Conception générative avec Creo Parametric

PUBLIC VISÉ

Ce cours s'adresse aux concepteurs de produit, aux dessinateurs, aux concepteurs industriels/conceptuels qui souhaite rechercher une forme optimiser à leurs pièces. Les personnes occupant des postes apparentés tireront également profit de ce cours.
Effectif maximum : 7 personnes

PRÉREQUIS

Avoir suivi la formation Introduction à Creo Parametric, avoir des notions de résistance des matériaux.
Avoir bien préparé ses cas en amont de la formation. Être équipé de Creo Parametric 7.0 minimum

DURÉE

1 jour
(7 heures)

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Préparer un modèle pour une conception générative avec Creo Parametric
- Paramétrer une étude de conception générative avec Creo Parametric
- Exploiter les résultats d'une étude générative avec Creo Parametric

DESCRIPTION

- Préparer un modèle en vue d'une conception générative avec Creo Parametric
- Paramétrer la conception générative avec Creo Parametric
- Exploiter les résultats d'une conception générative avec Creo Parametric
- Traiter des cas concrets issus de vos propres activités.

MOYENS ET SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

Salle de formation équipée d'un écran numérique, d'un paperboard et d'une station de travail équipée par stagiaire avec un double écran.
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 pour vous accompagner et répondre à vos questions avant et pendant toute la durée de la formation.