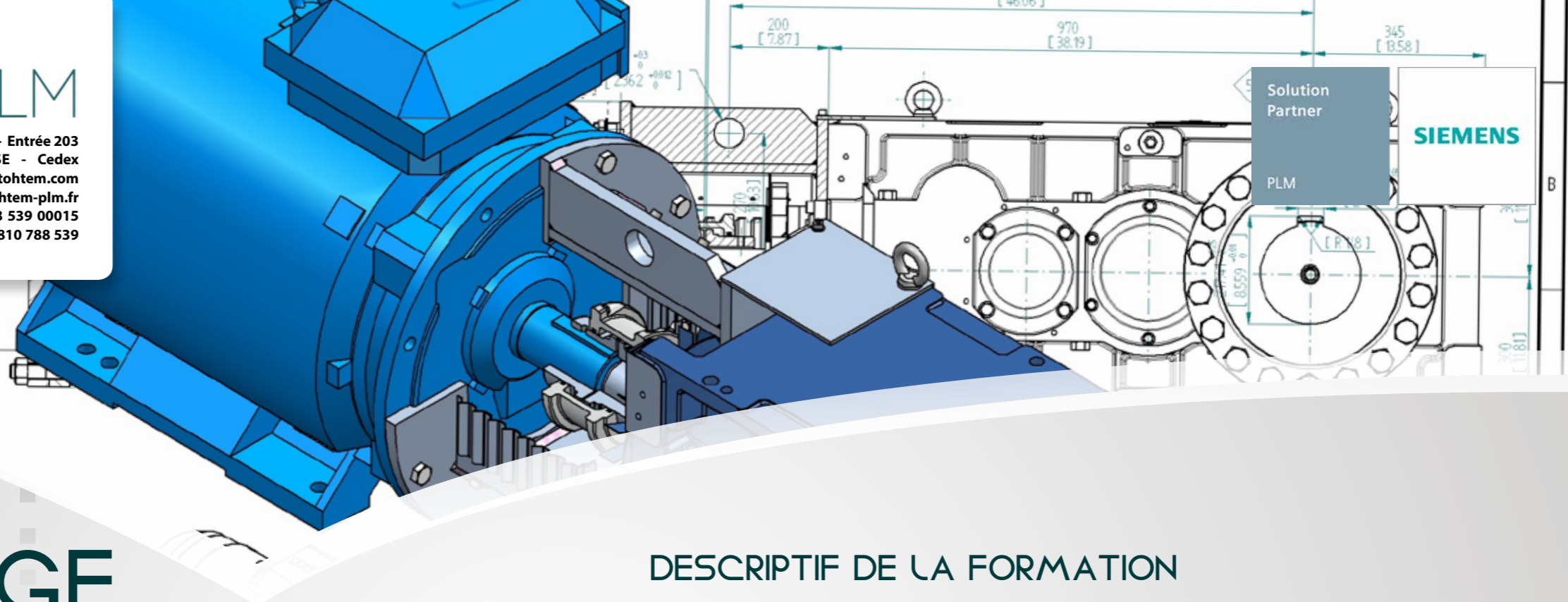




# TOHTEM PLM

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



## ► SOLID EDGE 2D PERFECTIONNEMENT

### LA CREATION DE PLANS 2D OPTIMISEE

**DURÉE :** 1 jour (7h)

**PUBLIC CONCERNÉ :** Projeteurs et dessinateurs désirant se perfectionner sur l'utilisation de Solid Edge 2D Drafting.

**PRÉ-REQUIS :** Avoir suivi la formation Solid Edge 2D Drafting Initiation, avoir des connaissances en dessin technique et des notions d'utilisation de l'environnement Microsoft Windows.

**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 sera remis à la fin de la formation.

**SANCTION :** Attestation de formation.

**OBJECTIF :** Apprendre à utiliser et documenter les plans avec les outils d'annotation et de cotation avancée, créer des tableaux de données et configurer un template utilisateur. L'utilisateur apprendra à utiliser les outils de création de schématique 2D.

### DESCRIPTIF DE LA FORMATION

#### HABILLAGE DES PLANS

- Création de styles de cotation, lignes, hachures... (taille, double unité...).
- Cotation avec préfixes.
- Placement d'annotations (bulles, légendes...).
- Placement traits axes et marques de centre.
- Création et placement des symboles de soudures.
- Création d'un cartouche personnalisé.

#### TABLEAU

- Création d'une table de données.
- Paramétrage du style de tableau.
- Importation d'une feuille Excel.

#### SCHÉMATIQUE 2D

- Création de blocs.
- Création et utilisation d'une bibliothèque de blocs.
- Création de connecteurs entre les blocs.
- Importation de blocs depuis un DWG.

#### UTILISATION DES CONVERTISSEURS

- Importer un fichier au format DXF/DWG.
- Exporter un fichier au format DXF/DWG.
- Créer un fichier PDF.
- Exporter des plans vers tablette.

#### CRÉATION D'UN TEMPLATE UTILISATEUR

- Créer un cartouche
- Ajouter des champs de propriétés automatisées