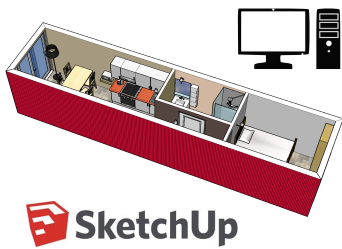


COMMENT IMPORTER UN FICHIER SKETCHUP DANS LE CUBE MERGE ?



MERGE



L'idée est de visualiser en réalité augmentée une modélisation 3D réalisée sous Sketchup avec le Cube Merge.

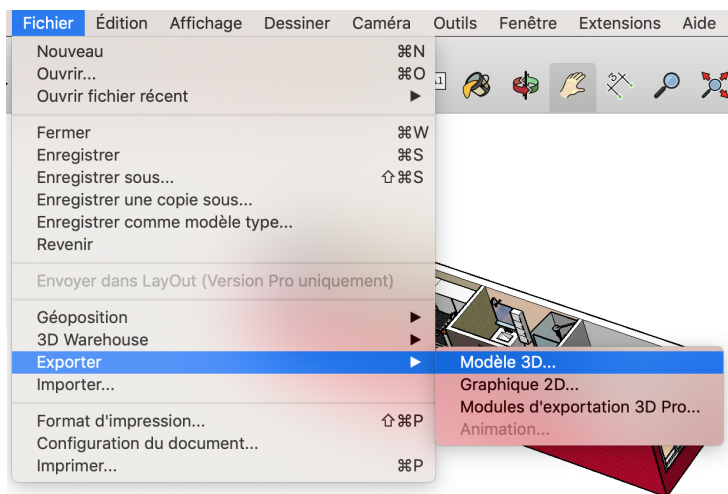
1

Ouvrir le fichier Sketchup et l'exporter en **Modèle 3D** format **.DAE**

Format: Fichier COLLADA (*.dae)



En plus du fichier, un dossier du même nom est créé automatiquement. Il contient les textures.



2

Générer un **fichier .ZIP** qui contient le dossier et le fichier **.DAE**. Renommer le fichier **.ZIP** obtenu au même nom que le fichier et le dossier.



conteneur_RA



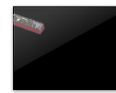
conteneur_RA.dae

Dossier qui contient les textures



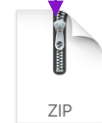
conteneur_RA

Fichier **.DAE**



conteneur_RA.dae

Fichier **.ZIP** qui contient le dossier et le fichier **.DAE**



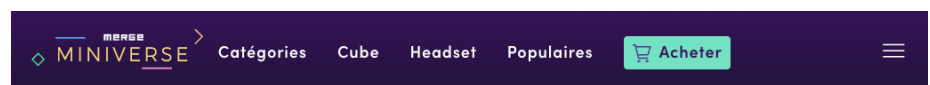
conteneur_RA.zip

3

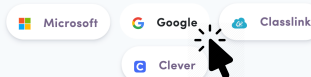
Se rendre sur le site <https://miniverse.io/home> Et se créer un compte.



Noter qu'il est possible de l'associer à son compte Google

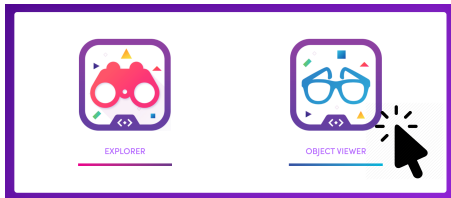


Or log in to MERGE with



Activez toutes les fonctionnalités en vous connectant à votre compte Merge

Créer un compte/S'identifier



Sur votre compte ouvrir l'espace **Objet Viewer** et cliquer sur **Upload**

4

Code objet

Filename: conteneur_RV.zip

Code objet: YV KDG

[Share](#) [Launch in App](#)

Name*

conteneur_RA-Prof

Description

Pour test Version Oct. 2019

☐ Private [PREMIUM](#)

[Delete](#) [Save](#)

3

Sélectionner le **fichier .ZIP** (ou .DAE si pas de texture) précédemment réalisé et valider l'upload

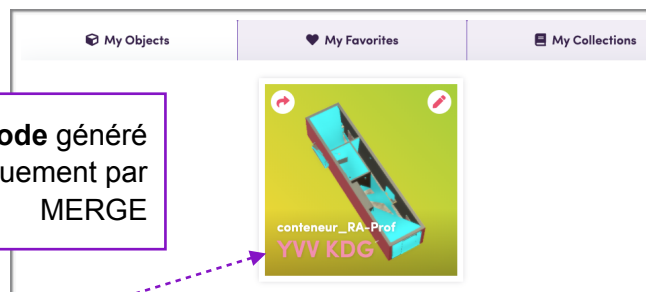
Add New Object

Filename: conteneur_RV.zip

Uploading...

4

Noter le code généré automatiquement par MERGE



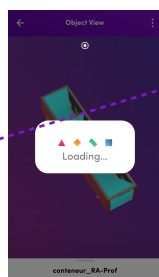
Code Entry

MERGE Object Viewer

Enter an object code.

YVVKDG

[Load](#)



5

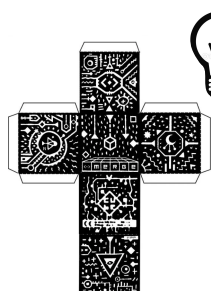
Sur le smartphone ou tablette installer l'application Object Viewer de MERGE puis **indiquer le code** de votre objet 3D



Noter, qu'il est possible de communiquer le code aux personnes souhaitant également visionner l'objet.

6

Présenter le Cube MERGE devant la caméra du smartphone ou tablette et visualiser l'objet en réalité augmentée



Sachez qu'il est possible de réaliser son propre Cube MERGE en l'imprimant le patron depuis internet ce qui évite de l'acheter



Noter, qu'il est possible également d'ouvrir son compte sur l'application mobile et récupérer ainsi ses objets directement.

