

## OBJECTIFS

A l'issue de cette formation, le stagiaire doit être capable de dessiner un monument funéraire en 3D à l'aide de Google Sketchup.

Pour cela il devra :

- Maîtriser les notions de base de Google Sketchup
- Apprendre à dessiner un monument funéraire en 3D sur ordinateur avec des formes relativement complexes telles que chanfreins et arrondis fuyants.

## PUBLIC

- Marbriers
- Conseillers Funéraires

## CONTENU

- **Présentation de Sketchup :**
  - Les fonctionnalités de base
  - La Configuration de l'espace de travail
- **Apprentissage des outils :**
  - Les outils du dessin 2D : formes élémentaires telles que lignes, rectangle, arc, cercle...
  - Les outils de transformations 3D simples
- **Déplacement et modification :**
  - Les fonctions de déplacement : rotation, translation, symétrie, etc.
  - Les fonctions de modification et de duplication
- **Dessiner un monument funéraire :**
  - Créer un groupe/composant
  - Modifier, mettre à jour et assembler des composants
- **Mises en formes complexes :**
  - Chanfreins et chanfreins fuyants
  - Arrondis et arrondis fuyants
  - Dessiner des formes galbées

**DURÉE :** 1 jours, soit 7 heures

## MOYENS

- Chaque participant se présentera avec son ordinateur portable en ayant installé SketchUp au préalable (logiciel gratuit en version StechUp Make, disponible en téléchargement)

## PRÉREQUIS

- Une maîtrise de l'outil informatique est requise pour suivre cette formation