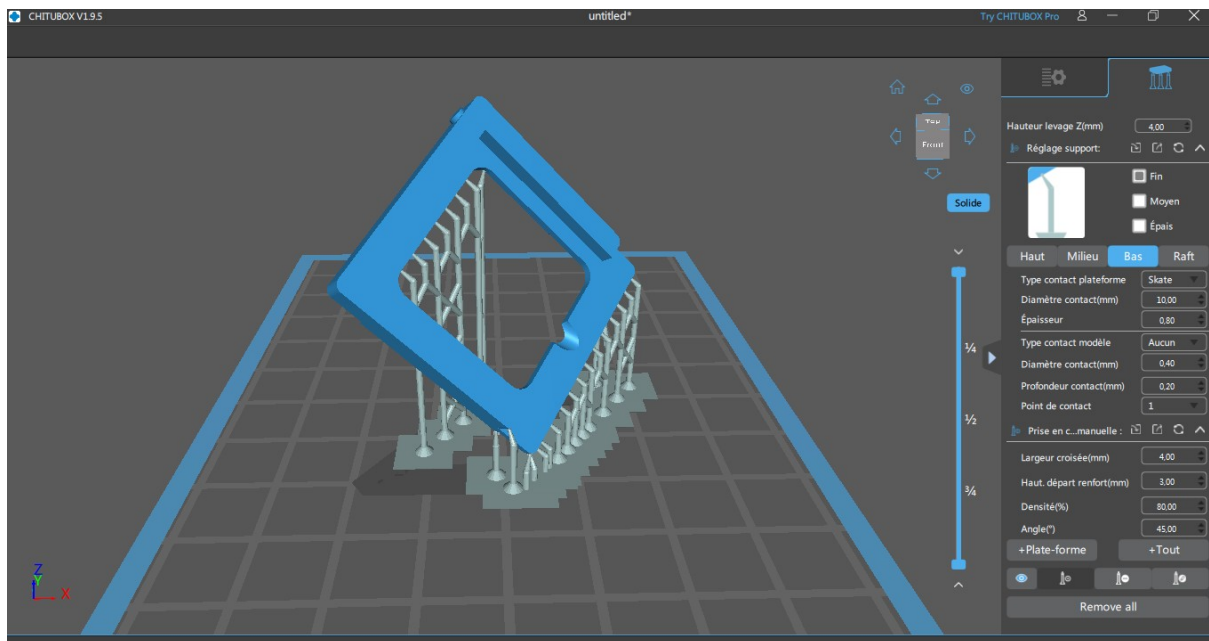


Document créé par : JP Deblauwe
Basés sur les conseils d'Alain
Date : 13/02/2024

Utilisation de Elegoo Mars 2 Pro

ce document résume les opérations de base pour imprimer en résine.

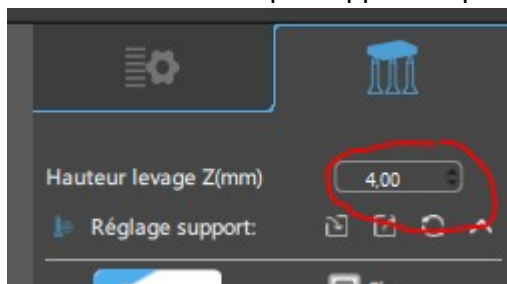
Importer le STL dans le logiciel de découpe CHITUBOX



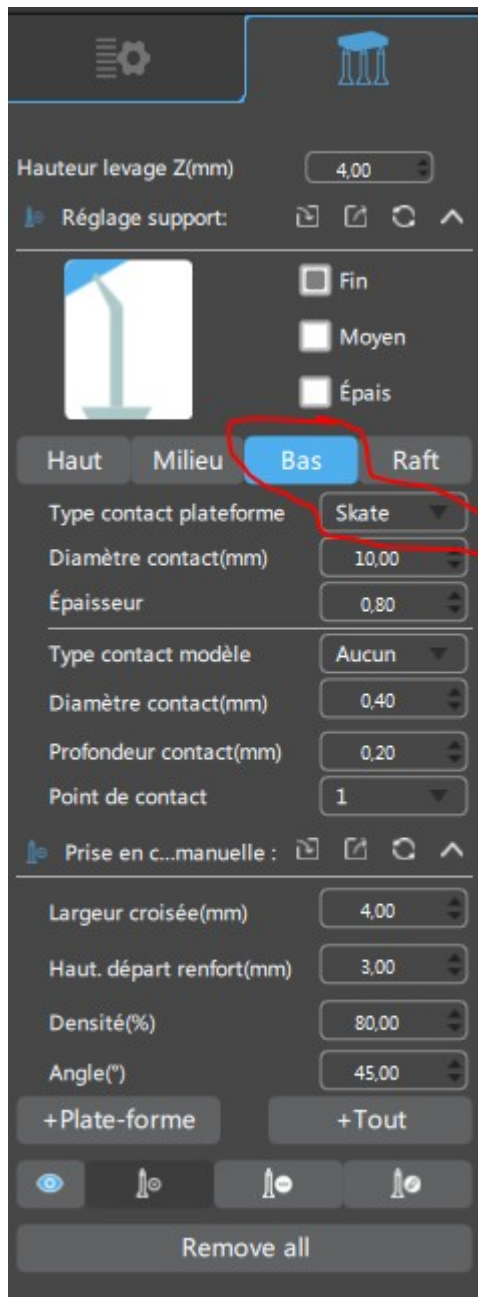
QQ réglages clés :

orientation de la pièce à 2x 45° ou 2*25° par rapport à la verticale pour les grandes pièces

Puis hauteur : 4mm par rapport au plateau



points d'accroche bas, forme "Skate" pour favoriser le décrochage avec la spatule

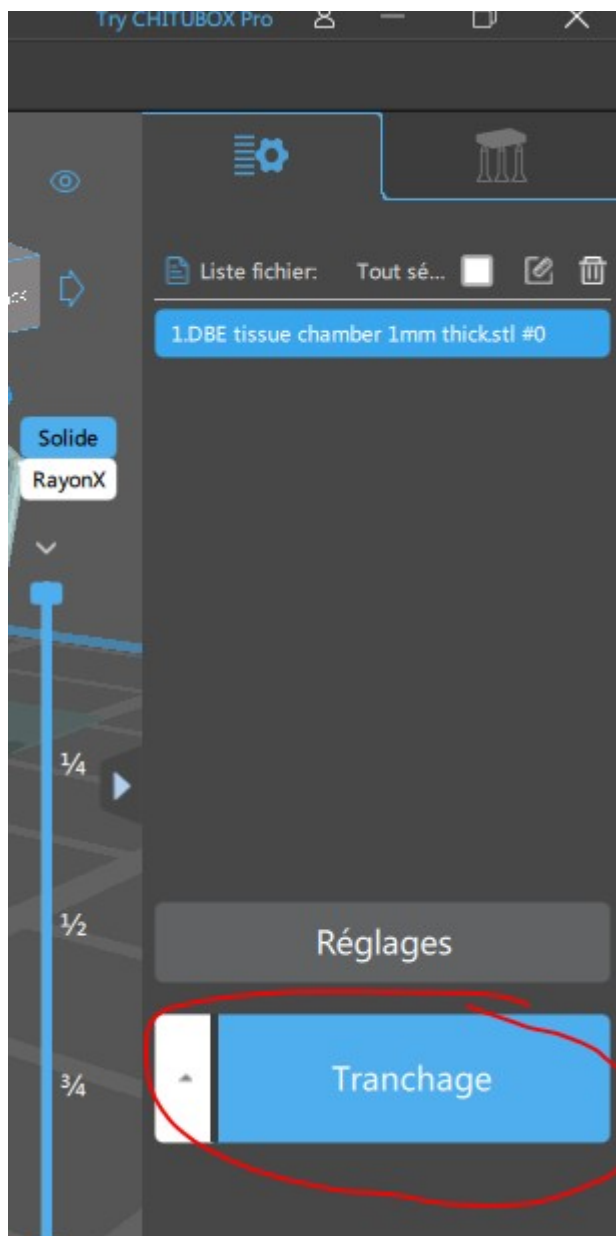


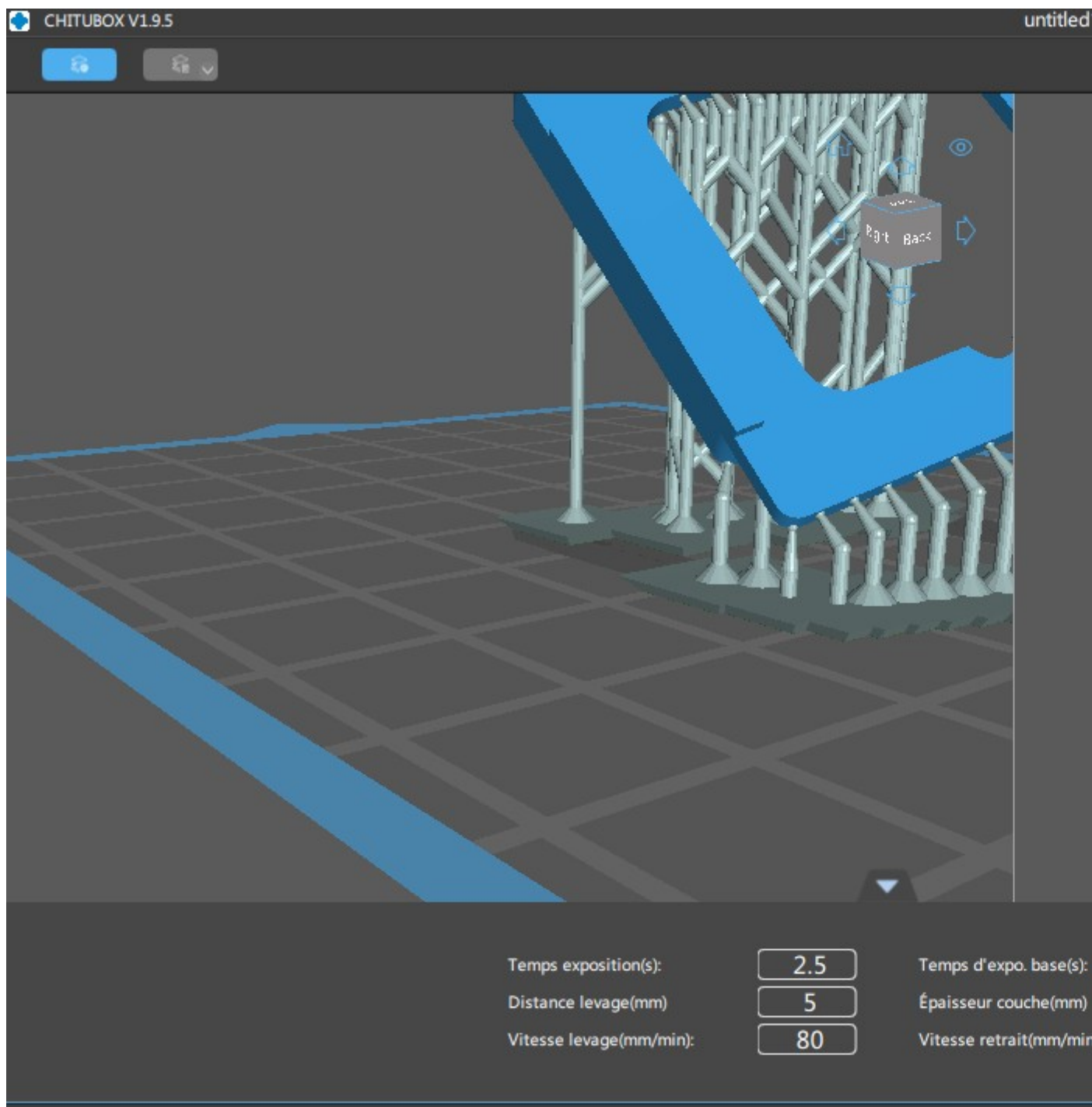
Pour valider et créer les supports : cliquer sur "+ plateforme"

The screenshot shows a software interface with a dark theme. At the top, there are two icons: a gear for settings and a blue icon of a printer bed. Below these, the 'Hauteur levage Z(mm)' is set to 4,00. The 'Réglage support:' section includes a preview of a support structure and three checkboxes: 'Fin' (checked), 'Moyen', and 'Épais'. The 'Haut', 'Milieu', 'Bas' (selected), and 'Raft' tabs are visible. Under the 'Bas' tab, there are two sections of settings. The first section includes 'Type contact plateforme' (Skate), 'Diamètre contact(mm)' (10,00), and 'Épaisseur' (0,80). The second section includes 'Type contact modèle' (Aucun), 'Diamètre contact(mm)' (0,40), 'Profondeur contact(mm)' (0,20), and 'Point de contact' (1). Below these, the 'Prise en c...manuelle:' section has 'Largeur croisée(mm)' (4,00), 'Haut. départ renfort(mm)' (3,00), 'Densité(%)' (80,00), and 'Angle(°)' (45,00). At the bottom of this section, there are two buttons: '+Plate-forme' (circled in red) and '+Tout'. The bottom of the interface features a row of four icons (eye, camera, and two printer icons) and a 'Remove all' button.

Section	Paramètre	Valeur
Hauteur levage Z(mm)	Hauteur levage Z(mm)	4,00
	Réglage support:	Fin (coché), Moyen, Épais
	Tab	Haut, Milieu, Bas (sélectionné), Raft
Type contact plateforme	Type contact plateforme	Skate
	Diamètre contact(mm)	10,00
	Épaisseur	0,80
Type contact modèle	Type contact modèle	Aucun
	Diamètre contact(mm)	0,40
	Profondeur contact(mm)	0,20
	Point de contact	1
Prise en c...manuelle :	Largeur croisée(mm)	4,00
	Haut. départ renfort(mm)	3,00
	Densité(%)	80,00
	Angle(°)	45,00
Boutons	+Plate-forme	(Surligné en rouge)
	+Tout	
Remove all		

A la fin, trancher la piece :





Cliquer sur Enregistrer pour exporter le fichier