

# TECHNIQUES INDUSTRIELLES



PROGRAMME DE FORMATION – DESSIN INDUSTRIEL

## LECTURE DE PLANS DÉBUTANT

### PUBLIC VISE

Toute personne appelée à utiliser et à lire des plans industriels.

### PRE-REQUIS

Avoir des notions en lecture de plans.

### DUREE

De 2 à 5 jours en fonction du niveau et des objectifs de l'entreprise et/ou du stagiaire.

### OBJECTIFS

A l'issue du stage, le stagiaire sera capable de lire et interpréter les différentes vues et les symboles d'un plan industriel.

### MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES

Vidéo-projecteur, ordinateurs, tableau blanc.

Pédagogie active et participative, apports théoriques, études de cas, mise en pratique.

**Profil des intervenants :** formateurs ayant des compétences industrielles et intervenant régulièrement en entreprise et en centre de formation sur cette thématique.

### EVALUATION DES ACQUIS DE LA FORMATION

QCM de fin de formation.

### VALIDATION DE LA FORMATION

Attestation individuelle de formation.

### CONTENU DE LA FORMATION

#### **1/ Généralités**

Les traits - Les échelles - Les cartouches - Les différentes vues, méthode de représentation.

#### **2/ Les coupes**

Demi-coupe - Coupe partielle - Coupe brisée à plans parallèles - Coupe brisée à plan sécant.

#### **3/ Les sections**

Section sortie - Section rabattue - Les vues particulières.

#### **4/ La cotation**

Les tolérances - Les ajustements - Les symboles de rugosité - Les tolérances géométriques - Les plans d'ensemble.

### NOMBRE DE PARTICIPANTS

En individuel ou en groupe (de 4 à 6 personnes).

### LIEU ET DATES DE LA FORMATION

En entreprise ou en centre de formation.

En intra-entreprise : au choix de l'entreprise. En inter-entreprises : pas de sessions.

### COÛT

Nous consulter.

### ACCESSIBILITE

Si vous êtes en situation de handicap, si vous vous trouvez en difficulté particulière pour suivre la formation, pour tout point particulier (allergies, organisation logistique,...), n'hésitez pas à nous contacter.

#### **Points forts de cette formation :**

- Pédagogie individualisée prenant en compte les problématiques rencontrées en entreprise.
- Exercices d'application réalisés sur des exemples industriels ou sur des cas concrets du stagiaire.

MAJ 20211022

# ICL

CENTRE DE FORMATION PROFESSIONNELLE  
IMMACULÉE CONCEPTION LAVAL

NOUS CONTACTER

Tél : 02 43 59 23 37 - Fax : 02 43 59 23 39

Courriel : icl@immac.fr - www.immac.fr

ICL, Centre de formation - 15, rue Crossardière - 53000 LAVAL