

Organisation pédagogique

Objectifs

Maîtriser les améliorations de Solid Edge 2021 par rapport à Solid Edge 2020.

Recherche rapide

Le déploiement de la recherche rapide sur le serveur de fichier et les postes clients permet à Solid Edge d'utiliser l'index Windows pour faire des recherches instantanées, donnant accès à des outils de gestion de données sans aucune installation de bases SQL.

Public concerné

Ce cours est destiné aux dessinateurs et projeteurs, utilisateurs de Solid Edge en version 2020 basculant vers 2021.

Pré-requis

Expérience de Solid Edge dans la version 2020.

Moyens et méthodes pédagogiques

Toutes les nouveautés sont vues à travers des exemples courts sous forme d'exercices.

Notre Conseil

Les programmes « Nouveautés » s'adaptent à vos besoins : certaines nouveautés ne vous intéressent pas et seront remplacées par une séance de questions/réponses et de conseils méthodologiques sur vos cas concrets.

Pensez également aux Pack Nouveautés pour l'installation et le paramétrage de la version 2021 sur vos postes.

Durée : 1 jour de plus

* Versions classic et premium uniquement

Programme de la formation

Jour 1

Nouveautés générales

Améliorations visuelles
Gérer les panneaux d'ancrage
Nouveau look du menu d'accueil
Adaptive IU

Nouveautés Pièce et Tôle

Multi-plis
Amélioration de la commande « Face »
Patch de grugeages
Changement d'environnement
Amélioration du « Profil de texte »
Découpe
Initiation à la modélisation par subdivision*
Nouveautés PMI
Analyse des déviations*
Attribuer un matériau d'impression 3D

Nouveautés Assemblage

Composants internes
Composants non disponible
3Dfind.it
Longueur des cordons de soudure
Amélioration des esquisses 3D
Amélioration du module Bâti

Nouveautés Plan

Amélioration de l'outil « SmartSelect »
Ajout de nouveaux Symboles ISO

Jour 2 (Option)

Gestion de données

Configuration
Gestion des propriétés personnalisées
Activer la règle de dénomination des fichiers
Workflow par étape
Gestion des révisions
Ouvrir le dessin
Extraire/Archiver
Gestionnaire de conception

Jour 3 (Options)

Option Déploiement Recherche Rapide (+ 0.5 jour)

Installation de la recherche rapide sur le serveur de fichiers
Configuration des postes clients

Option Initiation Synchrone (+ 0.5 jour)

Découverte à travers la modification d'un corps mort
Principe de base et intention de conception
Modélisation Mixte Synchrone Ordonnées