



**Formation continue
Mécanique industrielle**

Descriptif :

Les Îlots de Formations Techniques Individualisées (IFTI) permettent de réaliser des formations plus souples et mieux adaptées à vos connaissances, à vos objectifs et à votre rythme.

Un formateur est présent pour vous aider à progresser individuellement et rapidement.

Objectifs :

Permettre l'acquisition en parcours individuel des notions élémentaires de base en mécanique industrielle jusqu' aux techniques de mise en œuvre

Déroulement :

Réalisation d'un positionnement
Individualisation du parcours de formation
Formation théorique et mises en situations pratiques
Délivrance d'un certificat de formation

Secteurs d'activité :

Toutes industries

Aptitudes requises :

Personnels de production, de maintenance ou toute personne, initiée ou non.
Aptitudes physique, visuelle et gestuelle

Pré requis :

Aucun

Tarif :

Plan de Développement des Compétences : Frais de formation adaptés selon votre situation. Nous consulter.

Durée :

35 h (Module de base)
A définir après positionnement

Contact :

AFPI Limousin ZI Romanet
9 rue Jean Baptiste Say
CS 20285 - 87008 LIMOGES CEDEX
Tél 05 55 30 08 08
accueil@formations-industrieslimousin.fr

Accès aux personnes en situation d'handicap :

Adaptation des parcours, des modalités pédagogiques et des moyens d'évaluation : analyse des besoins avec le Référent Handicap du Centre

% satisfaction	Nb participants	Délai d'accès
94	13 depuis le 1/09/2019	Entrée permanente en mode IFTI

Méthodes mobilisées :

Nos méthodes pédagogiques s'appuient des apports de connaissances , étude de cas au plus près de l'activité réelle du salarié, échanges entre participants

Modalités d'évaluation :

Chaque séquence est validée par une évaluation spécifique.

Contenu de la formation :

Programme donné à titre indicatif, les modules peuvent être ajoutés ou supprimés afin de composer un parcours individualisé

Etude pratique : TP calandre :

- Analyse fonctionnelle.
- Réaliser le démontage et remontage d'un roulement.
- Régler les alignements d'arbres.
- Répondre à un questionnaire.

Etude Pratique : TP Lève barrière :

- Analyse fonctionnelle.
- Réaliser la dépose et la pose du réducteur.
- Utiliser la valise pédagogique « R140 »
- Régler l'amplitude de l'ouverture de la barrière.
- Répondre à un questionnaire.

Etude pratique : TP Bielle Manivelle :

- Analyse fonctionnelle.
- Réaliser le démontage et remontage de la manivelle.
- Identification les pièces sous forme de nomenclature
- Identifier les problèmes liés à la géométrie des sous-ensembles.
- Réaliser le démontage et remontage du coulisseau.
- Répondre à un questionnaire.

Etude pratique : TP Moto variateur :

- Analyse fonctionnelle.
- Réaliser le démontage et le remontage de la courroie.
- Régler l'alignement et la tension des courroies.
- Répondre à un questionnaire.

Autre TP associé : Le touret à meuler :

- Extraction d'un roulement à billes.
- Montage à chaud (induction) d'un roulement.

Etude pratique : TP batteur :

- Analyse fonctionnelle.
- Suivre un mode opératoire.

Possibilité de formation complémentaire :

Nous consulter

Observations :

Pour faciliter la lecture de ce document le masculin est employé comme genre neutre pour désigner aussi bien les femmes que les hommes

Le stagiaire peut travailler à partir des documents et du matériel de son entreprise.