

Fraiseur en réalisation de pièces mécaniques

Financement	
Formation professionnelle continue	
Non conventionnée / sans dispositif	
Organisme responsable et contact	
AFPA ACCES A L' EMPLOI MC_PSR_NOUVELLE_AQUITAINE@AFPA.FR	
Accès à la formation	
Publics visés :	
Demandeur d'emploi Jeune de moins de 26 ans Personne handicapée Salarisé(e) Actif(ve) non salarié(e)	
Sélection :	
Dossier Entretien	
Niveau d'entrée requis :	
Niveau illettrisme, analphabétisme (Niveau 1 européen)	
Conditions d'accès :	
Non renseigné	
Prérequis pédagogiques :	
Pour suivre la formation dans de bonnes conditions, il est souhaitable de savoir lire, écrire et compter.	
Contrat de professionnalisation possible ?	
Non	

Objectif de la formation

Fraiser des pièces, à l'unité ou en petites séries, sur une machine conventionnelle. Réglér un centre d'usinage pour produire des séries stabilisées de pièces. Réaliser, à partir d'un plan, l'usinage de pièces unitaires ou de petites séries sur centre d'usinage.

Contenu et modalités d'organisation

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, sensibilisation au développement durable, adaptation du parcours de formation (1 semaine). Module 1. Fraiseur des pièces, à l'unité ou en petites séries, sur une machine conventionnelle : réalisation des opérations de fraisage broche verticale à partir d'un mode opératoire établi - réalisation des opérations courantes et spécifiques de fraisage , broche verticale, horizontale ou inclinée, de qualité 8, à partir d'un mode opératoire établi - réalisation des opérations de fraisage broche verticale, horizontale ou inclinée avec une précision de qualité 7 et mode opératoire à établir - réalisation en autonomie, d'une pièce d'évaluation du bloc de compétence 1 (11 semaines). Module 2. Réglér un centre d'usinage pour produire des séries de pièces mécaniques à partir d'un dossier de fabrication stabilisé : réalisation de l'usinage de pièces mécaniques sur un centre d'usinage réglé - préparation, hors machine, de tous les éléments nécessaires aux réglages d'une production sur centre d'usinage - montage et réglage de l'outillage nécessaire à l'usinage d'une série de pièces sur un centre d'usinage - mise au point d'une production et usinage d'une pré-série sur un centre d'usinage - réalisation en autonomie, d'une pièce d'évaluation du bloc de compétence 2 (6 semaines). Module 3. Réaliser, à partir d'un plan, l'usinage de pièces unitaires ou de petites séries sur centre d'usinage : réalisation, à partir d'un dossier de fabrication stabilisé, de l'usinage de pièces unitaires ou de petites séries sur un centre d'usinage - préparation de l'usinage, par procédé de fraisage, d'une pièce unitaire ou d'une petite série de pièces à partir d'un plan de pièce - mise au point l'usinage d'une nouvelle pièce sur un centre d'usinage (8 semaines). Période en entreprise (3 semaines). Session d'examen (1 semaine).

Commentaires sur la durée hedmonmadaire

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Mixte

Commentaires sur la parcours personnalisable

Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel fraiseur en réalisation de pièces mécaniques - Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

 Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00506738	du 18/05/2026 au 18/12/2026	Bègles (33)	AFPA BEGLES			
00523662	du 06/07/2026 au 12/02/2027	Bègles (33)	AFPA BEGLES			
00523663	du 14/09/2026 au 16/04/2027	Bègles (33)	AFPA BEGLES			
00531709	du 23/02/2026 au 02/10/2026	Bègles (33)	AFPA BEGLES			
00531710	du 09/11/2026 au 06/08/2027	Bègles (33)	AFPA BEGLES			

00611544	du 04/01/2027 au 06/08/2027	Bègles (33)	AFPA BEGLES		
00611545	du 22/03/2027 au 29/10/2027	Bègles (33)	AFPA BEGLES		
00611546	du 20/09/2027 au 28/04/2028	Bègles (33)	AFPA BEGLES		
00611547	du 02/11/2027 au 16/06/2028	Bègles (33)	AFPA BEGLES		
00611548	du 03/01/2028 au 28/07/2028	Bègles (33)	AFPA BEGLES		
00611549	du 02/05/2028 au 08/12/2028	Bègles (33)	AFPA BEGLES		