



Accélérez l'intégration de vos nouveaux embauchés en leur garantissant l'acquisition de savoirs et réflexes en matière de lecture et de maîtrise de plan industriels.

Les compétences métiers fondamentales en lecture de plans industriels sont souvent hétérogènes parmi les demandeurs d'emploi. Pourtant, lors du recrutement d'un nouveau collaborateur, l'enjeu majeur se situe dans la capacité de ce dernier à devenir opérationnel le plus rapidement possible.

La formation « Fondamentaux de la lecture de plans industriels » de Woonoz s'appuie sur la méthodologie d'Ancrage Mémoriel® et l'*adaptive learning* pour former vos collaborateurs de manière personnalisée. Quelque soit leur niveau initial, nous vous garantissons la maîtrise des compétences techniques attendues pour tous à l'issue du parcours.

Objectifs

- ✓ Acquérir les compétences techniques fondamentales pour la lecture de plans
- ✓ Maîtriser les conventions du dessin technique
- ✓ Être en mesure de suivre les indications en vue de la fabrication

Une mémorisation rapide et durable, grâce à l'Ancrage Mémoriel®

Créée en 2005, la société Woonoz est le leader européen de l'apprentissage adaptatif. Animée depuis toujours par l'ambition de faire grandir les hommes par le savoir, elle a mis au point, en collaboration avec des spécialistes en neurosciences, une solution de e-learning intelligente qui, par un enchaînement de mises en situation adaptées au profil, au niveau et au rythme de l'apprenant, permet de maximiser le taux de rétention de l'information et de renforcer l'impact de l'apprentissage. Cette technologie, c'est l'Ancrage Mémoriel®. Woonoz est à ce jour la seule et unique solution de formation primée et exploitée avec succès par 5 millions d'utilisateurs, de la TPE au Grand Compte.

Programme

1 à 2 heures
d'immersion
pour maîtriser
55 points clés

Chapitre 1

Les bases du dessin technique

Types de traits : identification
Types de traits : repérage
Méthode de projection orthogonale
européenne
Coupe simple : identification
Coupe simple : repérage
Cartouche et nomenclature : repérage
Échelle : identification
Échelle : repérage

Chapitre 2

Reconnaître les formes - 1

Alésage et arbre : 3D & 2D
Chanfrein et fraisure : 3D & 2D
Congé et arrondi : 3D & 2D
Évidement : 3D & 2D
Dégagement ou gorge : 3D & 2D

Chapitre 3

Reconnaître les formes - 2

Épaulement et méplat : 3D & 2D
Rainure et tenon : 3D & 2D
Lamage et fraisure : 3D & 2D
Lumière et trou oblong : 3D & 2D
Filetage et taraudage : 3D & 2D

Chapitre 4

Reconnaître les pièces

Vis de fixation : identification
Vis de fixation : repérage
Ressort de compression et à rondelles
élastiques : identification
Ressort de compression et à rondelles
élastiques : repérage
Joints d'étanchéité : identification
Joints d'étanchéité : représentation
Roulements : identification
Roulements : repérage
Engrenage : identification
Engrenage : repérage

Chapitre 5

La bases de la cotation

Cotation et tolérance - calcul
Cotation et types d'ajustement :
décomposition, arbre ou alésage
Tolérance de forme : rectitude,
planéité, cylindricité, circularité
Tolérance d'orientation :
parallélisme et perpendicularité
Tolérance de position : localisation,
coaxialité ou concentricité
Tolérance de position : symétrie,
battement, état de surface

Pédagogie

Un parcours de formation individualisé alternant tests et révisions

1

Un diagnostic initial
des connaissances

2

Des sessions
d'Ancrage Mémoirel®

3

Une évaluation finale
des acquis