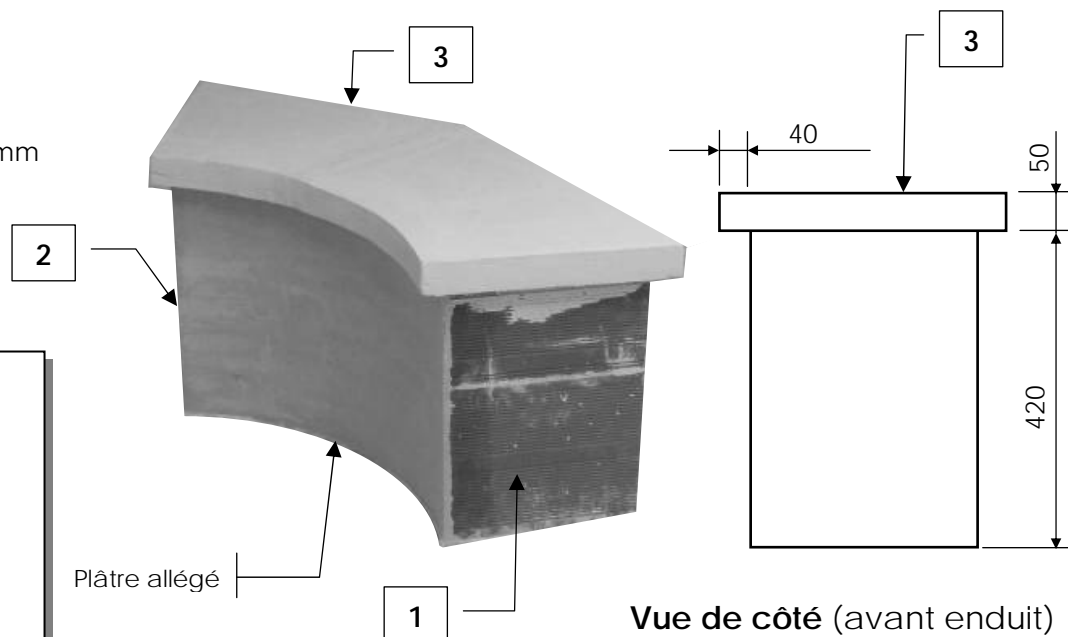


VUE EN PLAN ET DESCRIPTIF

Aménagement d'une banquette

L'ouvrage est constitué ;

1. De briques plâtrières revêtues d'un enduit de plâtre allégé de 10 mm d'épaisseur (face courbe concave) ;
2. D'arêtes PVC ou métalliques ;
3. De carreaux de plâtre collés de 50 mm.



Suggestion d'organisation du temps :

- Lecture du dossier et implantation (0 h 30) ;
- Tracé des carreaux de plâtre (0 h 15) ;
- Construction du bâti (2,5 h) ;
- Scellement des arêtes PVC ou métalliques (0 h 15) ;
- Réalisation de l'enduit de plâtre lissé (1,5 h).
- Débit et pose des carreaux de plâtre (1,5 h) ;
- Nettoyage et rangement du poste de travail (0 h 30).

FICHE CONTRAT

N° de candidat ou d'anonymat

Compétences évaluées		Conditions de réalisation	Travail demandé	Critères d'évaluation	Barème
C3.1 – C3.15	Organiser, installer, nettoyer et évacuer le chantier	Le matériel nécessaire aux protections et au nettoyage.	L'observation des consignes liées : - au poste de travail, - aux matériels, - aux matériaux, - aux déchets.	Le poste de travail est propre et rangé. Les déchets sont laissés sur le poste de travail, triés et stockés. Les matériels sont ordonnés, à disposition, puis nettoyés après usage. Les méthodes de travail et les règles de sécurité sont respectées (utilisation des matériels, gestes et postures, protections individuelles). /10
C3.3	Implanter un ouvrage	Un point de référence. Une vue, un plan, un tracé, une photographie, un descriptif. Des carrelets, des vérins et des pinces.	L'implantation de l'ouvrage.	Le respect du point de référence, des cotes (± 2 mm). Des guides de construction correctement positionnés et maintenus. Total /20
C3.8 – C3.4 – C3.12	Construire en éléments de terre cuite. Effectuer des travaux de préparation. Traiter arêtes et cueillies	Une vue, un plan, un tracé, une photographie, un descriptif. Des briques plâtrières. Du plâtre à bâtir. Le matériel de plâtrier. Des carrelets, des vérins et des pinces. Des règles. Une cisaille. Des arêtes PVC ou métalliques.	La construction du bâti en briques.	Le respect des règles de mise en œuvre (rang, coupes, liaison des éléments). La régularité de la rotondité. L'aplomb et le niveau (tolérance 1 mm/1m). Total /70
			La pose d'arêtes PVC ou métalliques.	La rectitude, la bonne fixation, l'aplomb des arêtes et le respect de l'épaisseur de l'enduit (10 mm). Total /20
C3.11	Réaliser des enduits	Du plâtre allégé. Des règles. Le matériel de plâtrier. Un gabarit.	La réalisation d'un enduit au plâtre lissé.	La rotondité régulière de l'enduit. Une dureté > 45 shore C. Une finition soignée et le respect de l'épaisseur (10 mm). Total /30
C3.8	Construire en carreaux de plâtre	Une vue, un plan, un tracé, une photographie, un descriptif. Deux carreaux de plâtre 50 mm. De la colle à carreaux de plâtre. Une scie droite. Un rabot « Surform », une râpe, une cale à poncer. Le matériel de plâtrier.	La pose des carreaux de plâtre.	Le respect de la planéité. Des coupes nettes et exemptes d'épaufrure. L'aplomb des arêtes et des champs. La régularité de la rotondité. La qualité du liaisonnement. Total /50
<input type="checkbox"/> Postes à corriger en cours de réalisation (fiche à disposition des surveillants).				Total des points : /200