

BEP : Construction - Bâtiment - Gros-oeuvre
Dominante : Construction - Béton Armé du Bâtiment

CAP : Construction - Béton Armé du Bâtiment

Session 2001
Groupement
De l'Est

Epreuve : *EP1*

Réalisation et technologie.

Partie pratique

Durée : 12 Heures

Coefficient : 10

Dossier Corrigé

Ce dossier comprend :

- Le barème de correction

NOTATION EN COURS D'EPREUVE

Activité	N° candidats							
<u>Coffrage de la semelle</u> /10								
Conception	5							
Rigidité / Blocage	5							
<u>Armature de la semelle</u> / 20								
Rigidité	5							
Respect des cotes	10							
Qualité des ligatures	5							
<u>Bétonnage de la semelle</u> /10								
Plasticité du béton	2							
Enrobage des armatures	2							
Surface du béton : niveau	3							
Surface du béton : finition	3							
<u>Armature du poteau</u> /50								
Respect des cotes	15							
Façonnage	25							
Rigidité	5							
Qualité des ligatures	5							
<u>Sécurité</u> /10								
Poste de travail	2							
Organisation	3							
Respect des règles de sécurité liées au travail demandé (port obligatoire des chaussures de sécurité)	5							
TOTAL	100							

EXAMEN : B.E.P. CONSTRUCTION BÂTIMENT GROS OEUVRE

Dominante : Construction en Béton Armé du Bâtiment

C.A.P. : Construction en Béton Armé du Bâtiment

SUJET

Epreuve : Réalisation et Technologie

R21

Session : 2001

Repère: **EP1-B**

Echelle :

Durée : 12 h.

Coef :

Page : 1/1

GROUPEMENT EST

Epreuve pratique

N° candidat :

BAREME DE CORRECTION

1 – Coffrage de la semelle	/20	Respect des cotes \pm 5 mm	/6
		Respect de l'équerrage	/4
		Conception (en cours d'épreuve)	/5
		Rigidité / Blocage (en cours d'épreuve)	/5
2 – Armature de la semelle	/20	Notation en cours d'épreuve	/20
3 – Bétonnage de la semelle	/10	Notation en cours d'épreuve	/10
4 – Coffrage du poteau	/80	Conception	/25
		Respect des cotes	/10
		Respect de l'équerrage	/5
		Respect de l'aplomb	/10
		Rigidité / Contreventement / Serrage	/20
		Facilité de décoffrage	/10
5 – Armature du poteau	/50	Notation en cours d'épreuve	/50
6 – Sécurité	/10	Notation en cours d'épreuve	/10
7 – Finition – Présentation	/10	Finition – Présentation	<u>/10</u>
TOTAL			/200

EXAMEN : B.E.P. CONSTRUCTION BÂTIMENT GROS OEUVRE					BAREME <i>/1 Candidat</i>
Dominante : Construction en Béton Armé du Bâtiment C.A.P. : Construction en Béton Armé du Bâtiment					
Epreuve : Réalisation et Technologie					
Session : 2001	Repère: EP1-B	Echelle :	Durée : 12 h.	Coef :	R30 Page : 1/1
GROUPEMENT EST			Epreuve pratique		