



TOHTEM PLM

21/23 rue du petit Albi - Immeuble Cerithé - Entrée 203
BP 88465 - 95808 - CERGY PONTOISE - Cedex
T + 33 1 84 24 09 30 plm@tohtem.com
F + 33 1 30 30 84 94 www.tohtem-plm.fr
SAS au capital de 10000 € - SIRET 810 788 539 00015
Inscrite au RCS de Pontoise - TVA n°FR 31 810 788 539

Solution
Partner

SIEMENS

PLM

► SOLID EDGE NOUVEAUTES ST9

ELARGISSEZ VOS HORIZONS

DURÉE : 1 jour (7h)

PUBLIC CONCERNÉ : Personnel de bureau d'études utilisant Solid Edge et souhaitant appliquer dans leurs conceptions, les nouvelles fonctionnalités qu'offre la version ST9.

PRÉ-REQUIS : Maîtriser les bases de Solid Edge (voir descriptif Solid Edge Initiation ou Classic).

MOYENS : Un équipement matériel sera mis à disposition des stagiaires dans une salle de formation chez Tohtem PLM. La formation comportera des présentations théoriques (à l'aide d'un vidéo-projecteur) et des exercices pratiques. Un support de cours comportant des exercices sur la Technologie Synchrone sera remis à la fin de la formation.

SANCTION : Attestation de formation.

OBJECTIF : Apprendre à maîtriser les nouvelles fonctionnalités et améliorations de SOLID EDGE ST9.

DESCRIPTIF DE LA FORMATION

AMÉLIORATIONS GÉNÉRALES

- Améliorations table des variables.
- Solid Edge "Pack and Go".
- Améliorations interface utilisateur.

AMÉLIORATIONS APPORTÉES À LA PIÈCE

- Amélioration de la modélisation hybride.
- Amélioration du multi-corps.
- Amélioration des esquisses 3D.
- Amélioration de la table des matières.
- Amélioration de la technologie Synchrone.
- Amélioration de la modélisation en contexte.
- Utilisation des blocs dans les esquisses.
- Application de l'impression 3D.
- Balayage volumique.
- Nouvelle commande de simplification.
- Commande de la duplication.
- Amélioration de la gestion des styles de faces.
- Courbe spirale.
- Autres améliorations utilisateur (matrices...)

AMÉLIORATIONS APPORTÉES À L'ASSEMBLAGE

- Amélioration de la commande dupliquer.
- Gestionnaire des relations d'assemblage.
- Propriétés de l'occurrence personnalisée
- Nouvelle fonctionnalité d'affichage.

- Palette de styles de faces.
- Amélioration de l'analyse des interférences.

AMÉLIORATIONS APPORTÉES À LA MISE EN PLAN

- Améliorations des lignes de rupture.
- Améliorations des placements des vues en plan.
- Propriétés de l'occurrence en propriétés.
- Amélioration de la cotation.
- Nouvelle commande table des tolérances.
- Remplacement du fond de plan.
- Option de comptage des perçages dans les légendes.
- Amélioration des vues de section.
- Autres demandes utilisateurs

AMÉLIORATIONS DES CONVERTISSEURS

GESTION DES DOCUMENTS

- Utilisation du nouveau gestionnaire de conception.
- Utilisation de la recherche rapide
- Utilisation du cas d'emploi.
- Définir la règle de nommage des fichiers.
- Réviser un document
- Numéroté un document unique.
- Gestion du cycle de vie du fichier.
- Utilisation des solutions de stockage dans le cloud.