



DUREE : 14 heures



PRIX : 1680€



LIEU : Cf. Convention



NOMBRES DE PERSONNES :

1 à 8 personnes



PUBLICS CONCERNES :

Cette formation s'adresse à tout public.



PRE-REQUIS :

Il est nécessaire d'être initié à l'utilisation d'un ordinateur et de pratiquer régulièrement l'environnement Windows.



DELAIS D'ACCES :

Les dates sont à convenir directement avec le centre ou le formateur. Les formations sont disponibles toute l'année en présentiel et/ou distanciel



REFERENCES REGLEMENTAIRE :

-Les conditions générales de vente et le règlement intérieur sont consultable sur notre site internet.
-Articles L.6353-1 du Code du Travail



MODALITES D'ACCES :

L'accès à nos formations peut être initié, soit par un particulier, soit par l'employeur, soit à l'initiative du salarié avec l'accord de ce dernier. Votre CPF est mobilisable pour certaines de nos formations. Les demandeurs d'emploi peuvent aussi avoir accès à nos formations. N'hésitez pas à prendre contact avec nous.



ACCESSIBILITES :

Les personnes en situation d'handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.



OBJECTIFS DE LA FORMATION

Les stagiaires seront capables de :

- Connaître l'interface du logiciel SolidWorks et son fonctionnement
- Produire et créer des pièces prismatiques, des révolutions simples, des assemblages et des mises en plan
- Maîtriser la gestion de fichiers
- Visualiser, ouvrir, manipuler et modifier des modèles
- Créer des géométries de référence



MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES

Un intervenant qualifié accompagne les participants pendant toute la durée de la formation. Nous mettons à disposition des ordinateurs, salle de réunion, une imprimante, des supports de cours et un accompagnement informatique :

- Présentation et étude de cas
- Exercices et applications sur des cas concrets
- Participation active
- La pédagogie est adaptée aux adultes



MODALITES D'EVALUATION

- Test d'entrée en formation
- Feuille de présence
- Évaluation des acquis du stagiaire par mises en situation
- Questionnaire de satisfaction
- Certificat de réalisation

CONTENU DE LA FORMATION

- ❖ PRESENTATION DE SOLIDWORKS
 - Démarrage de SW

- ❖ CREATION D'UNE PIECE
 - Modélisation d'une pièce
 - Les différentes manières de créer différents types de pièces
 - Les options courantes de modifications des pièces
 - Création d'une pièce à partir d'une autre
 - Prise en charge d'un fichier autre que SW
 - Gestion des propriétés d'une pièce

- ❖ CREATION D'ASSEMBLAGE
 - Insertion d'une première pièce
 - Insertion des pièces suivantes
 - Gestion des contraintes d'assemblage
 - Répétitions de pièces
 - Création de pièces symétriques