

Quel diplôme Quelle spécialité ?

L'APPRENTISSAGE INDUSTRIEL :

BAC PRO en 3 ans

Un pied dans la formation, un pied dans le travail !

Réalisation d'
Ouvrages
Chaudronnés et de
Structures
Métalliques

"Un jour, j'en ai eu assez de passer mon temps assis à écouter. La théorie, c'est bien beau, mais il faut avoir la pratique. Avec l'apprentissage, je passe une grande partie de mon temps sur le terrain. Et pendant les cours, j'ai l'impression d'être plus attentif."

Xavier, 18 ans



Le métal, ça t'intéresse ?

⇒ En quoi consiste ton futur métier ?

Le (la) technicien(ne) en structures métalliques met en œuvre différents produits, tant par leur forme (plats, profilés, tubes...) que par leur nature (aciers, alliages, matières plastiques ou composites...), à partir des différentes techniques de découpage, de mise en forme et d'assemblage des matériaux.

Il (elle) peut être amené(e) à utiliser la CFAO (Conception et Fabrication Assistées par Ordinateur) et les machines à commande numérique.

Il (elle) est entièrement responsable de la gamme de fabrication et de contrôle, de la conception au produit fini.

⇒ As-tu le profil ?

Tu as l'esprit d'initiative, tu es précis(e), consciencieux(se), tu sais t'adapter à ton environnement et à l'évolution des techniques, tu aimes le travail en équipe, tu connais la géométrie et les caractéristiques physiques des matériaux : ce métier est pour toi.

⇒ Que faut-il ?

Etre motivé(e), avoir moins de 26 ans et :

- ✓ le diplôme national du brevet (brevet des collèges), ou
- ✓ être désireux(se) de reprendre une formation après trois ans d'activité professionnelle.

⇒ L'alternance, comment ça marche ?

50 % de ton temps d'apprentissage se passe en entreprise, 50 % en Centre de Formation. L'alternance se déroule sur la base de périodes de 2 semaines d'un côté, 2 semaines de l'autre.

50 % étudiant
50 % actif

L'APPRENTISSAGE INDUSTRIEL :

⇒ À quoi cela te mène-t-il ?

A un emploi de technicien(ne) en structures métalliques dans des entreprises de chaudronnerie, de tuyauterie, de construction aéronautique, navale ou ferroviaire, etc.
Tu peux aussi poursuivre ta formation en intégrant un **BTS Réalisation d'Ouvrages Chaudronnés** ou en te spécialisant dans les différentes techniques de soudage.

⇒ Où se déroule ta formation ?

- Pour l'enseignement professionnel, à l'AFPA rue du Général Micheler à Reims.
- Pour l'enseignement général, au Centre de Formation d'Apprentis de l'Industrie de la Marne, 88 rue Ponsardin à Reims.

⇒ Combien y a t-il d'heures de formation en Centre par semaine ?

Enseignement	Matière	Nbre d'heures	
		1 ^{ère} année	2 ^{ème} et 3 ^{ème} années
Général	Français	3 h	4 h
	Histoire-géographie	2 h	2 h
	Anglais	3 h	2 h
	Mathématiques	2 h	3 h
	Sciences physiques	2 h	2 h
	Gestion	-	1 h
	Hygiène Prévention Sécurité	1 h	1 h
	Arts appliqués	1 h	2 h
	EPS	1 h	2 h
Technique	Mécanique	1 h	2 h
Professionnel	Technologie	20 h	15 h
	Traçage		
	Atelier		
	Analyse du travail		
	Dessin industriel		
Coordination			
Total d'heures de formation par semaine		36 h	

⇒ Tu veux en savoir plus ?

Contacte-nous !

**La formation en alternance
dans l'industrie, ça paie !**



C • F • A • I • M

CENTRE DE FORMATION D'APPRENTIS DE L'INDUSTRIE DE LA MARNE