

Principes de modélisation comportementale avec Creo Parametric



PUBLIC VISÉ

Ce cours s'adresse aux ingénieurs Produit, aux dessinateurs industriels et aux rôles apparentés.

Effectif maximum : 5 personnes



PRÉREQUIS

Avoir suivi la formation Introduction à Creo Parametric.



DURÉE

1 jour
(7 heures)



OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Utiliser les fonctions d'analyse de Creo Parametric
- Choisir les paramètres influents à partir d'études de sensibilité avec Creo Parametric
- Optimiser un modèle à partir des paramètres influents dans Creo Parametric
- Mener des études de conception en fonction d'objectifs multiples dans Creo Parametric



DESCRIPTION

- Fonctionnalités d'analyse Creo Parametric
- Analyse enregistrée et fonctions d'analyse
- Analyse définie par l'utilisateur
- Analyse de mouvement
- Étude de sensibilité
- Faisabilité
- Fonctions d'optimisation
- Correspondance graphique
- Étude de conception à objectifs multiples
- Personnalisation du Modeleur comportemental
- Analyse avancée définie par l'utilisateur
- Étude de conception avancée à objectifs multiples
- Analyse avancée



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 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 pour vous accompagner et répondre à vos questions avant et pendant toute la durée de la formation.