



## SOLIDWORKS

100% classe virtuelle  
Mix Learning  
100% présentiel

Public visé : Tout public

Prérequis : Aucun

Accessibilité aux personnes handicapées  
Contactez-nous pour une étude de vos besoins.

### Prochaines sessions

#### LENS

SESSION 1 : du 20/11/2024 au 22/11/2024  
SESSION 2 : du 09/12/2024 au 11/12/2024

#### ROUBAIX

SESSION 1 : du 20/11/2024 au 22/11/2024  
SESSION 2 : du 09/12/2024 au 11/12/2024

98%

DE TAUX DE  
SATISFACTION

60

ANNÉES D'EXISTENCE  
ET D'EXPÉRIENCE

450

FORMATIONS  
DISPONIBLES

### Objectifs

Maîtriser les fonctionnalités du logiciel SOLIDWORKS,  
afin d'être autonome sur les techniques de  
construction 3D, tolérances et animation

### Les + de la formation





# SOLIDWORKS

## Contenu de la formation

### ASSEMBLAGE

Insertion de composant

Contraintes standard :

Coïncidente / Parallèle / Perpendiculaire / Tangente / Coaxiale / Distance / Angle

Répétitions et symétrie

Eclatement : vues éclatées / Lignes d'éclatement

Détection d'interférences

### MISE EN PLAN

Les vues et leur disposition

Le fond de plan et le cartouche

Habillage de la Mise en Plan :

Normes d'habillage :

Annotations / Cotations / Lignes de construction / Tables

Police de ligne et style de ligne

Annotations : Note / Bulle / Etat de surface / Hachurage

Symbole de soudure / Tolérance géométrique / Symbole de perçage

Hachurage / Axe de centrage / Lignes de construction

Tables / Nomenclature / Table de perçages

Imprimer

### ECHANGE DE FICHIERS

Formats SolidWorks et versions

Lecteur de dessins eDRAWINGS / Lecteur Acrobat Reader d'ADOBE





# SOLIDWORKS

## Modalités, méthodes et outils pédagogiques

Exposés théoriques, mises en pratique sous la conduite du formateur  
Réalisation de travaux de synthèse pour consolider les acquis  
Un poste par stagiaire

## Modalités d'évaluation

- Tour de table préalable
- Exposés théoriques, suivis de mises en pratique
- Evaluation formative tout au long de la formation
- La consolidation des acquis se fait par la réalisation de travaux de synthèse, reprenant l'ensemble des points de cours développés
- Remise d'une grille d'auto-évaluation des acquis, sur les compétences travaillées lors de la formation
- Questionnaire de satisfaction de fin de formation

## Modalités de financements

Cap Emploi, Entreprise, Opérateurs de Compétences (OPCO), Particulier, Pôle Emploi

## Intervenants

Formateur expérimenté pluridisciplinaire, spécialiste du domaine concerné

## Modalités et délai d'accès

Aucun

