

Formation Autodesk Recap Pro 6.1

Initiation

Programme de formation

Autodesk Recap Pro 6.1 - Initiation

Programme de formation

Objectifs

Savoir récupérer et exploiter, importer/exporter des données à partir d'un nuage de points pour créer un fichier lisible par les logiciels Autodesk : Comprendre le principe des scanner 3D : Comprendre la logique de fonctionnement de Recap Pro : Savoir traiter et recalibrer les scans Issus des scanner 3D ; Analyser et exploiter les résultats.

Public

Ingénieurs de bureaux d'études

Durée

1 jour(s) (09h30 – 17h30 dont 1h de pause déjeuner)

Soit 7 heures de formation

Lieu du stage

Sur site client/chez Prodware/A distance

Méthodes et moyens pédagogiques

Exposés théoriques et cas pratiques (1h/j) face à face distanciel

Quiz et exercices de Progression à chaque partie de cours

Modalité d'évaluation (Pré-formation)

Formulaire de positionnement à remplir par l'apprenant

<https://forms.office.com/r/Th9LBiLgBa>

Suivi et évaluation

Etudes de cas.

Questions / Réponses.

Pré-requis

Utilisation courante de l'environnement Windows.

Conditions

Mise à disposition d'un logiciel accessible via une page web ou une application

Compétences et qualification du formateur :

Certification Autodesk formateur expérimenté, expertise professionnelle

Equipement requis

PC avec licence à jour
Connexion internet Casque audio ou enceinte avec microphone

Code formation

FORECAP-INI1

1. 1 - PRESENTATION DU LOGICIEL RECAP

- ✦ Le processus de création
- ✦ Formats de fichiers pris en charge
- ✦ Vue d'ensemble de l'interface utilisateur
- ✦ Workflow du projet global
- ✦ Paramètres de Recap

2. 2 - AFFICHAGE ET NAVIGATION

- ✦ Outils de navigation
- ✦ Le ViewCube
- ✦ Le menu de navigation
- ✦ Explorateur de projet
- ✦ États de vue
- ✦ Paramètres de la fenêtre d'affichage / de rendu / d'ombrage
- ✦ Paramètres de couleur du nuage de points
- ✦ Vue 3D

3. 3 - CREER UN PROJET DE NUMERISATION

- ✦ Importer des scans
- ✦ Formats de fichiers structurés et non structurés
- ✦ Enregistrer et Indexer
- ✦ Placement automatique / manuel
- ✦ Enregistrement et export
- ✦ Nettoyage de projet

4. 4 - EXPLOITER UN PROJET

- ✦ RealView
- ✦ Paramètres de couleur d'arrière-plan
- ✦ Afficher et exporter les rapports d'analyse
- ✦ Mise à jour de l'emplacement d'origine et de l'orientation

Remarque :

Ce programme de formation peut varier en fonction des différents utilisateurs.
Dans la mesure du temps disponible, des points particuliers pourront être étudiés.

Prodware
45, Quai de la Seine
75019 Paris

Déclaration d'activité de formation enregistrée sous le n° 11 75 4693875 auprès du préfet de la région d'Ile de France (article R.6351-6 du Code du travail)

Copyright Février 2013 – Toute reproduction interdite

