



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

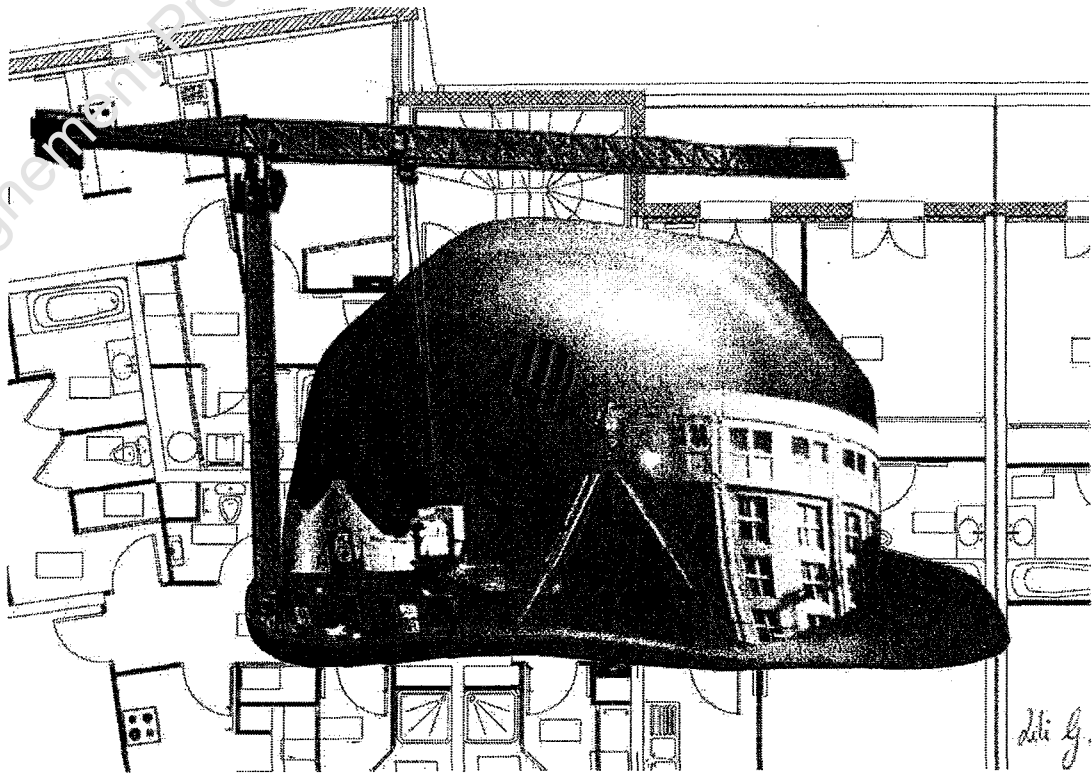
**Ce document a été numérisé par le CRDP de Montpellier pour la
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel**

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

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL

TECHNICIEN du BATIMENT

ORGANISATION ET REALISATION DE GROS OEUVRE



DOSSIER EVALUATION DU JURY

EPREUVE E3	REALISATION D'OUVRAGE	
UNITE U.32	MISE EN OEUVRE	
Projet : ZAC des POETES		
Bac Professionnel TB ORGO	Epreuve E.3 ₄ – U32	Page: 1/ 2
Session	Durée : 14 h	Coefficient : 3

FICHE D'EVALUATION JURY

N° CANDIDAT :

Travail effectué	Critères d'évaluation	Barème
1) IMPLANTATION de l'ouvrage d'après le pré tracé effectué par le centre (angle de 100°)	± 3 mm sur l'angle de 100° et les dimensions de l'ensemble	Mur agglos /5 Poteau BA /5 Seuil de porte /5 Total : /15
2) MACONNERIE d'agglomérés 20 x 20 x 50 Evaluation en cours de réalisation.	Aplomb ± 2mm Niveau ± 5mm Liaison des blocs Finition propreté	/5 /5 /5 /5 Total : /20
PREPARATION DEPART POTEAU 3) - Tracé et mise en place des fourreaux pour le passage des filières - Positionnement des aciers en attente Evaluation en cours de réalisation.	Le positionnement des filières est respecté. Le percement est propre sans dégâts sur la maçonnerie. Ancrage et positionnement des aciers cohérents.	Ensemble /10
4) COFFRAGE poteau et seuil Evaluation en cours de réalisation.	Choix des éléments adaptés et respect du principe de coffrage. Démarche cohérente et efficace pour Confection et Assemblage Serrage/fixation cohérent Cotes Equerrage Aplomb Stabilité	/5 /5 /5 /5 /5 /5 /5 Total : /35
5) ARMATURE Evaluation en cours de réalisation.	Les cotes d'enrobage sont respectées. L'armature est bien positionnée avec ses cales et fixée aux attentes.	/5 /5 Total : /10
6) Confection et mise en œuvre du Béton et aspect après décoffrage. Evaluation en cours de réalisation.	Béton homogène, plastique, sans excès d'eau avec dosages adaptés. Aspect lisse et brut de décoffrage. La hauteur est respectée + de 1.50m	/5 /5 /5 Total : /15

Travail effectué	Critères d'évaluation	Barème
7) SEUIL : Fabrication et mise en œuvre du béton de forme et du mortier.	Respect de la forme et du gabarit. Le coffrage est stable, jointif, à la bonne hauteur. Béton et Mortier sont homogènes et correctement dosés. Finition de surface talochée et lissée.	/5 /5 /5 /5 Total : /20
8) ENDUIT :	Arête double correctement réalisée. Planéité de la surface Aplomb + - 2 mm	/5 /5 /5 Total : /15
A chaque étape de la réalisation, la sécurité, le respect du poste de travail et le tri des déchets seront appréciés.		Total : /140
Total général :		/ 20

Projet : ZAC des POETES		
Bac Professionnel TB ORGO	Epreuve E.3.1. – U32	Page: 2/ 2
Session	Durée : 14 h	Coefficient : 3