

Technicien de Production Industrielle

Formation du 24 septembre 2018 au 26 avril 2019

à l'Afpa de Chartres - 2 rue Gaston Planté

LA FORMATION

» Programme

La formation se compose de 3 modules, complétés par 1 période en entreprise.

Période d'intégration. Accueil, présentation des objectifs de formation, connaissance de l'environnement professionnel, adaptation du parcours de formation **(1 semaine)**.

Module 1. Piloter une fabrication de produits industriels : préparation de la fabrication d'une série de pièces sur une ligne industrielle - démarrage et arrêt d'une ligne industrielle - conduite et suivi de la production d'une ligne industrielle en respectant des procédures de fabrication et en contrôlant le niveau de qualité requis - réalisation des opérations de maintenance préventive sur une ligne industrielle **(8 semaines)**.

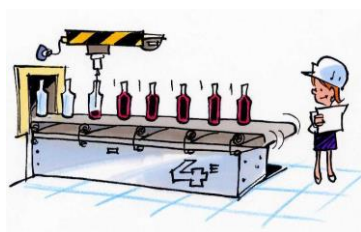
Module 2. Remédier à un aléa de fabrication : appréhension des risques électriques dans un atelier industriel - acquisition des bases d'automatisme, de pneumatique et de mécanique d'une machine industrielle - conduite de la ligne industrielle en mode dégradé **(7 semaines)**.

Module 3. Optimiser une fabrication de produits industriels : propositions, conduite et mise en œuvre d'actions d'amélioration sur une ligne industrielle - animation d'un groupe de travail - réalisation d'une action d'amélioration sur la ligne de fabrication **(5 semaines)**.

Période en entreprise (7 semaines).

Les aspects liés au développement durable sont traités tout au long de la formation : trier les déchets et les consommables pour permettre leur traitement dont le recyclage - diminuer les gaspillages d'énergie et de consommables en veillant en une juste utilisation des équipements industriels - alerter le service maintenance en cas de dysfonctionnement d'une installation ou de fuites (huile, air, eau, gaz, produits polluants...).

Session de validation (2 semaines).



Conditions d'accès :

- Niveau CAP/ BEP en mécanique générale, productique, structures métalliques, maintenance, électrotechnique ou électronique

- ou niveau 1^{ère} scientifique, technique ou équivalent avec connaissance du milieu de la production industrielle

Pour inscription, merci de vous rapprocher de votre conseiller référent

conseilformation28@afpa.fr