

# Draftsight

## Formation courte

### Public / Statut \*

Alternance :  
Apprentissage ou contrat de  
professionnalisation

Salariés dans le cadre :  
- D'un contrat de transition professionnelle  
- Du plan de développement des  
compétences

Demandeurs d'emploi

### Modalités et délais d'accès

- Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier
- Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier
- Entrées et sorties permanentes (en fonction des dates de certification et des places disponibles).
- Pour l'alternance : sous réserve d'avoir une entreprise d'accueil.

### Rythme de l'alternance

En continu

### Durée

Durée: 35 heures

### Tarifs

Sur demande suivant le statut du demandeur, du financeur et de la durée. Quel que soit votre statut, votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'État et/ou la Région.

### Modalités d'évaluations

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence
- Contrôle en cours de formation
- Examen final : certification/habilitation (CPF)

\* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation

### Prérequis

Connaître Windows et les techniques du dessin dans le métier

### Information sur le metier

Veuillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître : • Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels • Le taux de poursuite d'études • Le taux d'interruption en cours de formation • Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées • La valeur ajoutée de l'établissement

### Objectif de la formation

Apprentissage du logiciel Draftsight sur l'environnement Windows. Maîtriser les commandes 2D de création/modification et maîtriser l'impression des plans.

## Contenu de la formation

- 
- Principes, concepts et environnement de travail. Barres d'outils d'accès rapide.
- Les coordonnées
- Unités et conventions
- Système de coordonnées.
- Présentation des principaux formats, fichiers natifs et d'exportations : .DWG, BMP, PDF, PNG...
- L'environnement Création d'un nouveau dessin.
- Fonctionnement de la sélection. Les différents outils liés à la sélection des objets.
- Grille, mode orthogonal, mode polaire. Accrochage aux objets.
- Manipuler les outils de dessin ligne, polyligne, rectangle, arc, arc elliptique, cercle, ellipse, polygones, points...
- Utiliser les outils de modifications : Effacer Copier Miroir Déplacer Décaler Réseauter Rotation Échelle Étirer Chanfrein /Congé Fractionner au point Fractionner Souder Prolonger Ajuster Éclater Ordre d'affichage...
- Les calques avec types de ligne, épaisseurs de ligne, couleur.
- Les hachures. Paramétrage des hachures / remplissage. Modification. de hachures.
- La cotation. Les lignes de repère, la gestion des styles
- Les blocs et les attributs.
- Les références externes (DWG) et les insertions d'images.
- Préparer les présentations et organiser la mise en page. Configuration du tracé avec les échelles et Impression des présentations.
- Études de cas en lien avec l'activité de l'apprenant.

## Méthodes pédagogiques

- Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
- Formation mixte (présentiel et distanciel)

## Moyens pédagogiques

- Salle de cours équipée avec ordinateurs adaptés
- Un ordinateur et une licence logiciel par utilisateur.
- Annotation du cours en direct sur écran vidéoprojeté.
- Support du cours remis en fin de formation à chaque apprenant.

## Informations complémentaires

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Assistance téléphonique et par e-mail possible pendant les heures ouvrables du centre de formation.

Pour plus d'informations, nous contacter.

---

**Cette formation est proposée sur les villes suivantes :**

### **Fédération compagnonnique de Limoges**

Rue Charles LAUAUZELLE  
87350 PANAZOL