

⚠️ Attention

En cas d'erreur, un volet **Rapport** apparaîtra sous la zone de travail. Après avoir pris connaissance du message, vous pourrez refermer ce volet.

3.4. Régler certaines préférences

🎯 Objectifs de la section

- Modifier et/ou vérifier certains réglages de FreeCAD utiles pour ce parcours.

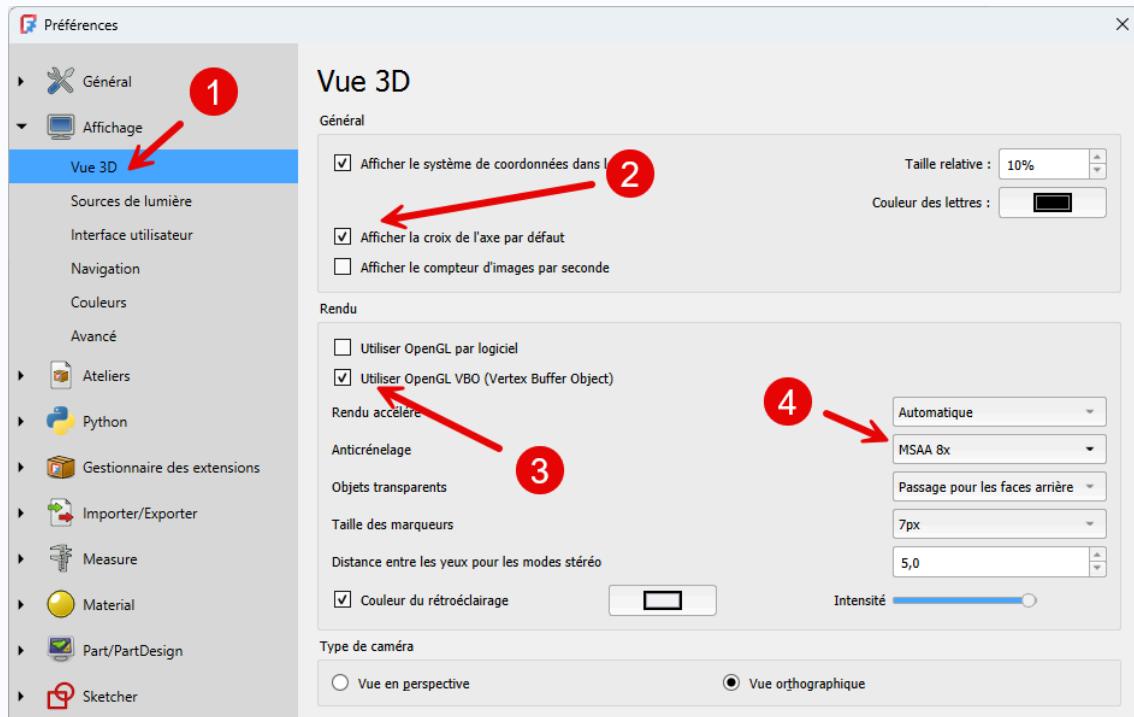
🕒 Tâches à réaliser :

- Sélectionner la commande **Édition → Préférences** (**Freecad → Préférences** sous );
- Modifier les réglages en respectant les consignes ci-dessous ;

Rendu de l'affichage

🕒 Tâches à réaliser

- Optimiser l'affichage graphique ;



Rendu de l'affichage 3D

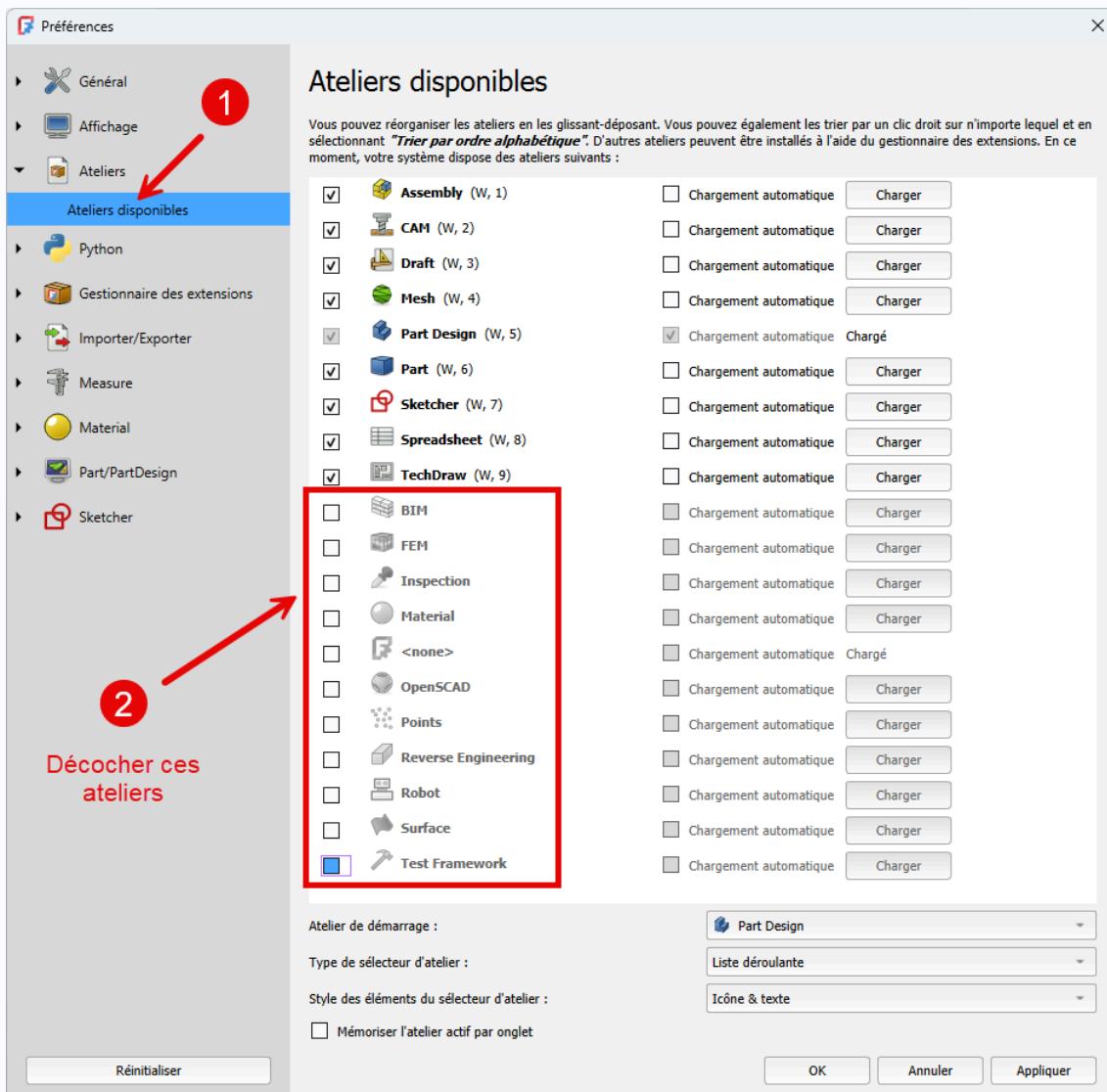
⚠️ Attention

- Les paramètres Utiliser OpenGL VBO et Anticrénelage accélèrent l'affichage 3D mais dépendent de la carte graphique installée sur votre ordinateur et peuvent parfois planter FreeCAD, à tester...
- Si vous modifiez l' anticrénelage, il faudra redémarrer FreeCAD pour l'activer ;

Simplifier la liste des ateliers

🕒 Tâches à réaliser

- Simplifier la liste des ateliers pour démarrer l'apprentissage de FreeCAD ;



Préférences Atelier disponibles

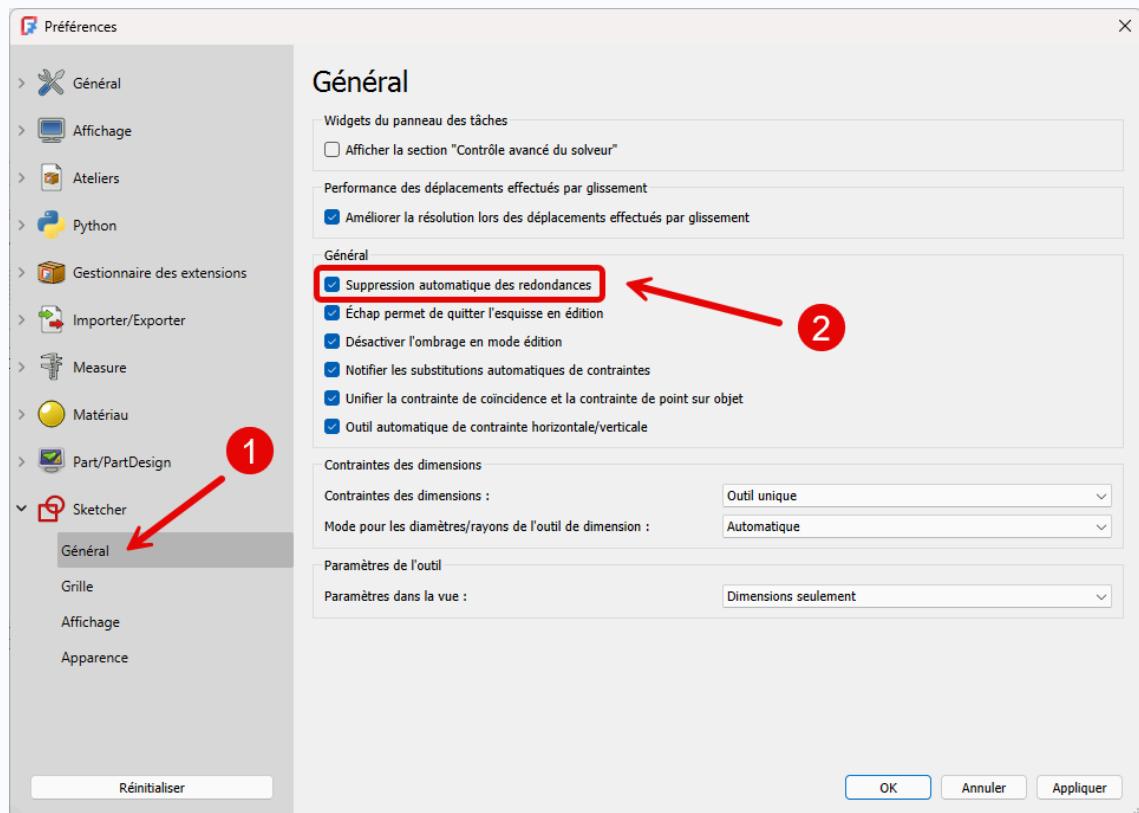
⌚ Remarque

Vous pourrez les rendre disponibles à nouveau si vous en avez besoin par la suite...

Atelier Sketcher

Tâches à réaliser

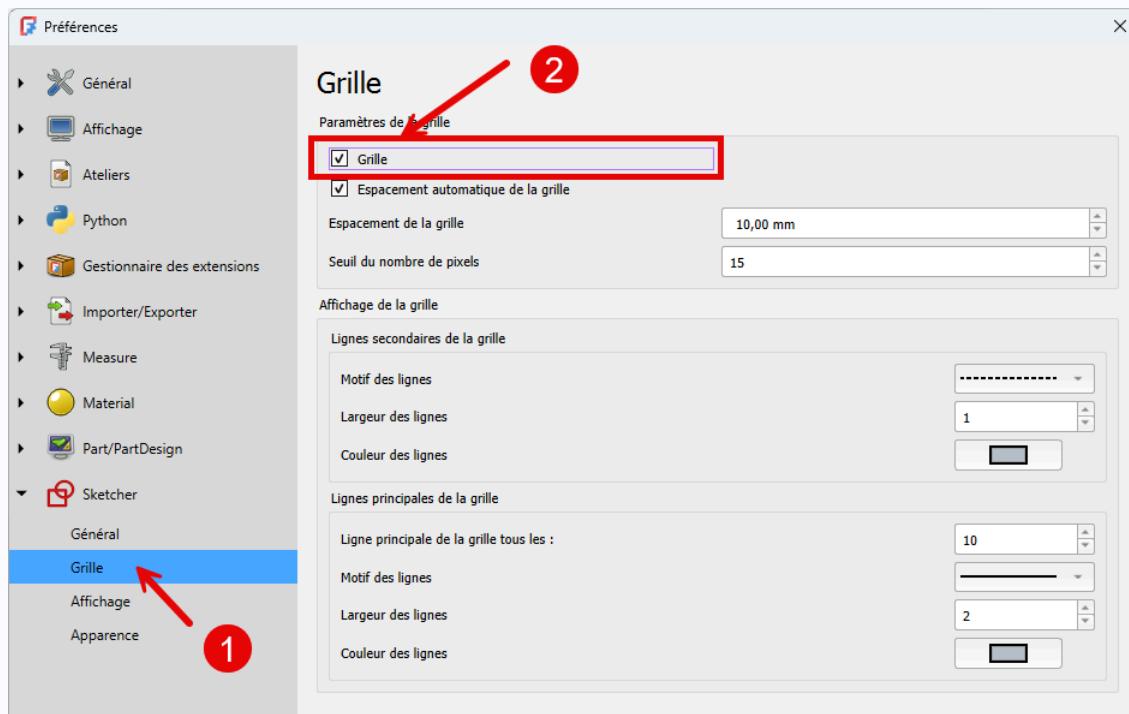
- Cocher Supprimer automatiquement les contraintes redondantes ;



Preférences Sketcher : suppression automatiques des redondances

✓ Tâches à réaliser

- Afficher la grille dans l'atelier Sketcher, ce qui peut aider à positionner les géométries de l'esquisse ;



Préférences Sketcher : Affichage de la grille

Valider vos préférences

✓ Tâches à réaliser

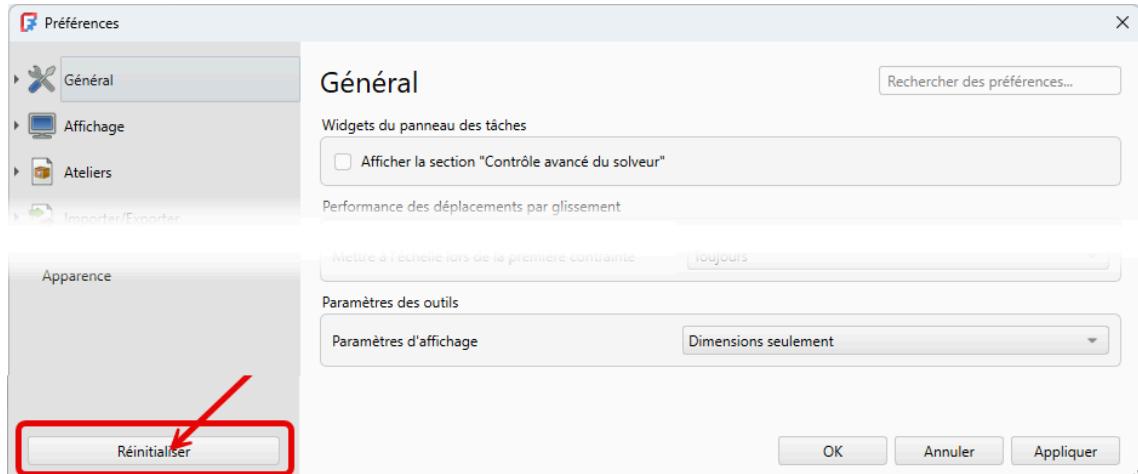
- Valider ces nouveaux réglages en cliquant sur le bouton **OK** au bas de la fenêtre **Préférences** ;
- Quitter FreeCAD sans enregistrer les modifications éventuelles dans le document **xxtuto1** ;

Si vous souhaitez réinitialiser vos préférences :

Procédure

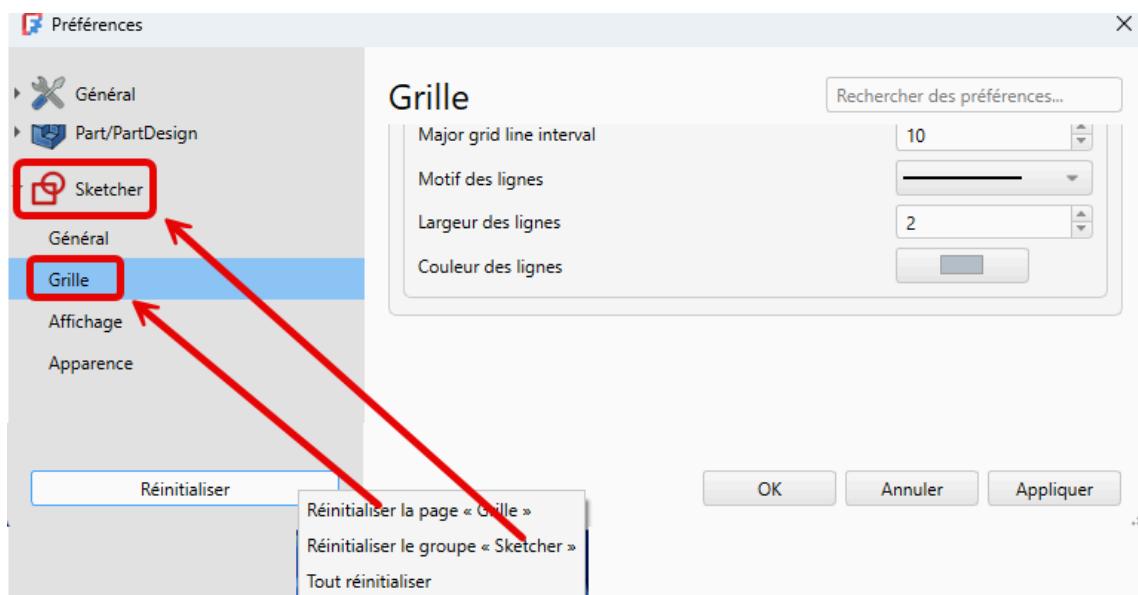
1. Sélectionner la commande **Édition → Préférences** ;

2. Cliquer sur le bouton **Réinitialiser** en bas de la fenêtre **Préférences** ;



Réinitialiser les préférences

3. Vous pourrez alors : réinitialiser le groupe ou bien la page ou bien tout réinitialiser ;



Choix pour la réinitialisation

Emplacement des fichiers de configuration

Si FreeCAD plante au démarrage 😰, vous pouvez tout réinitialiser en effaçant les dossiers de configuration de FreeCAD :

	system.cfg & user.cfg	macros, Material & savedPreferencesPack
	C:\Users\login\AppData\Roaming\FreeCAD	
	/Users/login/Library/Preferences/FreeCAD	/Users/login/Library/Application Support/FreeCAD
	/home/login/.config/FreeCAD	/home/login/.local/share/FreeCAD