



SketchUp



Cher (e) SketchUp-eur ! Félicitations !

Vous êtes l'heureux utilisateur de votre (ou vos) licence(s) SketchUp Pack Annuel.

Afin de vous guider pas-à-pas dans le téléchargement, l'activation et la gestion de votre licence, veuillez lire attentivement ce qui suit !

Ce guide pratique vous fera découvrir les différentes étapes pour commencer à utiliser votre (ou vos) licence(s) SketchUp Pack Annuel !

Nous vous recommandons fortement d'utiliser un navigateur tel que Google Chrome ou Firefox.

Vous êtes prêt ? C'est parti !

Sommaire :

1. Téléchargez et Installez vos produits SketchUp Pack Annuel

- a. Création du compte Trimble ID
- b. Accédez au profil de votre abonnement SketchUp Pack Annuel
- c. Téléchargez et Installez SketchUp Pack Annuel
- d. Connectez-vous à SketchUp Pack Annuel

2. Gérez vos licences et vos abonnements

- a. Accédez au portail de gestion
- b. Affectez / révoquez des licences nominatives

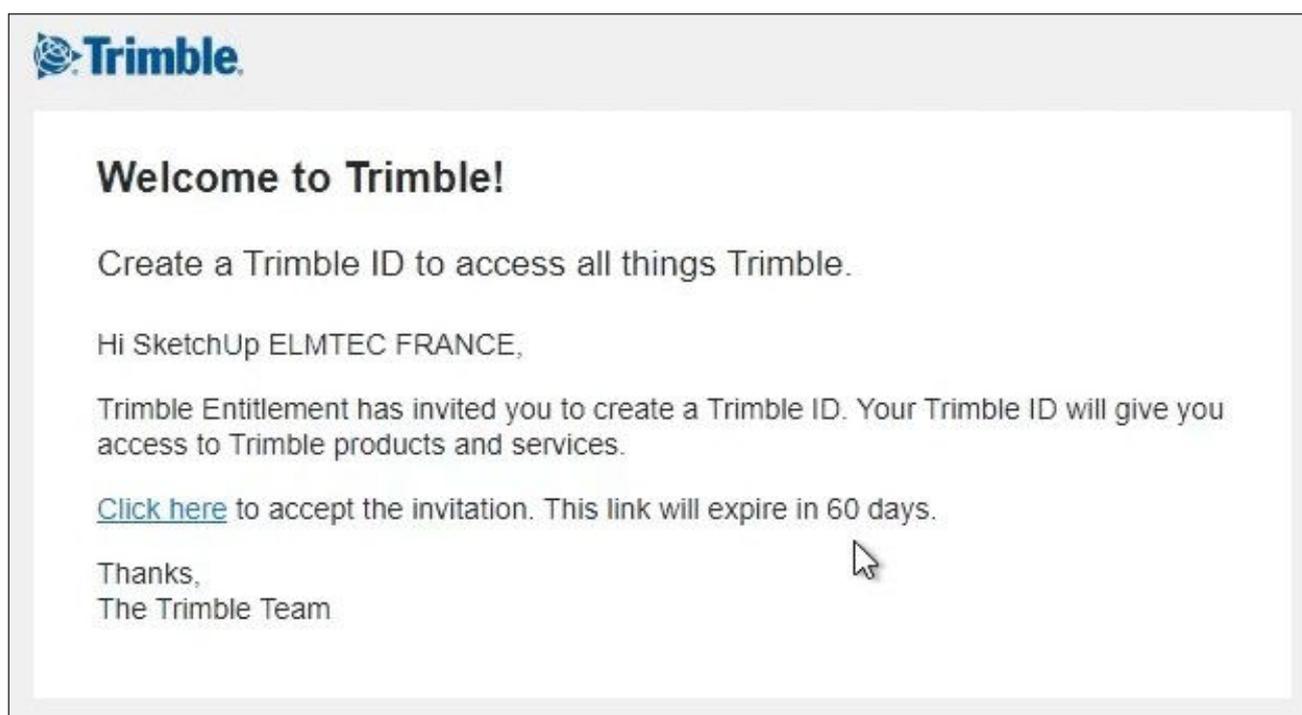
3. Premiers pas dans SketchUp

- a. L'écran de bienvenue
- b. Le modèle type
- c. Découverte de l'interface de base
- d. Les raccourcis à connaître

1. Téléchargez et Installez vos produits SketchUp Pack Annuel

a. Création du compte Trimble ID

Une fois votre commande traitée, celle-ci vous est livrée sous forme d'un courrier électronique comme le suivant vous invitant à accepter l'invitation de Trimble :



Cliquez sur le lien [Click here](#) fourni dans votre courrier électronique.

Vous serez invité à créer un compte Trimble ID avec votre adresse mail.

Attention :

Si vous disposez déjà d'un compte Trimble ID vous devez tout de même cliquer sur ce lien et sur la page de création de compte qui apparait vous trouverez un bouton [Se connecter](#) comme sur la capture de la page suivante.

Important :

Il doit s'agir de la même adresse e-mail (utilisateur ou administrateur) que celle que vous avez utilisée lors de votre commande auprès de votre revendeur.

Créez votre Trimble ID et cliquez sur le bouton **Envoyer le code** :

← Annuler

Trimble

Créer un compte

Vous avez déjà un compte ? Se connecter

Prénom Nom

SketchUp ELMTEC

Courriel

sketchup.elmtec@gmail.com

Envoyer le code

Aide | Confidentialité | Conditions
Ne pas vendre mes informations personnelles
© Copyright 2021, Trimble Inc.

Entrez le code reçu par mail dans l'espace prévu puis cliquez sur le bouton **Soumettre** :

← Annuler

Trimble

Vérifier votre identité

Un code de vérification a été envoyé à votre courriel. Veuillez entrer le code ci dessous pour continuer.

sketchup.elmtec@gmail.com

Code de vérification

618820

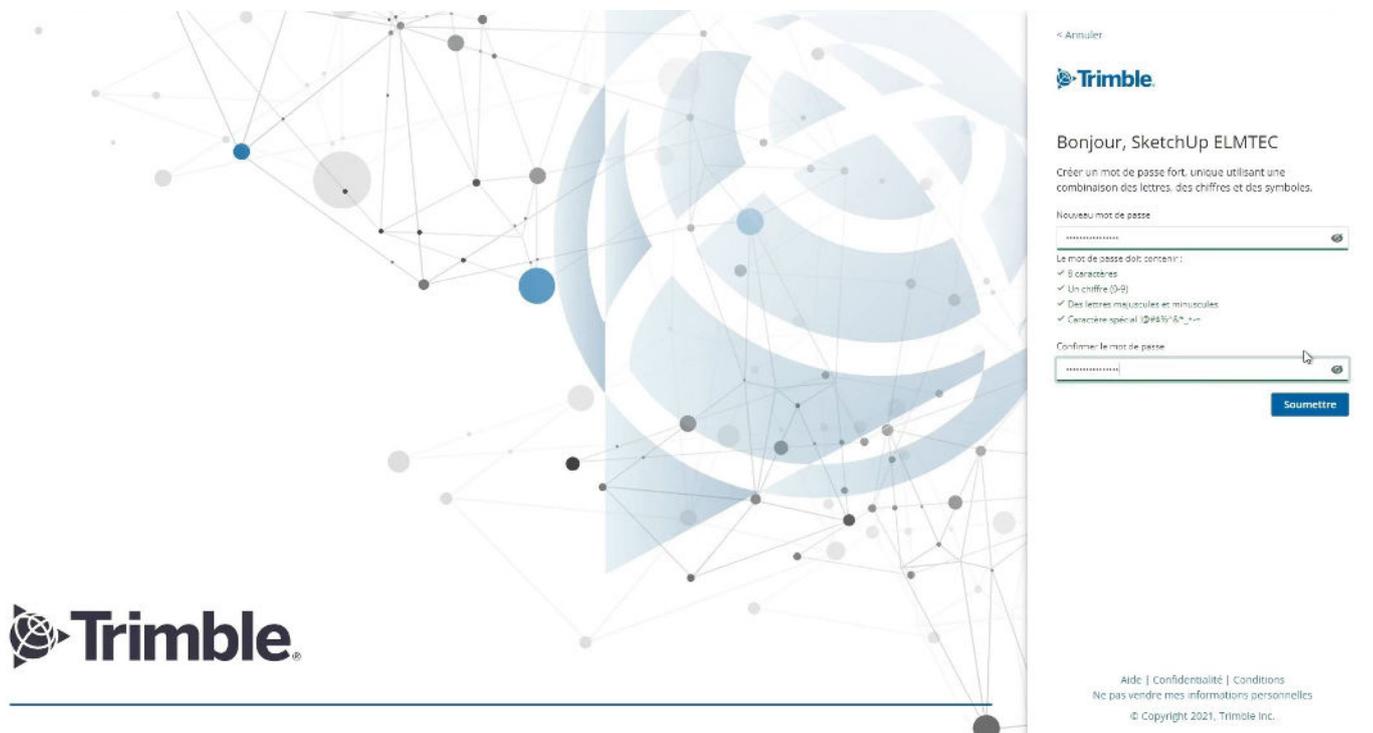
Renvoyer le code

Utiliser un courriel différent

Soumettre

Aide | Confidentialité | Conditions
Ne pas vendre mes informations personnelles
© Copyright 2021, Trimble Inc.

Vous serez alors invité à créer votre **mot de passe**



< Annuler

Trimble

Bonjour, SketchUp ELMTEC

Créer un mot de passe fort, unique utilisant une combinaison des lettres, des chiffres et des symboles.

Nouveau mot de passe

Le mot de passe doit contenir :

- ✓ 8 caractères
- ✓ Un chiffre (0-9)
- ✓ Des lettres majuscules et minuscules
- ✓ Caractères spéciaux (@#%&'&*"~!-)

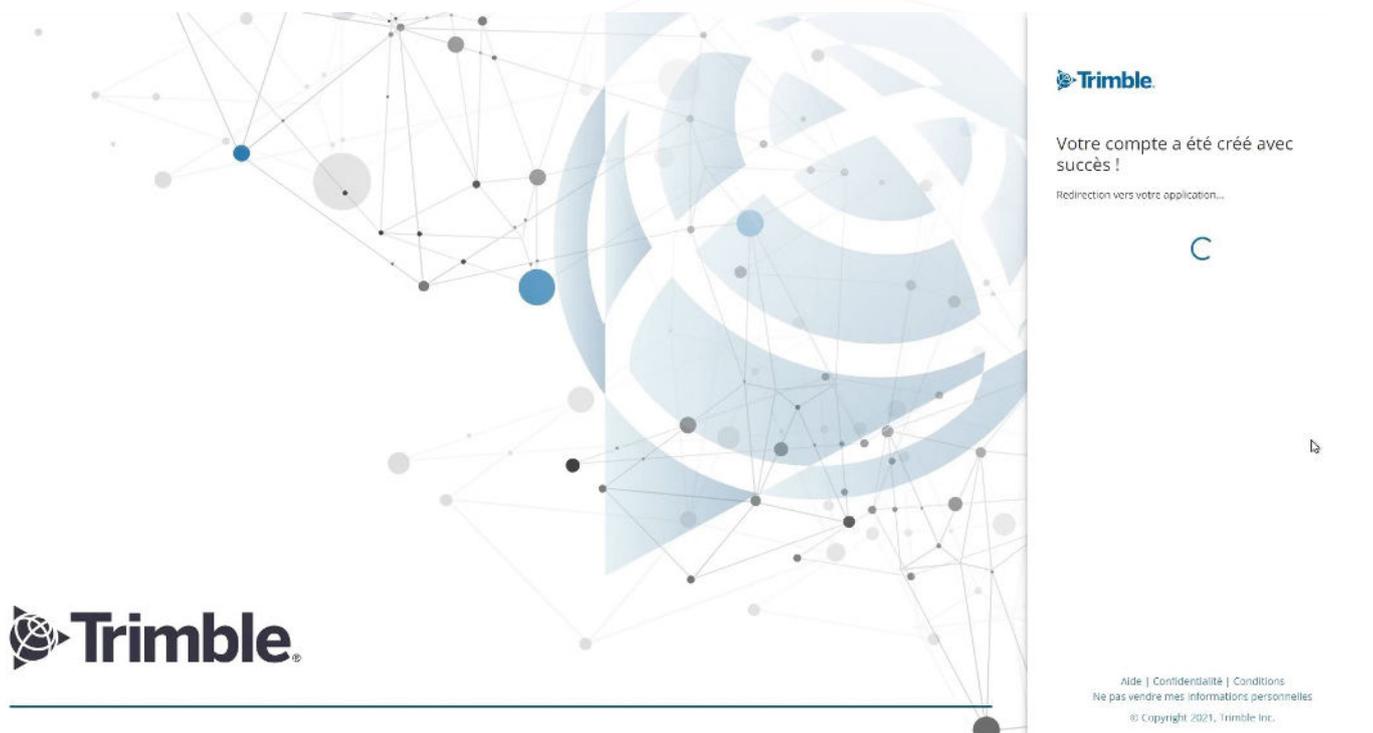
Confirmez le mot de passe

Soumettre

Aide | Confidentialité | Conditions
Ne pas vendre mes informations personnelles
© Copyright 2021, Trimble Inc.

Vous aurez par la suite la possibilité de définir votre pays ainsi que votre fuseau horaire et la langue puis d'activer l'authentification multifacteur si vous souhaitez renforcer la sécurité de votre compte.

Cliquez sur soumettre, votre **compte Trimble** est créé et **prêt à l'emploi** et vous serez redirigés vers le **portail de gestion** de votre compte!



Trimble

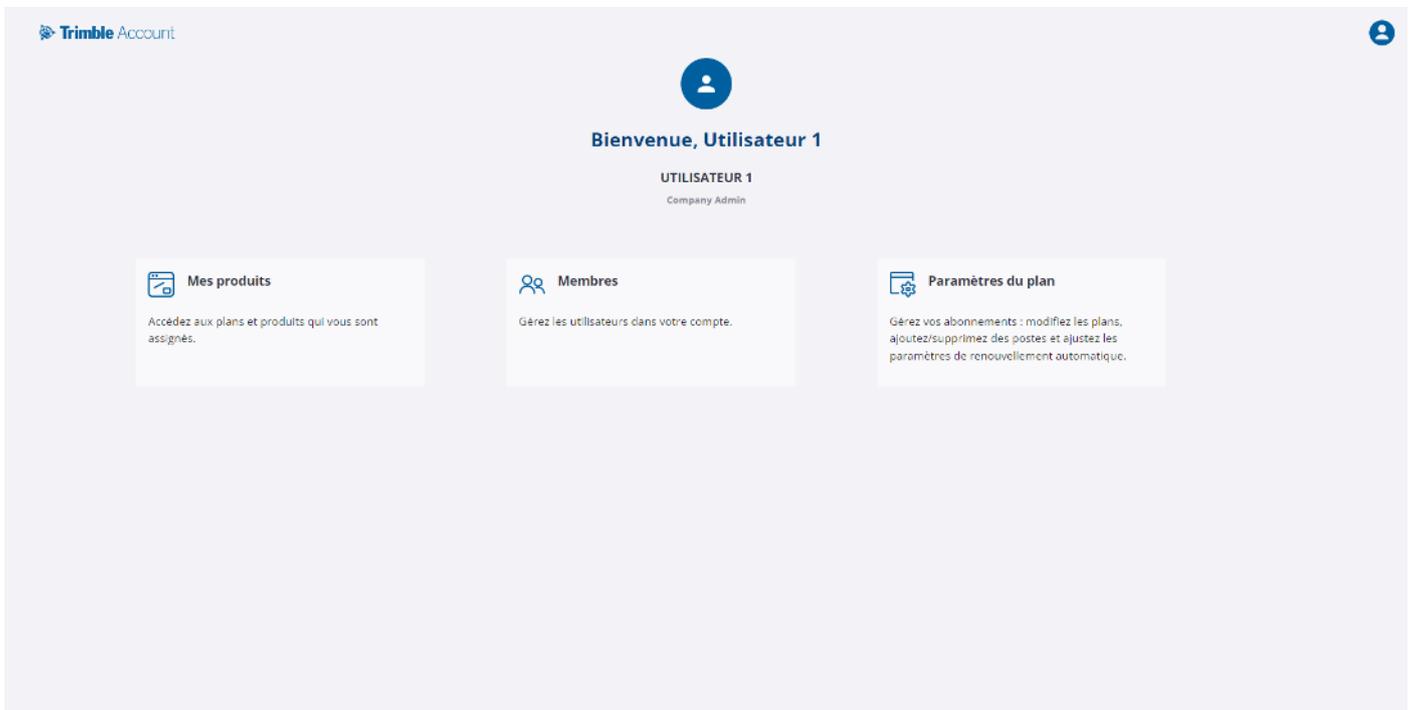
Votre compte a été créé avec succès !

Redirection vers votre application...

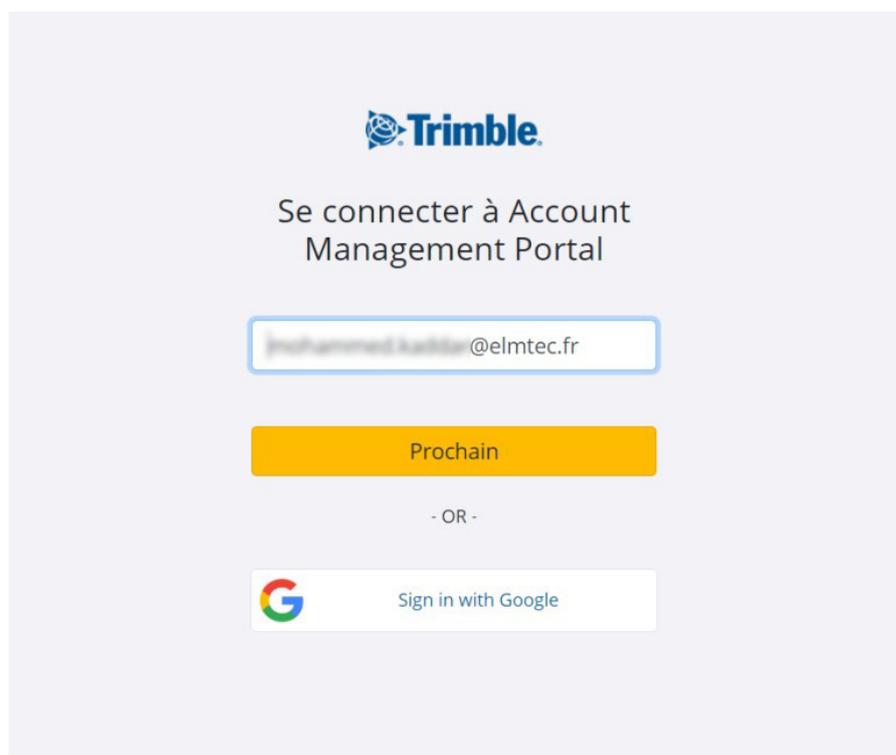
C

Aide | Confidentialité | Conditions
Ne pas vendre mes informations personnelles
© Copyright 2021, Trimble Inc.

Vous arriverez donc sur le **Portail de gestion** dans lequel vous pourrez télécharger votre version de SketchUp depuis l'espace **Mes produits** et gérer votre licence et son attribution depuis l'espace **Membres** :

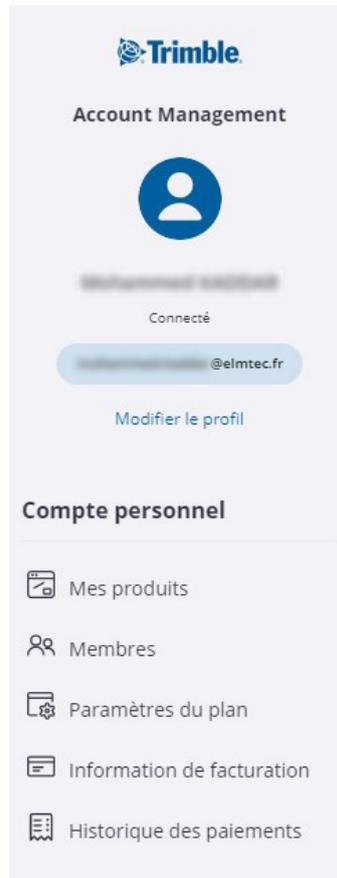


Une fois connecté, accédez au portail de Gestion :

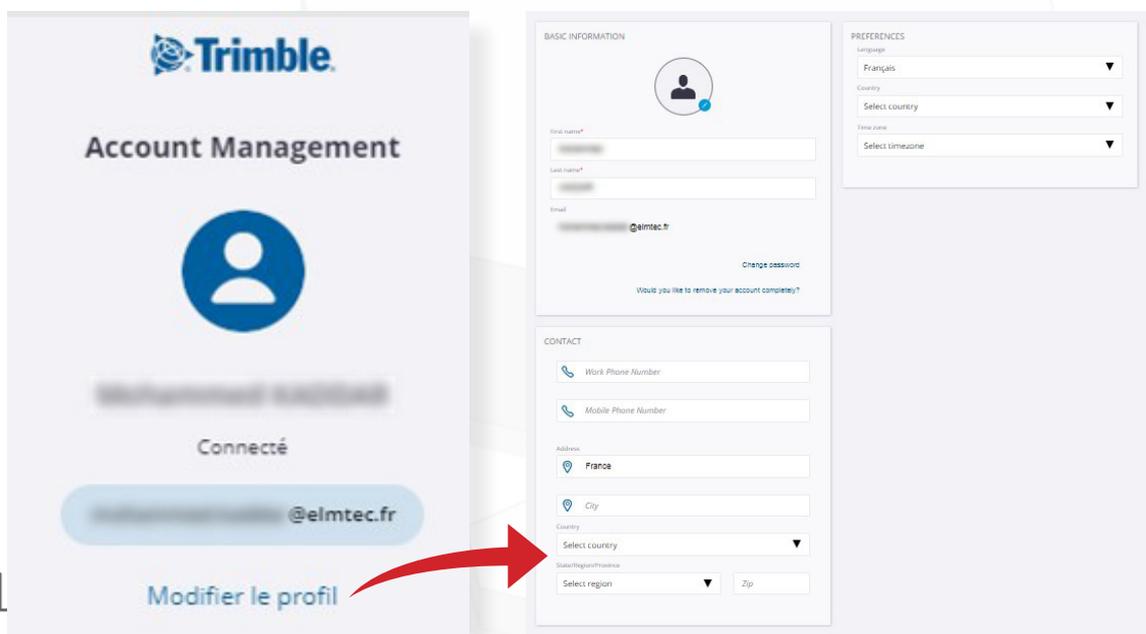


b. Accédez au profil de votre abonnement SketchUp Pack Annuel

Une fois que vous vous êtes connecté, vous accédez à votre profil, produits et paramètre de votre plan de maintenance :

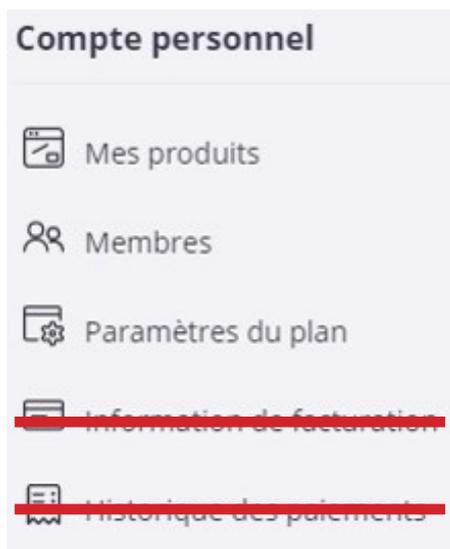


Accédez à votre profil depuis « modifier votre profil » :

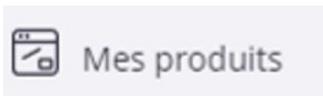


- Votre compte personnel
Accédez aux informations de votre logiciel, votre statut, les paramètres de votre abonnement.

Les informations de facturation et l'historique des paiements ne sont pas informés dans le cadre d'un achat à travers le réseau de revendeurs SketchUp :



c. Téléchargez et Installez SketchUp Pack Annuel

- Mes Produits 

Accédez et télécharger votre Annuel SketchUp

Explorez votre abonnement avec le statut de votre licence et sa date d'expiration
Télécharger vos produits en sélectionnant « Mes produits » et «Voir les app incluses» :



Un espace avec vos produits apparait et vous propose le téléchargement des applications et services du Pack Annuel :

SketchUp Studio, Not For Resale, annual term contract

STATUT: **Actif** | DATE D'EXPIRATION: 14 JANV. 2022 | Votre modèleur 3D professionnel avec tout ce dont vous avez besoin pour mener vos projets à bien avec assurance, y compris des outils d'analyse, de gestion de projet et de rendu.

Voir les applications incluses ▾

SketchUp Pro Télécharger Créez des œuvres magnifiques avec notre modèleur de bureau professionnel. Accéder au contenu d'apprentissage Gérer les appareils	Sefaira Télécharger Analysez la consommation d'énergie, l'éclairage naturel, le confort thermique des occupants et les systèmes de CVC avant... Accéder au contenu d'apprentissage	SketchUp Desktop Viewer Télécharger Affichez n'importe quel fichier SketchUp partagé sur votre ordinateur de bureau. Accéder au contenu d'apprentissage	Style Builder <small>inclus dans SketchUp Pro</small> Différenciez votre design avec des styles personnalisés. Accéder au contenu d'apprentissage Gérer les appareils
LayOut <small>inclus dans SketchUp Pro</small> Transformez vos créations en 3D en en dessins et documents 2D détaillés. Accéder au contenu d'apprentissage Gérer les appareils	SketchUp Viewer for WMR/HoloLens Télécharger Visitez des modèles à l'échelle 1:1 à l'aide d'applications de visualisation de réalité augmentée et virtuelle. Accéder au contenu d'apprentissage Gérer les appareils	SketchUp Viewer for Oculus/Vive Télécharger Visitez des modèles à l'échelle 1:1 à l'aide d'applications de visualisation de réalité augmentée et virtuelle. Accéder au contenu d'apprentissage Gérer les appareils	SketchUp Mobile Viewer Android (AR/VR) Télécharger Affichez et partagez des fichiers SketchUp directement sur votre appareil mobile, où que vous soyez. Accéder au contenu d'apprentissage Gérer les appareils
SketchUp Mobile Viewer iOS (AR/VR) Télécharger Affichez et partagez des fichiers SketchUp directement sur votre appareil mobile, où que vous soyez. Accéder au contenu d'apprentissage Gérer les appareils	3D Warehouse Lancer Téléchargez des modèles prédéfinis à partir de la plus grande bibliothèque de modèles 3D. Accéder au contenu d'apprentissage	SketchUp for Web Lancer Donnez vie à vos projets dans un modèleur 3D sur le Web. Accéder au contenu d'apprentissage	Trimble Connect Business Lancer Affichez, partagez et associez un nombre illimité d'informations sur les projets dans le nuage. Accéder au contenu d'apprentissage
Predesign Lancer Des aperçus rapides qui vous permettent d'effectuer des recherches de design avant de démarrer en 3D. Obtenez des... Accéder au contenu d'apprentissage Gérer les appareils			

Téléchargez SketchUp Pro en français en vous rendant sur la page de téléchargement après avoir cliqué sur le bouton «Télécharger»:

Télécharger

Créez des œuvres magnifiques avec notre modèleur de bureau professionnel.

[Accéder au contenu d'apprentissage](#) | [Gérer les appareils](#)

Une fois téléchargé  SketchUpStudio-2023-0-367-137.exe

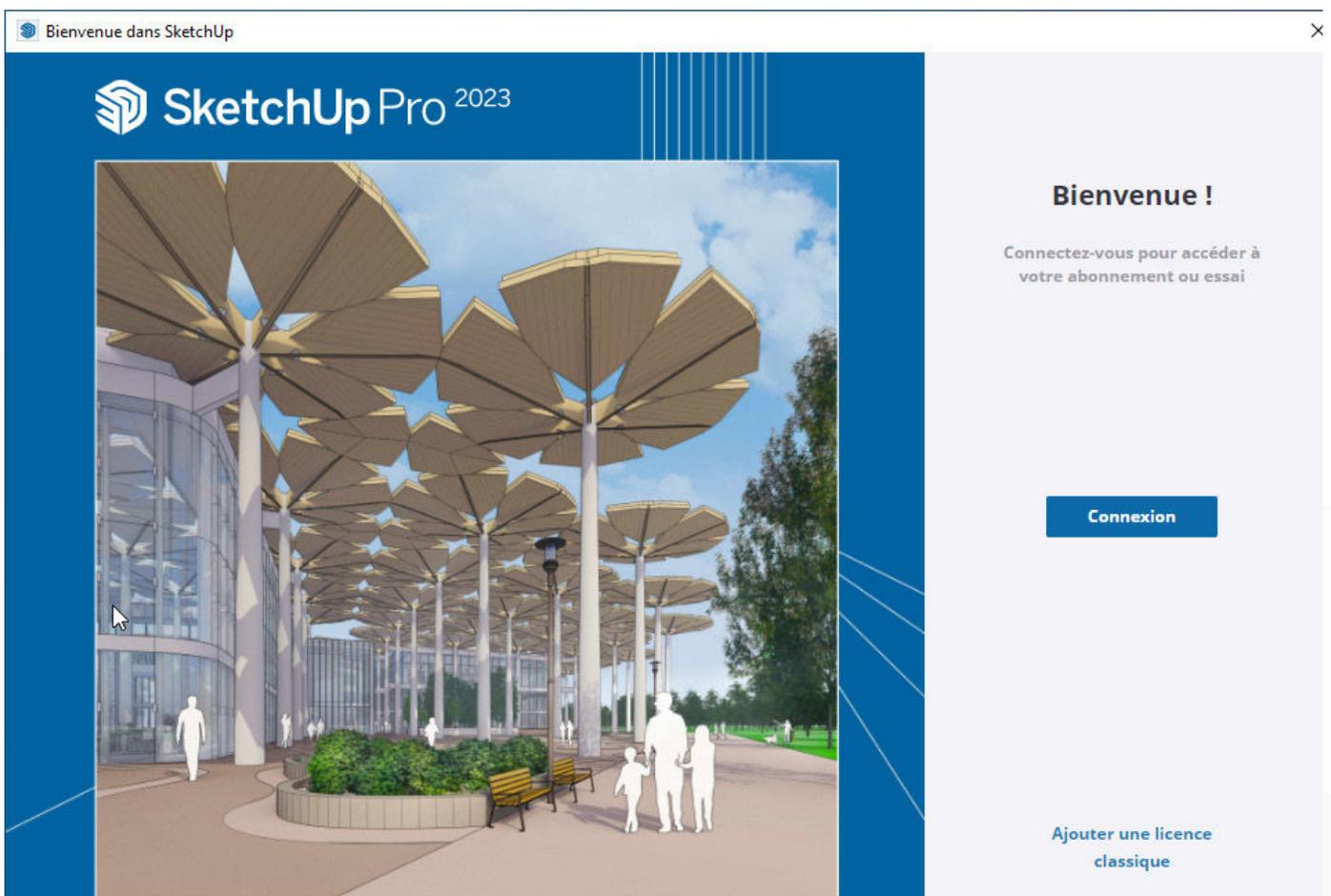
Lancez l'installation (en faisant un clic droit puis «Exécuter en tant qu'administrateur» sur Windows) puis suivez pas à pas les instructions.

Une fois installé, des icônes raccourcis sont créés sur votre bureau :

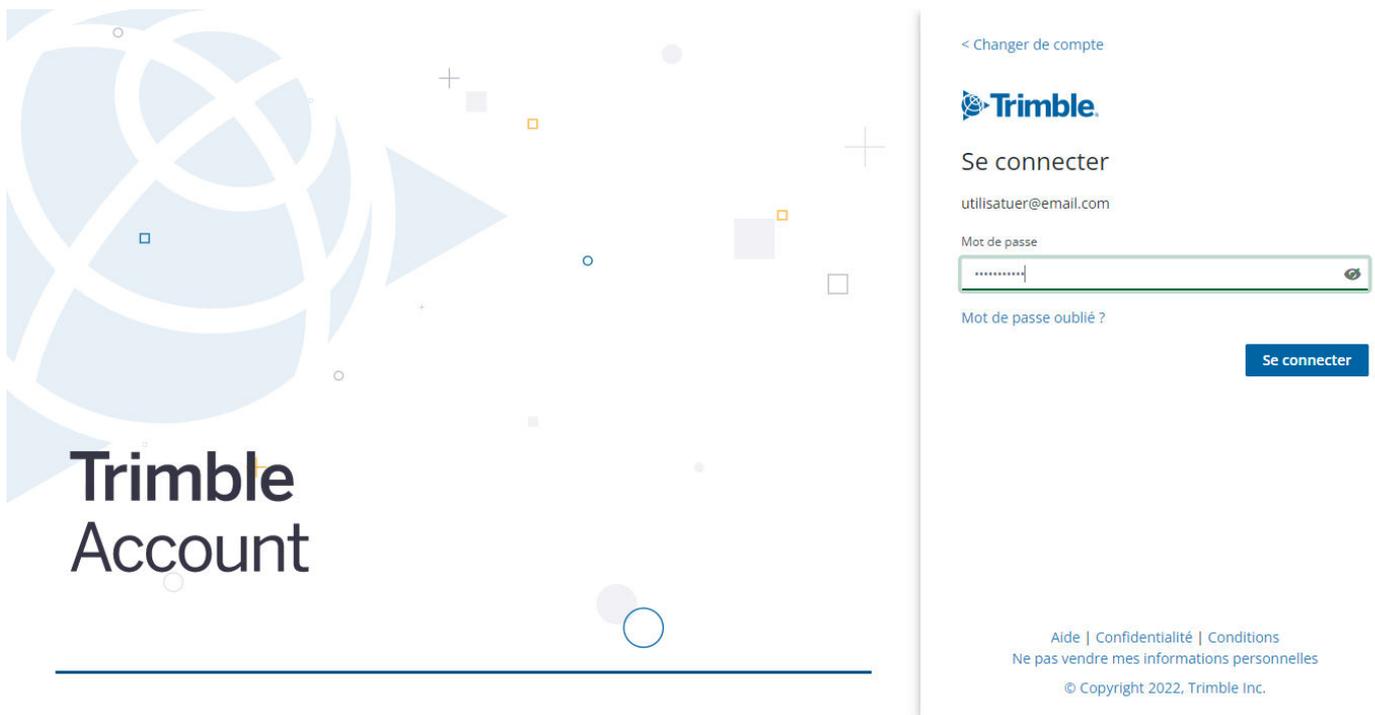


d. Connectez-vous à SketchUp

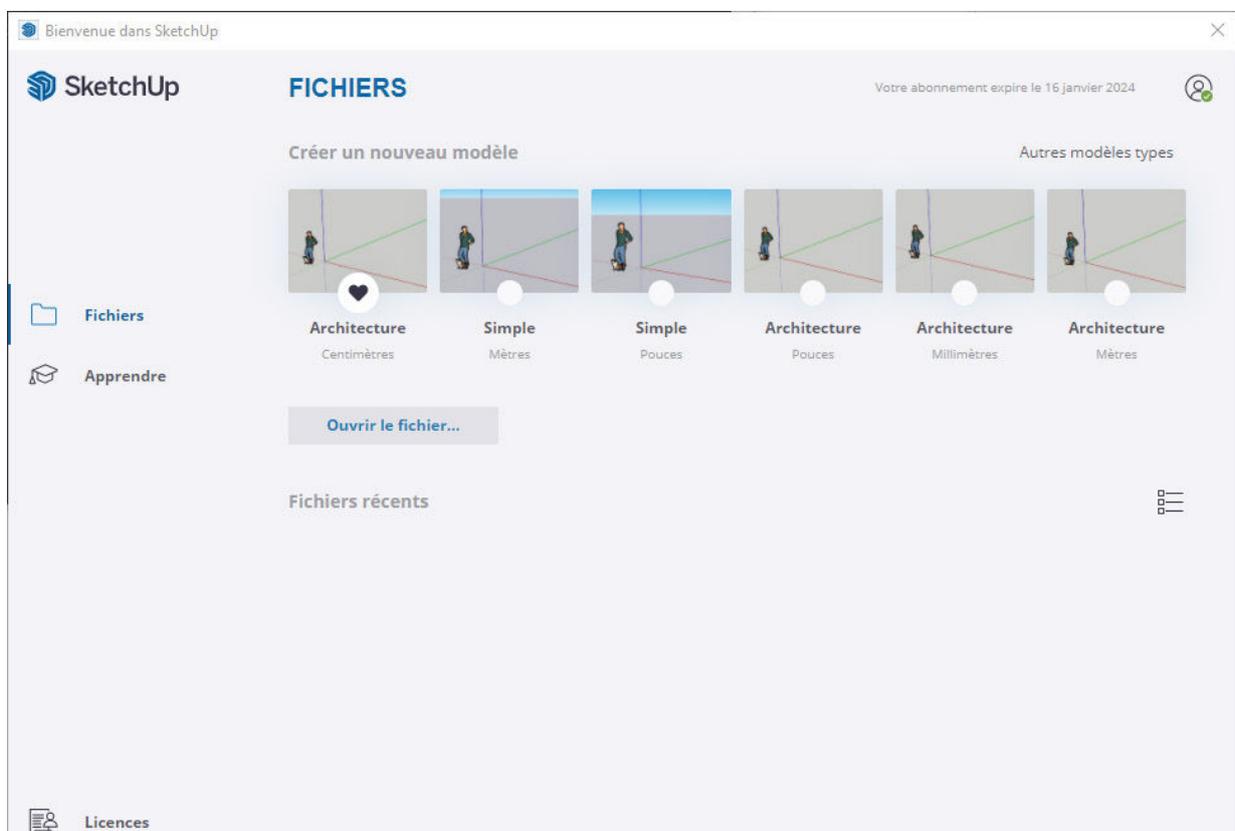
Double-cliquez sur **SketchUp Pro 2023** pour l'ouvrir pour la première fois, puis cliquez sur Connexion dans la fenêtre qui apparaît pour activer votre licence par votre mail :



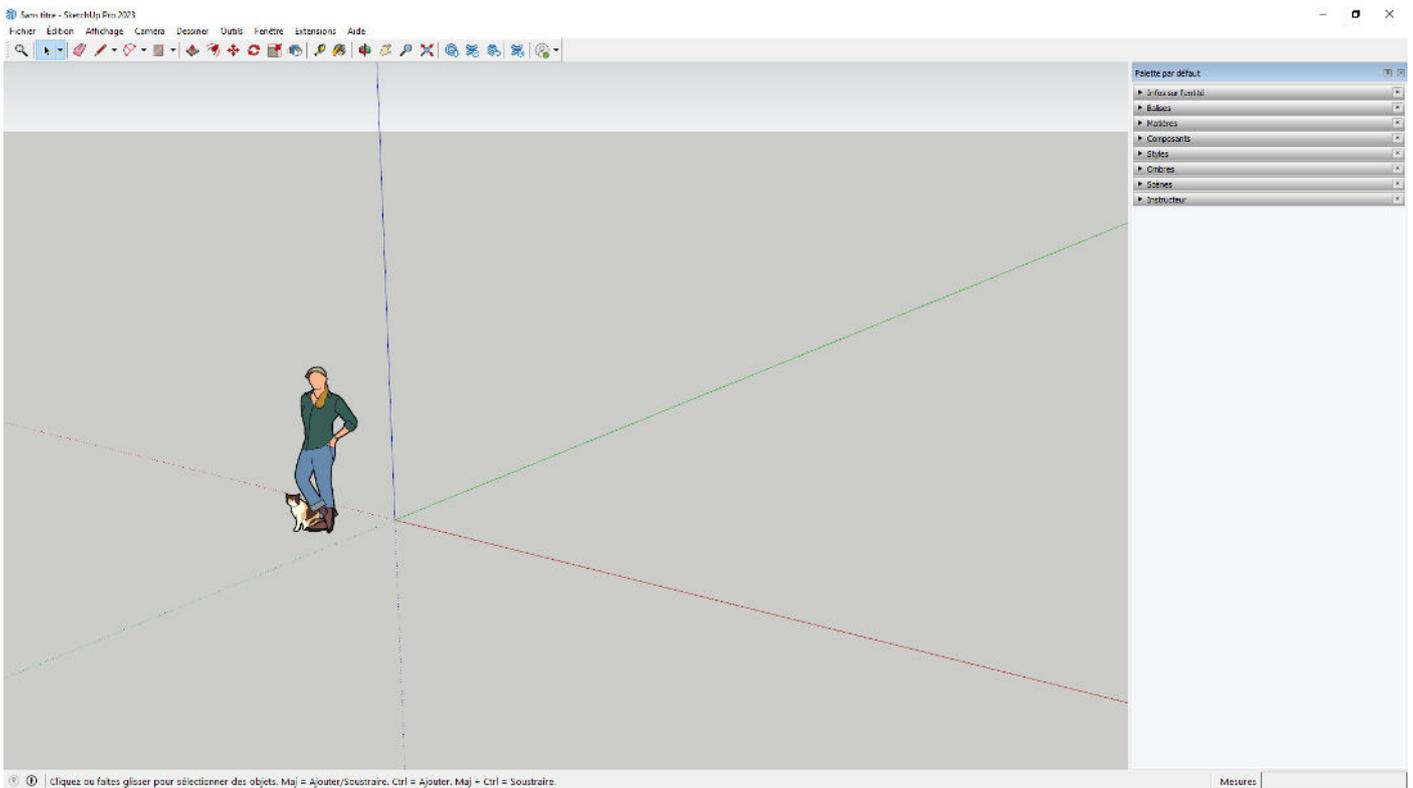
Connectez-vous avec vos identifiants de compte Trimble sur la page qui apparait, vous serez alors connecté à l'écosystème SketchUp :



Une fois connecté, sélectionnez le gabarit de modèle que vous souhaitez utiliser pour lancer la modélisation :



Commencez à **modéliser** !



2. Gérez vos licences et vos abonnements

a. Accédez au portail de gestion

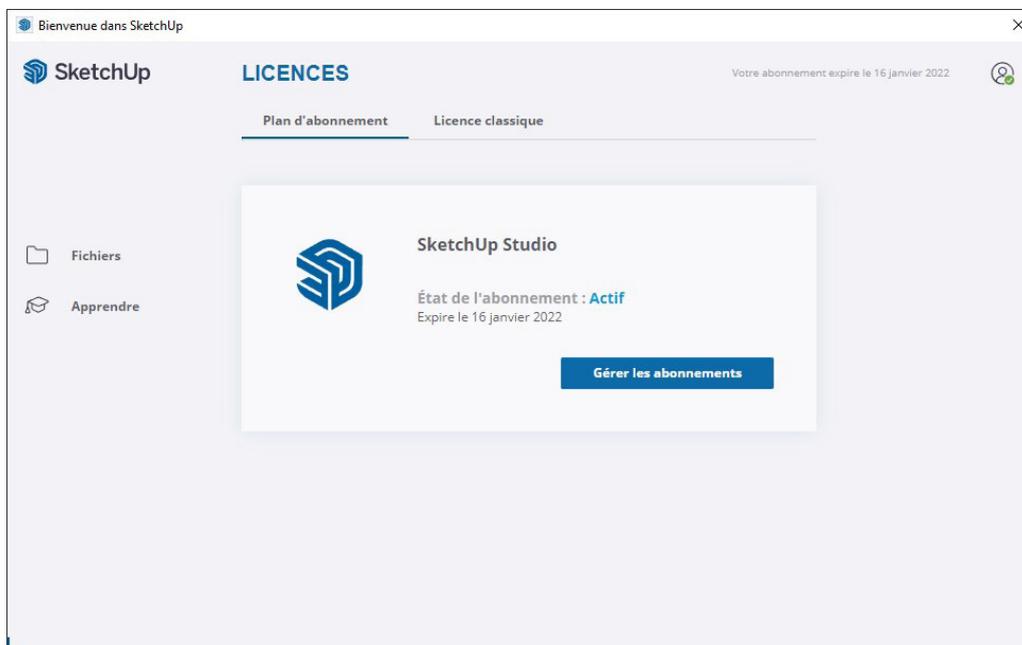
dans l'écran de Bienvenue, vous pouvez cliquer aussi sur la petite **icône** en haut à droite :



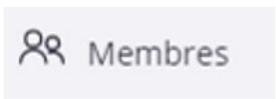
puis cliquez sur **Gérer la licence**



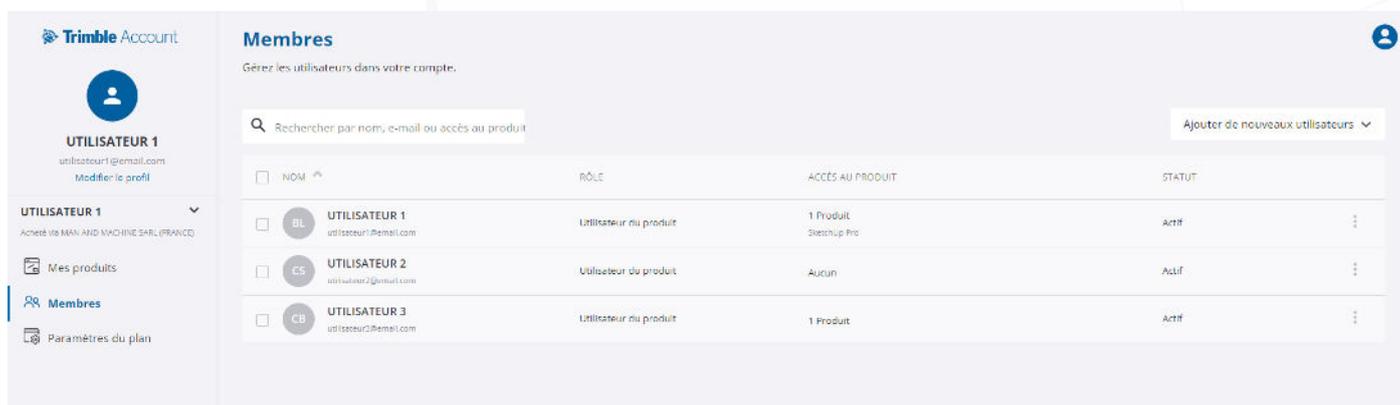
Accédez ensuite à la gestion de votre (ou vos) abonnement(s) :



Gérez les membres de votre organisation

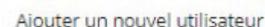


Cet accès vous permet d'administrer les licences de votre entreprise en tant qu'administrateur si vous disposez de plusieurs licences SketchUp Pack Annuel, vous avez la possibilité d'affecter et/ou de révoquer des licences par utilisateurs nommés :



Affectez les licences aux membres de votre organisation ou **révoquez** pour l'attribuer à une autre personne :

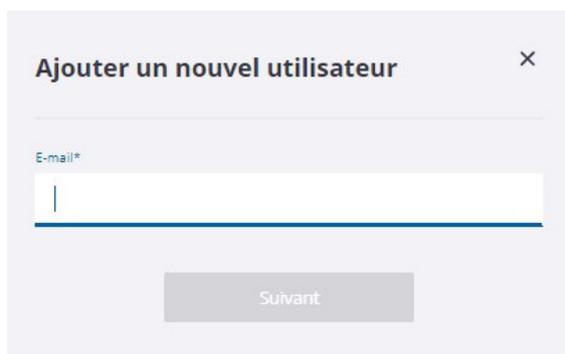
Vous pouvez ajouter un nouvel utilisateur grâce au bouton prévu à cet effet:



b. Affectez / révoquez des licences nominatives

Après avoir appuyé sur le bouton «ajouter un nouvel utilisateur», une fenêtre apparaît dans laquelle il vous faudra entrer le mail de l'utilisateur,.

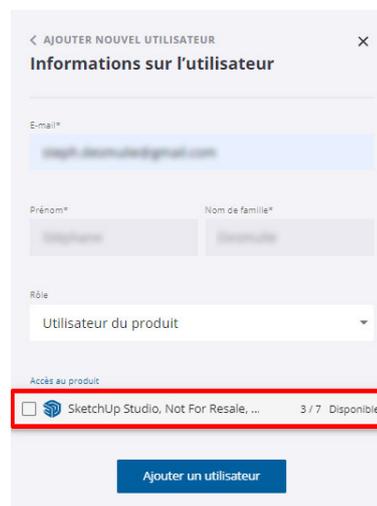
Puis dans la fenêtre suivante vous devrez renseigner le prénom et le nom de l'utilisateur, décider de son rôle (administrateur pouvant créer des utilisateurs et leur attribuer des licences ou simple utilisateur) et vous pourrez lui attribuer une licence :



Ajouter un nouvel utilisateur

E-mail*

Suivant



Ajouter un nouvel utilisateur

Informations sur l'utilisateur

E-mail*

Prénom*

Nom de famille*

Rôle

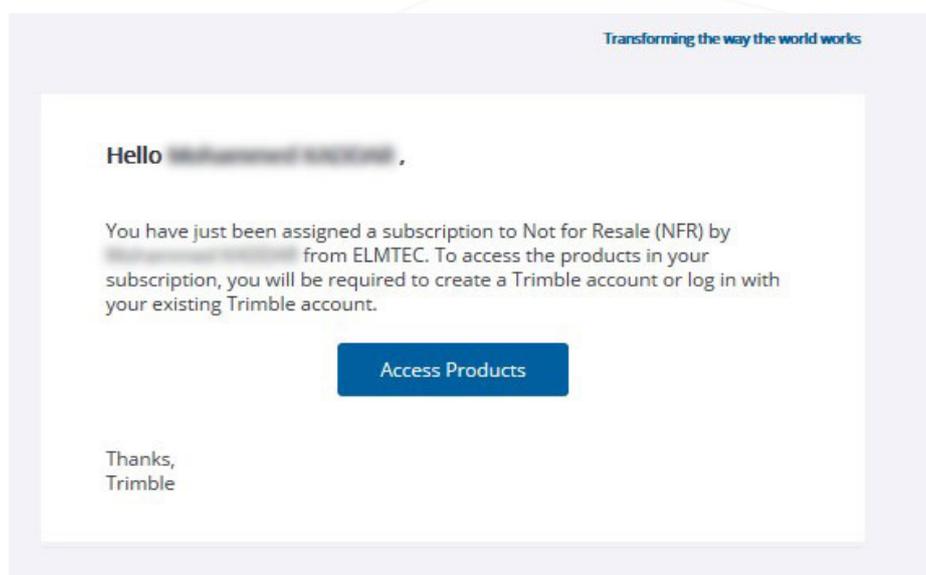
Utilisateur du produit

Accès au produit

SketchUp Studio, Not For Resale, ... 3 / 7 Disponible

Ajouter un utilisateur

Un email de notification pour accéder à la licence est alors envoyé à l'utilisateur :



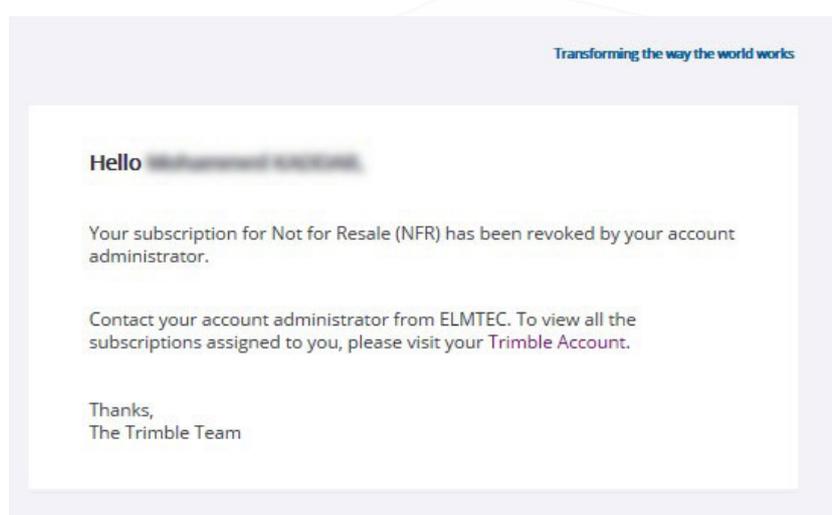
- Révoquez un accès nominatif

Vous pouvez retirer l'accès à tout usage de SketchUp à un ou des utilisateurs pour la réaffectation à d'autres utilisateurs en cliquant sur les 3 petits points tout à droite de la ligne de l'utilisateur :

The screenshot shows a user management interface with a table of users. A confirmation dialog is open in the foreground, asking 'Êtes-vous sûr(e) ?' (Are you sure?). The dialog contains a warning icon and the following text: 'Vous êtes sur le point de supprimer cet utilisateur du compte. Il n'aura plus accès aux produits. Vous pouvez rajouter un utilisateur à tout moment, mais vous devrez lui réassigner les produits. Voulez-vous vraiment continuer ?' (You are about to delete this user from the account. They will no longer have access to products. You can add a user at any time, but you will need to reassign the products. Do you really want to continue?). A blue button labeled 'Oui, j'en suis sûr' (Yes, I'm sure) is visible, along with a link 'J'ai changé d'avis. Revenons en arrière.' (I've changed my mind. Let's go back).

UTILISATEUR 1	NOM	RÔLE	ACCÈS AU PRODUIT	STATUT
UTILISATEUR 1 Acheteur de M&M MACHINÉ SARL (GRANIZ)	BL UTILISATEUR 1 utilisateur1@email.com	Utilisateur du produit	1 Produit SketchUp Pro	Actif
Mes produits	CS UTILISATEUR 2 utilisateur2@email.com	Utilisateur du produit	Aucun	Actif

Un email de notification de révocation de la licence est envoyé à l'utilisateur pour l'informer de la suppression de ses accès :

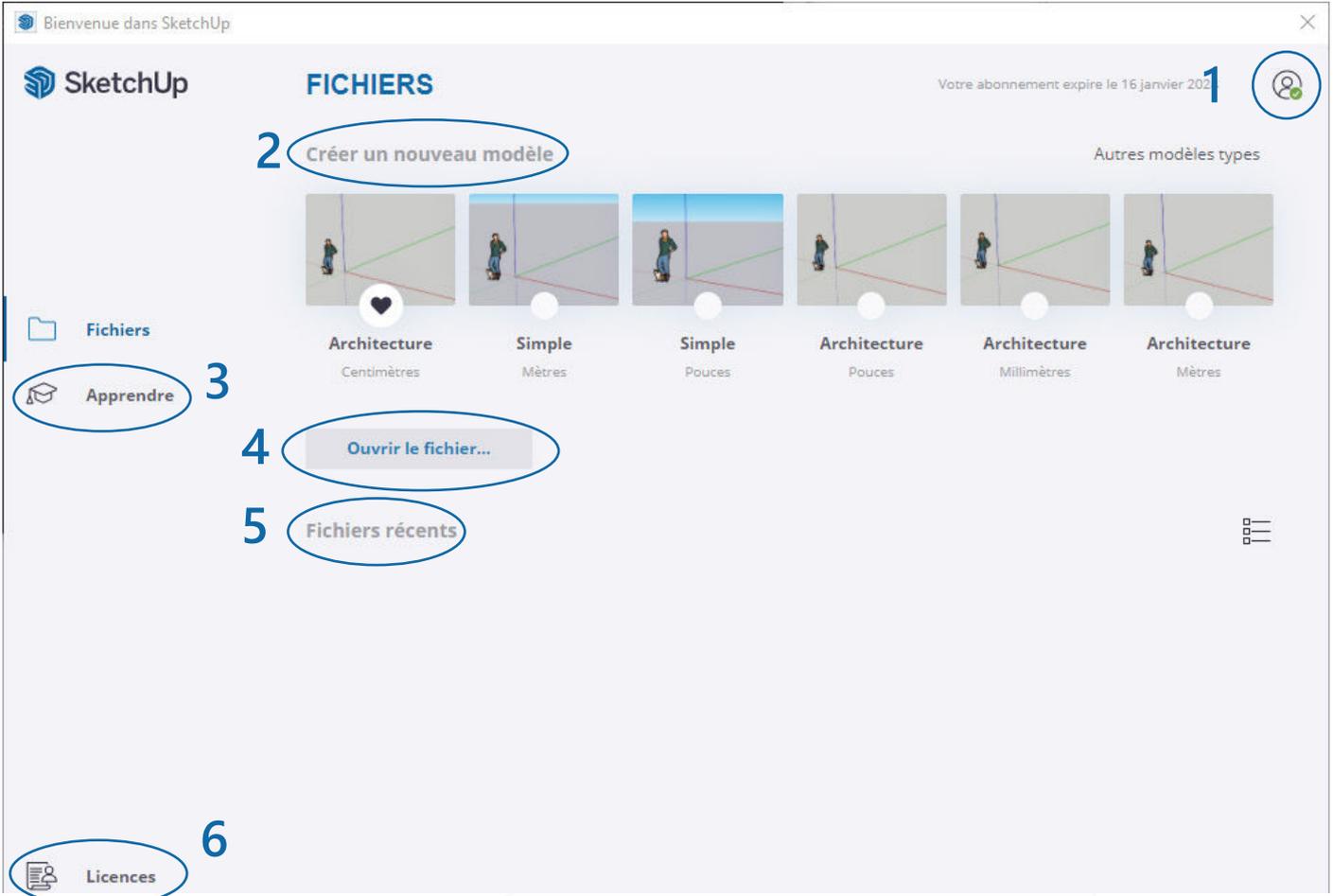


Si vous souhaitez télécharger directement SketchUp Pro : <http://www.sketchup.com/download/all>

3. Premiers pas dans SketchUp

a. L'écran de bienvenue

Une fois SketchUp installé et activé, lancez l'application, une fenêtre de bienvenue vous accueillera et vous fournira plusieurs informations et choix :



1. Compte utilisateur

Connectez-vous / Déconnectez-vous de votre compte et gérez votre licence

2. Créer un nouveau modèle

Créez un nouveau fichier SketchUp à partir d'un modèle type standard

3. Apprendre

Accédez à des vidéos et du contenu didactique sur SketchUp

4. Ouvrir le fichier

Ouvrez un fichier .skp situé dans votre disque dur

5. Fichiers récents

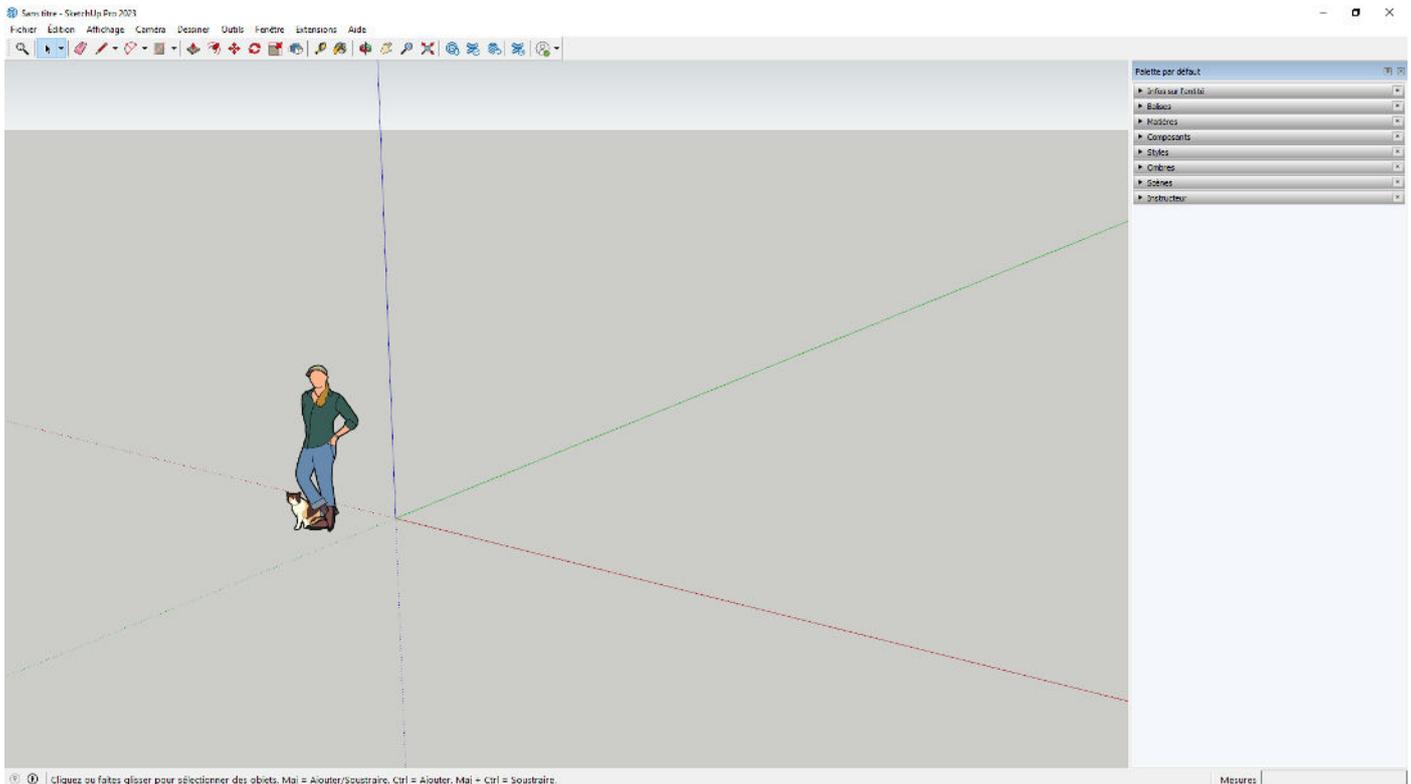
Retrouvez ici les fichiers récemment ouverts dans SketchUp

6. Licence

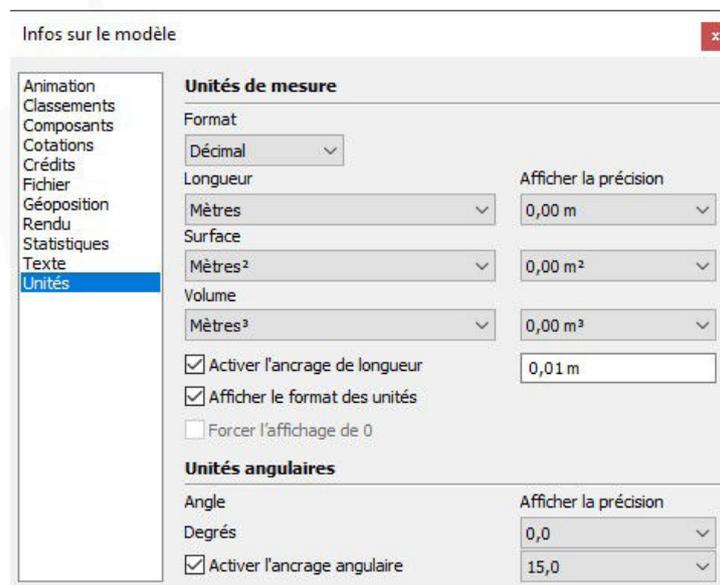
Accédez à la gestion de votre licence classique ou de votre abonnement

b. Le modèle type

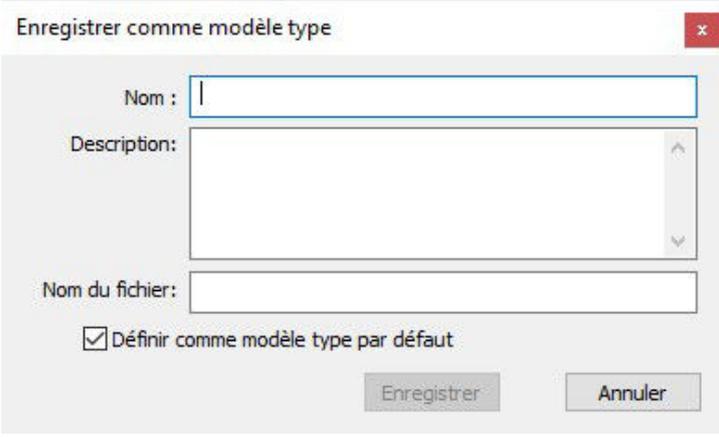
Sélectionnez le modèle type souhaité sur l'écran de bienvenue comme par exemple «Simple mètres», SketchUp se lancera et vous affichera l'espace 3D ainsi que les outils de base



Il est possible de personnaliser son modèle type si vous le souhaitez. Pour modifier par exemple les unités du modèle, allez dans «Fenêtre/Infos sur le modèle» puis dans la fenêtre ouverte rendez-vous dans «Unités»



Vous pourrez changer d'autres choses comme le style de la vue 3D par exemple, une fois les modifications faites, si vous souhaitez enregistrer votre modèle type personnalisé pour l'utiliser par la suite sur tous les fichiers SketchUp que vous créez il vous suffit de vous rendre dans «Fichier/Enregistrer comme modèle type»



Enregistrer comme modèle type

Nom :

Description:

Nom du fichier:

Définir comme modèle type par défaut

Enregistrer Annuler

Pensez à cocher la case «Définir comme modèle type par défaut» pour utiliser ce modèle personnalisé pour vos prochaines modélisations.

c. Découverte de l'interface de base

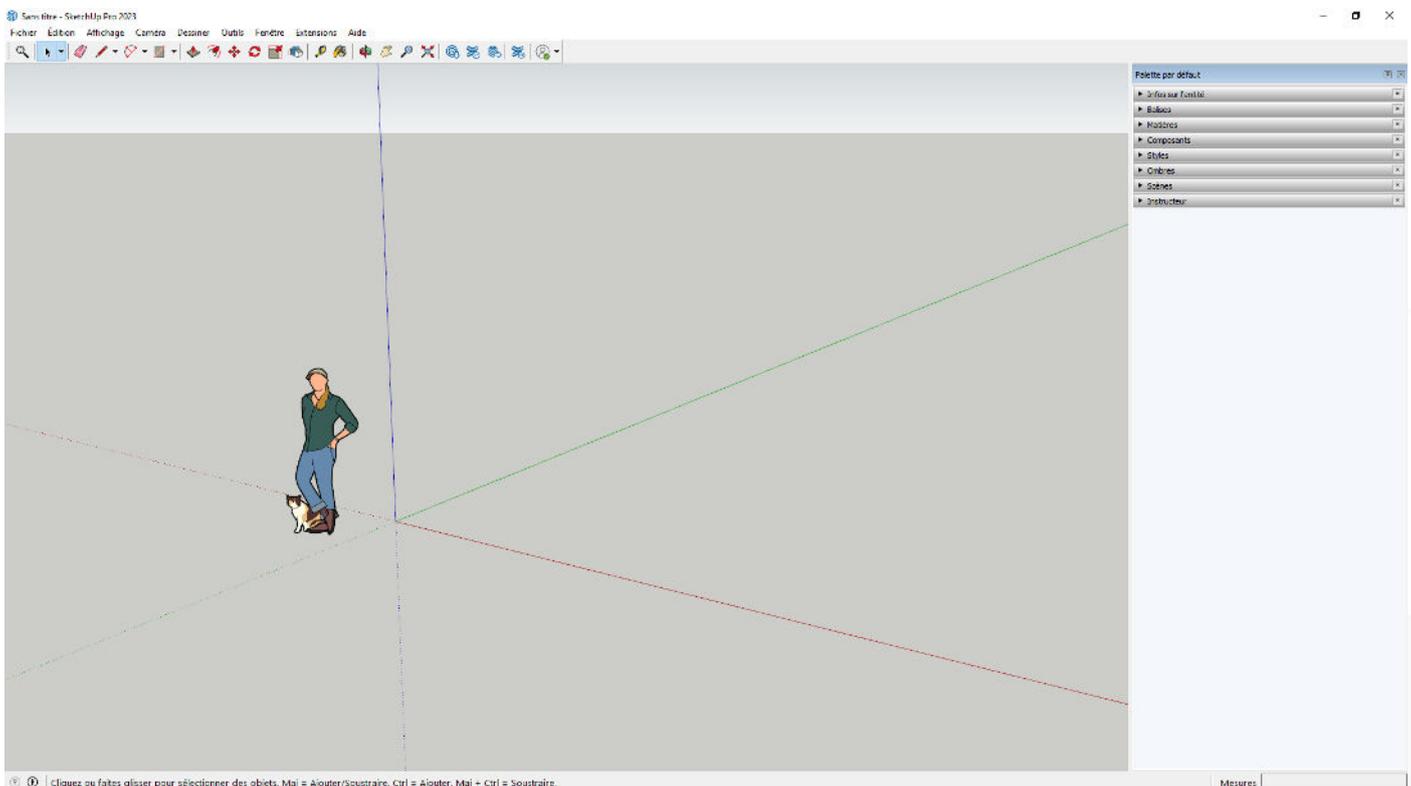
Lors du premier lancement de SketchUp, une palette d'outils appelés «premiers pas» est affichée par défaut en haut de la fenêtre de modélisation.



-  Sélection : sélectionnez des éléments géométriques du modèle 3D
-  Effacer : effacez des éléments géométriques du modèle 3D
-  Lignes : Dessinez des arrêtes
-  Retourner : Retournez et copiez en miroir
-  Arcs : Dessinez des arcs de cercle
-  Rectangles : Dessinez des rectangles
-  Pousser/Tirer : Extrudez une face du modèle
-  Décalage : Copiez les arrêtes sélectionnées
-  Déplacer : Déplacez les éléments sélectionnés
-  Faire pivoter : Appliquez une rotation aux éléments sélectionnés

-  **Échelle**: Déformez (homothétique ou non) les éléments sélectionnés
-  **Outil Mètre**: Mesurez les distances ou créez des guides (lignes ou points)
-  **Texte**: Dessinez et placez des étiquettes sur le modèle 3D
-  **Colorier**: Appliquez une couleur ou une texture venant de la palette «Matières»
-  **Orbite**: Faites pivoter le point de vue autour du modèle 3D
-  **Panoramique**: Déplacez le point de vue latéralement
-  **Zoom**: Zoomez ou dézoomez dans la vue
-  **Zoom étendu**: Zoom automatiquement afin de voir tout le modèle dans la vue 3D
-  **3D Warehouse**: Accès à la banque de modèles 3D gratuits
-  **Extension Warehouse**: Accès à la banque d'extensions
-  **Layout**: Envoyez le modèle vers l'application de mise en page/présentation Layout
-  **Gestionnaire d'extensions**: Activez/Désactivez/Mettez à jour/Installez/Désinstallez les extensions
-  **Infos utilisateur**: Connectez/Déconnectez-vous et gérez votre licence SketchUp

Sur la partie droite de l'écran vous retrouverez les différentes palettes affichées par défaut comme les Infos sur l'entité, les Matières, les Composants, les styles, les Balises, les Ombres, les Scènes, l'Instructeur et Adoucir les arêtes



- Infos sur l'entité:** Affichez les informations de l'entité sélectionnée dans l'espace 3D
- Matières:** Accédez à la bibliothèque de matières proposée avec SketchUp
- Composants:** Accédez aux composants («objets») de votre modèle
- Styles:** Modifiez le style de la vue 3D SketchUp
- Balises:** Organisez votre modèle en «balises» («anciennement calques») chaque élément de la scène 3D pouvant se voir attribuer une balise différente
- Ombres:** Activez/désactivez les ombres dans la vue 3D et réglez la date et l'heure
- Scènes:** Créez des points de vues de votre modèle 3D
- Instructeur:** Palette incontournable du débutant, elle affiche une description de chaque outil de SketchUp lorsqu'il est sélectionné
- Adoucir les arêtes:** Lissez visuellement la géométrie sélectionnée pour masquer les arêtes nuisant à la bonne visibilité du modèle 3D

d. Les raccourcis à connaître

Navigation

Orbite  (O)

Panoramique  +  (H)

Zoom Z

Zoom étendu  + Z

Fenêtre de zoom Ctrl +  + W

Édition

Déplacer M

Pousser/Tirer P

Faire pivoter Q

Échelle S

Décalage F

Dessin

Ligne L

Arc par 2 points A

Rectangle R

Cercle C

Principaux

Sélection Espace

Créer un composant G

Colorier B

Effacer E