

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL  
AMÉNAGEMENT-FINITION

**PRÉPARATION ET SUIVI  
D'UNE FABRICATION ET/OU  
D'UN CHANTIER  
E2**

**Sous-épreuve A2 — U.21  
Gestion quantitative des besoins et des  
moyens**

**Contenu du dossier :**

- Page de garde.....1/6
- Notation .....2/6
- DR n°1.....3/6
- DR n°2.....4 et 5 /6
- DR n°3.....6/6

**Pour répondre aux questions posées** ci-après et réaliser le travail qui vous est demandé, consultez le dossier technique qui vous a été remis.

**Avant de formuler une réponse,** analysez avec toute l'attention voulue les documents du dossier technique.

**Soignez la présentation** et utilisez tout le temps qui vous est accordé.

**La totalité de ce dossier devra être rendu à l'issue de l'épreuve**

Durée : 2 heures

Coefficient : 1

Session	Code	Feuille
2001	E2 - A2	1/6

0106-AFTA

**ÉPREUVE E2**  
**Sous-épreuve A2 - U.21**  
Gestion quantitative des besoins et des moyens

Cette étude porte sur le lot n°3 plâtrerie / isolation :

**Barème de notation**

<b>Compétences</b>	<b>Récapitulatif</b>	<b>DR</b>	<b>Feuille</b>	<b>Notes</b>
<b>C2.2</b> <b>établir les</b> <b>besoins en</b> <b>matériaux</b>	Question n° 1	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>/ 15</b>
	Question n° 2	<b>2</b>	<b>4 / 5</b>	<b>/ 25</b>
	Question n° 3	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>/ 20</b>

_____ /60
-----------

_____ /20
-----------

<b>Session</b>	<b>Code</b>	<b>Feuille</b>
2001	E2 – A2	2/6

**Vous devez établir l'ordre de construction des divers ouvrages du lot plâtrerie / isolation.**

*Complétez le tableau suivant en y inscrivant le numéro d'ordre dans la case correspondante.*

Ordre de construction des ouvrages du lot plâtrerie / isolation	Doublage Calibel 10 + 80	Doublage BA 13 collées	Cloison D 120 / 70.35	Cloison Carreaux de plâtre	Plafond BA 13
Murs périphériques					
Mur de refend					
Salle techno.					
Salle info.					
Cabine de l'atelier 2					
Local matériaux					

**Vous devez établir le quantitatif des matériaux du lot plâtrerie / isolation.**

**DR n°2.1**

*Utilisez les ratios et la documentation fourni en DT n° 10, 12, 13 et 14*

**Quantitatif**

Code ouvrage	Matériaux / produits	Quantités d'ouvrage	Ratio	Conso. globale	Condition.	Quantité à approvisionner

<b>Quantitatif</b>						
<b>Code ouvrage</b>	<b>Matériaux / produits</b>	<b>Quantités d'ouvrage</b>	<b>Ratio</b>	<b>Conso. globale</b>	<b>Condition.</b>	<b>Quantité à approvisionner</b>

