

Certification Creo User

 Présentiel ou en classe à distance



Prix inter : 550,00 € HT

Réf.: C-CU

La réussite de l'examen Creo User Certification permet d'obtenir une certification PTC Creo, qui valide la capacité des candidats à utiliser efficacement les principales fonctionnalités du logiciel Creo Parametric pour la conception 3D assistée par ordinateur (CAD). Cette certification évalue la maîtrise des outils fondamentaux de modélisation tels que les extrusions, révolutions, contraintes d'assemblage, propriétés de modèle, fonctions de mesure, coques, congés et filetages, tout en s'appuyant sur des cas pratiques tirés des cours PTC University. Les questions de l'examen sont basées sur des scénarios réels avec des spécifications de projet dans un environnement virtuel ; la préparation à cet examen inclut des compétences issues des cours Fundamentals of Solid Modeling, Assembly et 2D Drawing pour garantir une compréhension solide des workflows de conception.

A qui s'adresse cette formation ?



Pour qui

- Dessinateurs projeteurs expérimentés sur le logiciel CREO base



Prérequis

- Aucun.

Programme

1 - Les compétences évaluées

- Fonctions de création et de modification de géométrie
- Création d'extrusions (Extrude Features)
- Révolutions (Revolve)
- Évaluation des propriétés du modèle (Model Property Evaluation)
- Gestion des perçages (Holes)
- Coques (Shells)
- Dépouilles (Draft)
- Congés et chanfreins (Rounds and Chamfers)
- Balayages (Sweeps)
- Lissages (Blends)
- Outils de mesure (Measurement Tools) training-materials.ptcu.com
- Connaissance des contraintes en mode Assemblage
- Comprendre et appliquer des contraintes d'assemblage (Assembly Constraints)



Certificat

- Pendant la formation, le formateur évalue la progression pédagogique des participants via des QCM, des mises en situation et des travaux pratiques. Les participants passent un test de positionnement avant et après la formation pour valider leurs compétences acquises.

