

BAC PRO

OUVRAGES DU BATIMENT

Domaine d'application:

ALUMINIUM, VERRE, et MATERIAUX de SYNTHESE.

C3.3:

CONDUIRE LES OPERATIONS D'USINAGE, DE FACONNAGE.

C3.4:

**CONDUIRE LES OPERATIONS D'ASSEMBLAGE,
DE MONTAGE DE TOUT OU PARTIE D'OUVRAGE.**

	BAC PRO		
	Domaine d'application: Aluminium, Verre, et Matériaux de Synthèse.		
	C3.3C3.4		
Dossier Réalisation	Temps alloué: 8 heures	DR 1/4	

MISE EN SITUATION:

Chaque élève de la section **ALUMINIUM, VERRE et MATERIAUX de SYNTHÈSE** doit réaliser un porte photo en verre.

ON DONNE:

- Le dossier technique: Plan d'ensemble DT 4/4», fiche contrat DT 2/4, Fiche préparation du travail DT 3/4 ».
- La matière d'œuvre:
 - Une Plaque de verre Ep 4mm de 300 X 300 mm.
 - Un tube de colle UV.
- Le matériel de l'atelier: Établis, Petits matériels...
- Parc machine: Coupe verre, Lampe UV, Façonneuse à bande, rectiligne.
- Une feuille qualité.
- Le barème de correction: DR1/8.

ON DEMANDE:

- De réaliser la fabrication du Porte photo en verre:
 - a) Réaliser la préparation de travail en vue de la fabrication DR 3/4
 - b) Réaliser les débits.
 - c) Réaliser les façonnages.
 - d) Réaliser l'assemblage.
 - e) Réaliser la finition.


ON EXIGE:

- Le porte photo doit être conforme au plan DT:1/3
- De respecter les règles d'hygiène et de sécurité.

BAREME DE CORRECTON.

REPERES	POSTE DE CONTROLE	CRITERES DE REUSSITE	BASE DE NOTATION	NOTE
1	Cote	Conforme au plan DT 1/3	10 Pts	
	Façonnage	Conforme au plan DT 1/3	10 Pts	
2	Cote	Conforme au plan DT 1/3	10 Pts	
	Façonnage	Conforme au plan DT 1/3	10 Pts	
ASSEMBLAGE	COLLAGE UV	Respect des côtes	10 Pts	
		Qualité finition du collage	10 Pts	
		Conforme au plan DT1/3 Pièce vendable	Non Conforme Note < 10	
			Non respect des règles de sécurité	- 1Pts par fautes
TOTAL			60 Pts	/ 60
NOTE				/ 20

NOM:

	BAC PRO		
	Domaine d'application: Aluminium, Verre, et Matériaux de Synthèse.		
	Mettre en œuvre, réaliser.		
Dossier Réalisation	Temps alloué: 8 heures	DR 2/4	

PREPARATION DE TRAVAIL EN VUE DE LA FABRICATION:

a) Calculer les débits des éléments Rep 1, Rep 2 et Rep 3?

Rep 1: _____

Rep 2: _____

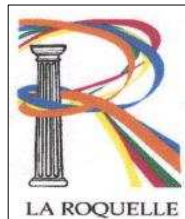
Rep 3: _____

b) Inventorier les phases de fabrication dans l'ordre chronologique pour chaque élément?

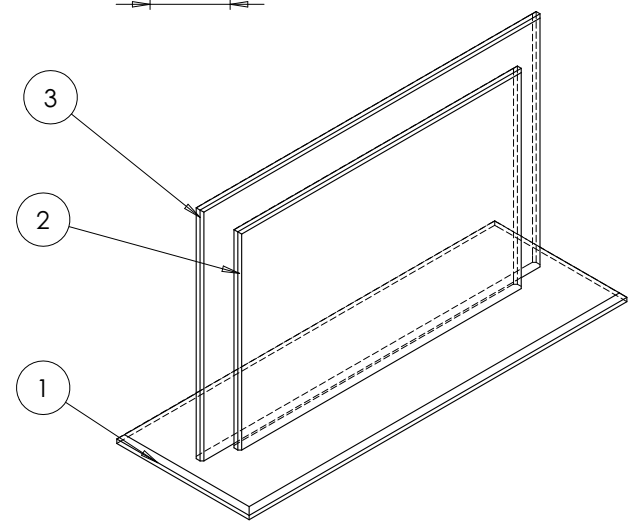
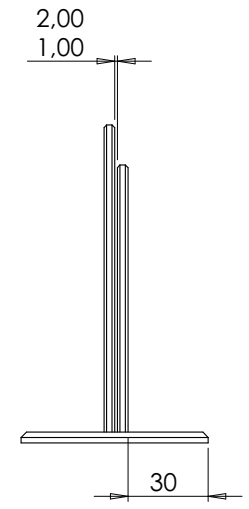
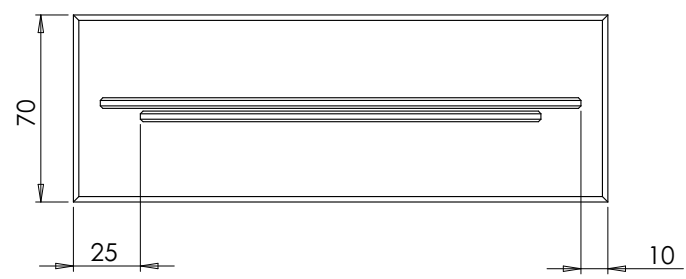
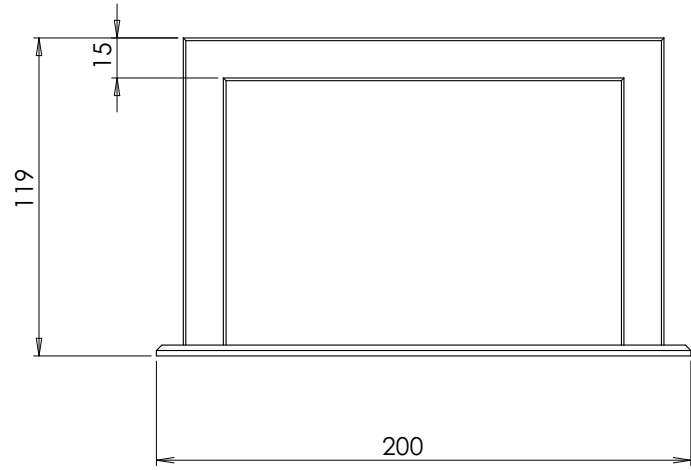
Rep1: _____

Rep 2: _____

Rep 3: _____



BAC PRO		
Domaine d'application: Aluminium, Verre, et Matériaux de Synthèse.		
Mettre en œuvre, réaliser.		
Dossier Réalisation	Temps alloué: 8 heures	DR 3/4



No. ARTICLE	QTE	N° DE PIECE	DESCRIPTION
1	1	Pièce3	glace claire de 4mm
2	1	PIECE 1	glace claire de 4mm
3	1	Pièce2	glace claire de 4mm

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS		FINISH:		DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		DO NOT SCALE DRAWING		REVISION	
SURFACE FINISH:		DATE							
TOLERANCES:		SIGNATURE							
LINEAR:		NAME							
ANGULAR:		DATE							
								TITLE:	
								PORTE PHOTO	
								DWG. NO.	
								LP LA ROUELLE	
								A3	
								SCALE:1:2	
								SHEET 1 OF 1	