

# Mise à jour Creo 11.0 vers 12.0



## PUBLIC VISÉ

Cette formation s'adresse aux utilisateurs habituels de Creo Parametric dont les concepteurs mécaniques, les dessinateurs industriels etc  
Effectif maximum : 7 personnes



## PRÉREQUIS

Avoir suivi la formation "Introduction à Creo Parametric 11" ou avoir une expérience significative de Creo Parametric 11



## DURÉE

1 jour  
(7 heures)



## OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Optimiser l'interface et son usage avec Creo Parametric 12
- Améliorer la modélisation de pièce volumique ou surfacique à l'aide des nouvelles fonctionnalités d'esquisse, de sélection et de manipulation de surface.
- Faciliter la conception de pièces de tôlerie par l'utilisation de nouvelles fonctionnalités de conversion, d'opérations booléennes
- Utiliser et optimiser la Création d'assemblage à partir de pièce multicorps et d'import de fichier STP
- Améliorer l'environnement de dessin par la création, l'utilisation des tolérances géométrie.
- Compléter la modélisation de forme "libre" au moyen de nouvelles sélections et opérations de modification



## DESCRIPTION

- Les améliorations de l'interface utilisateur de Creo Parametric 12
- Les améliorations des fonctions de modélisation paramétrique solide et surfacique de Creo Parametric 12
- Les améliorations apportées à la modélisation de pièces de tôlerie (multicorps) dans Creo Parametric 12
- Les améliorations des fonctionnalités d'assemblage et d'échange de Creo Parametric 12
- Les améliorations apportées à la mise en plan et au module MBD de la version Creo Parametric 12
- Les améliorations apportées à la modélisation surfacique libre (Freestyle) de la version Creo Parametric 12



## MOYENS ET SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

Visioformation tutorée sur outil de classe virtuelle adaptée (chat interactif, tableau blanc, prise en main à distance...)

Un support de cours numérique hébergé sur une plateforme LMS est à disposition du stagiaire.



## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Classe interactive : Découverte du module - Explications théoriques - Démonstrations - Exercices et observations



## MODALITÉS D'ÉVALUATION ET DE SUIVI

Exercices d'application :

- Exercices à réaliser en autonomie.
- Corrigés par le formateur et restitués de façon collégiale.
- Capitalisation des questions-réponses.

À l'issue de la formation une attestation de stage et une fiche de présence journalière seront remises à chaque stagiaire certifiant sa présence pour la durée du stage. La mention des acquis résultera de la mise en œuvre d'une évaluation continue par le formateur.



## PROFIL DU / DES FORMATEURS

Équipe Technique référencée.

(CV du formateur fourni sur demande)





**ASSISTANCE TECHNIQUE ET PÉDAGOGIQUE POUR ACCOMPAGNER LE BÉNÉFICIAIRE DANS LE DÉROULEMENT DE SON PARCOURS**

Notre équipe est à votre disposition via l'adresse [formation@4cad.fr](mailto:formation@4cad.fr) pour vous accompagner et répondre à vos questions avant et pendant toute la durée de la formation.