

## Organisation pédagogique

### Objectifs

Etre capable de réaliser des schémas électriques, hydrauliques, etc. en 2D.

### Public concerné

Ce cours est destiné aux dessinateurs, projeteurs ou concepteur devant réaliser des schémas.

### Pré-requis

Aucune connaissance de la CAO n'est nécessaire.

La maîtrise des bases de l'environnement Windows est indispensable.

Les symboles propres au métier doivent être maîtrisés.

### Moyens et méthodes pédagogiques

Apprentissage fondé sur la pratique, progression par objectifs pédagogiques de difficulté croissante.

Alternance de présentations de concepts et de mises en pratique sur des exercices ou/et des cas du stagiaire

Un stagiaire par poste, remise du support de cours.

## Programme de la formation

### Découverte de l'interface utilisateur

#### Dessiner en 2D

Etudier les outils de dessin

Etudier les outils de modification

Imposer des relations géométriques

Utilisation de la grille

#### Utilisation des connecteurs et les blocs

Utiliser des blocs et des bibliothèques d'éléments standards au format DWG

Utilisation des connecteurs

#### Habillage d'un plan : cotations et annotations

Utiliser des préfixes

Placer des légendes, bulles et autres annotations

Mettre des champs de propriété automatique

Nomenclature de blocs

Solid Edge 2D Drafting est un outil de **dessin 2D complet** comprenant l'intégralité des fonctions de dessin de Solid Edge 3D.

**Téléchargez gratuitement** Solid Edge 2D Drafting sur : [www.digicad.fr/cao-2d-gratuit](http://www.digicad.fr/cao-2d-gratuit)

