Creo Parametric - Module tolerie

Format :
Présentiel et/ou Distanciel

Durée :
2 jours / 14 h

Référence :
GRA-CRE-1612

Public :
Toute personne souhaitant modéliser des pièces surfaciques avec le logiciel CREO Paramétric sur des applications aéronautiques, automobiles, plasturgie, pharmaceutiques, défense...

Personnes en situation de handicap :
Vous êtes en situation de handicap et vous souhaitez faire une formation ?
Merci de bien vouloir nous contacter en amont afin d'étudier ensemble vos besoins et les solutions les plus adaptées.

Objectifs de développement des compétences :
Apprendre à utiliser les fonctions de modélisation de tôles pliées sur Creo Parametric (ver.2 et ultérieures).

Pré-requis :
Avoir de bonnes connaissances de base de Creo Paramétric.

Méthodes Pédagogiques mobilisées :
Les prestations de formation sont assurées par des formateurs professionnels qui utilisent des moyens pédagogiques adaptés.
Dans le cadre de session intra entreprise, possibilité de travailler sur vos projets afin de répondre à vos besoins spécifiques.
Supports de cours pédagogiques imprimés et/ou numérisés.

Répartition du temps (environ) :
Théorique 45%, Pratique 55%

Modalités d'évaluation :
Questionnaire d'auto-positionnement:
Un questionnaire d'auto-positionnement est adressé aux stagiaires en amont de la formation afin de l'adapter aux besoins et attentes des participants.

Évaluation à chaud par le biais de travaux pratiques.

- Exercices, tests d'évaluations (QUIZZ ou QCM ...).

Moyens techniques mobilisés :

Salle(s) de cours équipée(s) des moyens audiovisuels avec le matériel adapté à la formation (si besoin, ordinateur par stagiaire).

NB :

Ce cours porte principalement sur l'outil informatique. Les compétences métier sont supposées déjà acquises par l'apprenant.
Creo Parametric (version 2 et ultérieures)

Modalité et délai d'accès à la formation :

Sur inscription.
UNIVERS FORMATION s'engage à prendre en charge votre demande sous un délai de 48h et à proposer des dates d'entrée en formation sous un délai de 15 jours, en fonction de vos disponibilités et de celles du formateur pressenti.
Votre rapidité de réponse sur toutes les questions administratives et questionnaires de positionnement permettra d'accélérer le démarrage de votre formation.

Tarif :

Nous contacter pour devis personnalisés.

Programme de la formation

1. Modélisation de tôleries simples (jours 1)
Préparation des gabarits (matériaux et tables de pliage)
Perte au pli, grugeages et déchirures
Parois planes, extrudées et autres ...
(plats, plis, dépliés, emboutissage, soudures etc...)
2. Modélisation de tôleries avancées (jours 2)
Conversion de pièces volumiques en tôlerie dépliable
Poinçons : Création d'outils et d'opérations
Travail de tôlerie sur pièces multi-corps
Mise en plan de tôles (Vues dépliées)
- Exercices pratiques répartis sur les 2 jours :
Environ 10 exercices de modélisation de pièces à difficulté croissante

Nous contacter :

UNIVERS FORMATION : 05 24 61 30 79

Version mise à jour le 20/02/2023