



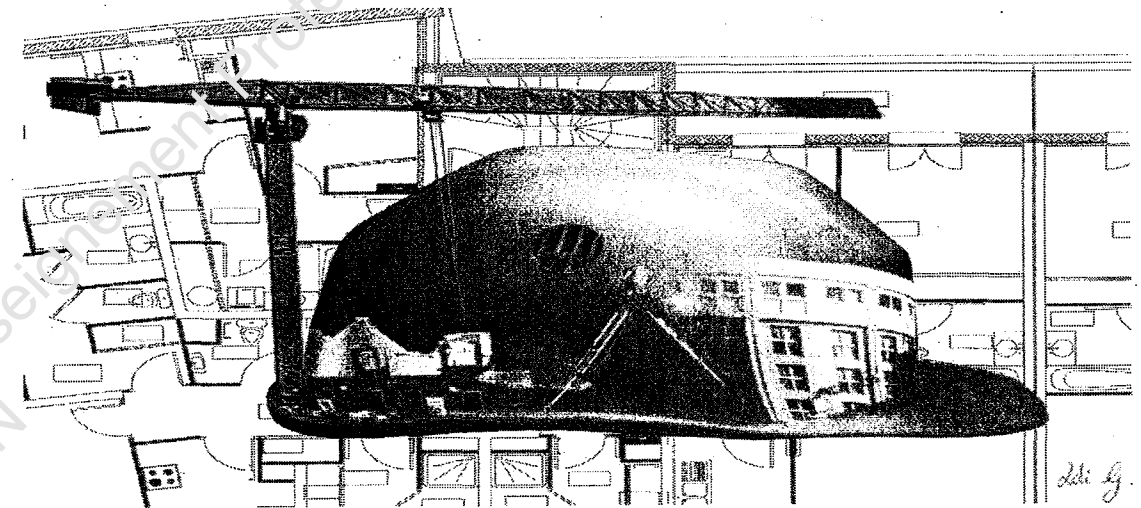
SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

**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.

**TECHNICIEN du BATIMENT
ORGANISATION ET REALISATION DE GROS OEUVRE**

DOSSIER EVALUATIONS DU JURY



ETAIEMENT ET ECHAFAUDAGE

IMPLANTATION ET TRACE

CONTROLE DES MATERIAUX ET DES OUVRAGES

RELEVÉ D'OUVRAGE

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TB ORGO		
Session	DUREE : 2 H 00	COEFFICIENT : 2

FICHE D'EVALUATION JURY

CONTROLE DES MATERIAUX ET DES OUVRAGES

Candidat N° _____

Nom _____

Prénom _____

Evaluation à réaliser en cours d'épreuve.

Critères d'évaluation	notes	Barèmes
1 le dosage des composants du béton pour 20 litres est juste		/02
2 la Confection du béton est précise.		/04
3 Conduite de l'essai de contrôle d'affaissement		
3.1 le PROTOCOLE pour tester la plasticité est respecté		/08
3.2 le calcul de l'affaissement est précis, l'interprétation et l'ajustement sont corrects		/04
4 Conduite de l'essai de confection des éprouvettes		
4.1 le choix du protocole est juste		/03
4.2 le protocole de vibration ou piquage est précis		/07
4.3 l' arasement est précis		/03
4.4 la conservation est assurée et l'ensemble des informations sont inscrites		/03
5 les matériels et outillages sont propres et rangés		/06
TOTAL		/40
TOTAL		/20

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TB ORGO		
Session	DUREE : 2 H 00	COEFFICIENT : 2

Candidat N° _____

Nom _____

Prénom _____

L'examineur stoppera l'épreuve si le candidat se trouve en situation dangereuse et l'épreuve sera terminée

FICHE D'EVALUATION JURY

EPREUVE E3

SOUS EPREUVE E33 : ETAIEMENT ET ECHAFAUDAGE

TRAVAIL DEMANDE	CRITERES D'EVALUATION	BAREME
1) Sur le mur sur lequel est adossé le coffrage, tracer le trait de niveau à partir du point de référence donné.	Le trait de niveau est correctement reporté	/10
2) Mise en place de l'étalement.	Le matériel est utilisé conformément à la notice technique du fabricant.	/10
3) Mise en place d'un panneau de peau de coffrage contre le mur d'échiffre.	Les écartements sont respectés.	/10
	Lors de la mise en place du coffrage, les éléments de sécurité nécessaires sont correctement installés.	/20
	L'ensemble est de niveau.	/20
	La hauteur par rapport au trait de niveau est respectée	/10
4) Démontage après contrôle du jury.	Le démontage est effectué en toute sécurité. Les éléments sont rangés en vue de leur réemploi.	/20
TOTAL		/100
TOTAL		/20

CALENDRIER PRECONISE POUR L'EPREUVE :

L'épreuve devra se dérouler en continu pendant deux heures

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TB ORGO		
Session	DUREE : 2 H 00	COEFFICIENT : 2

Candidat N° _____

Nom _____

Prénom _____

EPREUVE E3**SOUS EPREUVE E33 IMPLANTATION ET TRACE****FICHE D'EVALUATION**

TRAVAIL DEMANDE	CRITERES D'EVALUATION	TOLERANCES	BAREME
1) Tracer à partir du point O l'axe Y perpendiculaire à l'axe X.	L équerrage est correct.	Aucune erreur	/20
2) En partant du point O, tracer le mur de façade de 20 cm d'épaisseur.	Les dimensions sont conformes au plan.	3 points enlevés par erreur de dimension.	/30
	Les angles sont respectés	3 points enlevés par angle non respecté.	/20
3) Tracer l'emprise du balcon.	Les tracés sont précis et soignés.	Epaisseur des traits régulière (- 5 points si non respecté)	/30
		Contour du balcon matérialisé plus nettement. (- 5 points si non respecté)	
		Tracés soignés.	
TOTAL			/100
TOTAL			/20

FICHE D'EVALUATION JURY**CALENDRIER PRECONISE POUR L'EPREUVE :**

L'épreuve devra se dérouler en continu pendant deux heures.

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TB ORGO		
Session	DUREE : 2 H 00	COEFFICIENT : 2

EPREUVE E3

Candidat N° _____

Nom _____

Prénom _____

SOUS EPREUVE E33 : RELEVÉ D'OUVRAGE

FICHE D'ÉVALUATION

TRAVAIL DEMANDE	CRITERES D'EVALUATION	BAREME
Etablir le relevé de la façade sur le format A3 quadrillé.(DR1)	Le relevé est exploitable et peut être transmis au bureau d'étude pour mise au net.	/40
Faire une mise au propre sur le format A3.(DR2) en respectant les proportions Le document à rendre devra comporter : - La vue de face. - La vue de dessus (voir exemple ci contre) - La cotation nécessaire à l'élaboration du calcul des surfaces.	Les cotations sont exactes.	/20
	Les cotations permettent d'établir un quantitatif de surfaces.	/10
Compléter le tableau DR3 permettant de connaître les différents matériaux employés, leur état de surface ainsi que les défauts éventuels.	Les différents matériaux sont repérés et leur localisation est correcte.	/20
	Les termes utilisés permettant de décrire les états de surface et défauts éventuels sont judicieux.	/10
	TOTAL	/100
	TOTAL	/20

FICHE D'ÉVALUATION JURY

CALENDRIER PRECONISE POUR L'EPREUVE :

L'épreuve devra se dérouler en continu pendant deux heures.

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TB ORGO		
Session	DUREE : 2 H 00	COEFFICIENT : 2

EPREUVE E3	REALISATION D'OUVRAGE
UNITE U.33	ACTIVITES SPECIFIQUES ET CONTRÔLES

Candidat N° _____

Nom _____

Prénom _____

FICHE RECAPITULATIVE DE L'EVALUATION DU CANDIDAT

2 Activités réalisées (par tirage au sort)	Cochez la case	Evaluation sur 20
1/Implantation et tracé		
2/Contrôle des matériaux et des ouvrages		
3/Relevé d'ouvrage		
4/Etalement et échafaudage		
MOYENNE des évaluations des 2 activités		/20

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TB ORGO		
Session	DUREE : 2 H 00	COEFFICIENT : 2