



AUTOCAD 3D



OBJECTIFS

Maitriser les outils et les méthodes de modélisation de type solide.

Maitriser les outils du SCU en 3D.

Maitriser La création et l'utilisation de matériaux réaliste.

Maitriser la préparation d'une scène 3D en perspective : les caméras et les éclairages.

Maitriser les vues en projection et la génération de coupe 3D d'une modélisation.

CONTENU

- Prise en main de l'interface 3D.
- Outil de modification du SCU.
- Modélisation et édition de primitive.
- Utilisation des opérations booléenne.
- Création de profil 2D pour la modélisation 3D.
- Création de volumes complexes par extrusion, lissage et révolution de profil 2d.
- Combinaison des techniques de modélisation..
- Création de matériaux réalistes.
- Préparation d'une scène : caméra et éclairage.
- Le rendu d'un scène 3D.
- Les outils de projection orthogonal et les coupes 3D.
- Mise en page et impression de vues 3D.

PRÉ-REQUIS

Maitriser l'environnement Windows. Utilisation régulière d'AutoCAD

PUBLICS

Tout public

VALIDATION

Autre certification

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Dispositif d'appréciation des résultats prévu par le Greta

NIVEAU DE SORTIE

Sans équivalence de niveau

SERVICES VALIDEURS

ISOGRAD France

TARIF

Consulter le GRETA

DURÉE INDICATIVE

35 heures

A préciser après positionnement individuel

A NOTER

--

RNCP / RS

Pour plus d'informations sur la certification > RS5788

POUR ALLER PLUS LOIN

DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS

Formation Revit.

Découvrez d'autres débouchés sur onisep.fr
<https://www.onisep.fr/>



Contacts

GRETA DE GRENOBLE

GRETA DE GRENOBLE

Lycée Vaucanson

27 rue Anatole France

38030 GRENOBLE

Tél : 0476332740

Courriel : greta.grenoble.contacts@ac-grenoble.fr

GRETA NORD ISERE

GRETA NORD ISERE

Le Transalpin 2

33 avenue d'Italie

38307 BOURGOIN-JALLIEU

Tél : 0474280486

Courriel : gretanisere@ac-grenoble.fr

Mise à jour le 14 Février 2024

