

UTILISER LE LOGICIEL AUTODESK INVENTOR

MODALITÉ DE FORMATION
Présentiel en centre de formation

DURÉE
40 heures

LANGUE(S) DE FORMATION
FR

DISPONIBILITÉ
6 places offertes

PUBLIC CIBLE
Ingénieurs de conception, architectes, dessinateurs projeteurs, maîtres d'ouvrage, maîtres d'œuvre, chefs de projets bâtiment, conducteurs de travaux, bureaux d'études, techniciens. Tout professionnel du bâtiment

CONDITIONS DE PARTICIPATION
Il est nécessaire d'avoir une bonne maîtrise des outils informatiques et de bonnes connaissances de l'environnement technologique du bâtiment.

CONTACT ADMINISTRATIF

OBJECTIFS DU MODULE

- > Connaître les notions de base pour la conception et la modélisation de pièces et d'assemblages selon les standards de l'industrie.

CONTENUS PÉDAGOGIQUES

1. Introduction aux notions de base INVENTOR
2. Introduction à la modélisation de pièces
3. Travailler avec des esquisses
4. Création de « Sketch Feature » simple
5. Utilisation des « Work Features »
6. Ajout de « Placed Features » sur une pièce
7. Embossage et estampillage de surfaces
8. Création de « Loft, Sweep et Coil »
9. Outil de visualisation
10. Plan de mise en page
11. Modélisation d'assemblage
12. Assemblage soudé (Weldment)
13. Gestion des projets
14. Présentation
15. Métal en feuille (Optionnel selon le temps)

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- > Enseignements théoriques (cours magistral en classe ou atelier)
- > Activités en autonomie assistées

CERTIFICATION

Document de validation : Attestation de participation

MODALITÉ DE FORMATION

Présentiel en centre de formation

DURÉE

40 heures

LANGUE(S) DE FORMATION



DISPONIBILITÉ

6 places offertes

PUBLIC CIBLE

Ingénieurs de conception, architectes, dessinateurs, projeteurs, maîtres d'ouvrage, maîtres d'œuvre, chefs de projets bâtiment, conducteurs de travaux, bureaux d'études, techniciens. Tout professionnel du bâtiment

CONDITIONS DE PARTICIPATION

Il est nécessaire d'avoir une bonne maîtrise des outils informatiques et de bonnes connaissances de l'environnement technologique du bâtiment.

CONTACT ADMINISTRATIF

PARTENAIRES



FONDS
SOCIAL
EUROPÉEN
LUXEMBOURG



Avec le soutien de
l'Union européenne

RESPONSABLE(S) DE LA FORMATION

Julie Bourgeois (julie.bourgeois@cdc-par.lu)