

Tourneur en réalisation de pièces mécaniques - Contrat en alternance

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

AFPA ENTREPRISES
-
MC_PSR_NOUVELLE_AQUITAINE@AFPA.FR

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(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 :

Entretien préalable

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

Objectif de la formation

Tourner des pièces, à l'unité ou en petites séries, sur une machine conventionnelleRégler un tour à commande numérique pour produire des séries stabilisées de piècesRéaliser, à partir d'un plan, l'usinage de pièces unitaires ou de petites séries sur tour à commande numérique

Contenu et modalités d'organisation

Module préparatoire : acteur autonome de mon alternanceRéaliser des opérations de base de tournage à partir d'un mode opératoire établi Tourner des pièces, à l'unité ou en petites séries, sur une machine conventionnelle : Réaliser des opérations de tournage en mandrin 3 mors doux, montage en l'air ou mixte en qualité 8 à l'aide d'un mode opératoire établiRéaliser des opérations de tournage dites "complexes" en qualité 8 à partir d'un mode opératoire établi Réaliser des opérations de tournage en mandrin 3 mors doux, montage en l'air ou mixte en qualité 7 à l'aide d'un mode opératoire à établir Régler un tour à commande numérique pour produire des séries de pièces mécaniques à partir d'un dossier de fabrication stabilisé :Réaliser l'usinage de pièces mécaniques sur un TOUR CN régléPréparer hors machine, tous les éléments nécessaires aux réglages d'une production sur un TOUR CN Monter et régler l'outillage nécessaire à l'usinage d'une série de pièces sur un TOUR CN Mettre au point une production et usiner une présérie sur un TOUR CN Régler une pré-série et conduire un TOUR CN Réaliser, à partir d'un plan, l'usinage de pièces unitaires ou de petites séries sur tour à commande numérique : Réaliser, à partir d'un dossier de fabrication stabilisé, l'usinage de pièces unitaires ou de petites séries sur tour à commande numérique Régler, en sécurité et en autonomie, un tour à commande numérique et usiner une pièce ou une petite série Préparer l'usinage par procédé de tournage d'une pièce unitaire ou d'une petite série de pièces à partir d'un plan de pièce Réaliser, à partir d'un mode opératoire établi, l'usinage de petites séries sur tour à commande numérique Mettre au point l'usinage d'une nouvelle pièce sur un tour à commande numériqueConduire une production sur un tour à commande numérique Session d'examen

Commentaires sur la durée hedmoma
Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Modularisé
Commentaires sur la parcours personnalisable

Validation(s) Visée(s)

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

Et après ?

Suite de parcours

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00510348	du 02/03/2026 au 26/03/2027	Brive-la- Gaillarde (19)	AFPA - CENTRE DE BRIVE		Non éligible	
00510349	du 02/03/2026 au 26/03/2027	Brive-la- Gaillarde (19)	AFPA - CENTRE DE BRIVE		Non éligible	
00510350	du 01/06/2026 au 25/06/2027	Brive-la- Gaillarde (19)	AFPA - CENTRE DE BRIVE		Non éligible	
00510351	du 01/06/2026 au 25/06/2027	Brive-la- Gaillarde (19)	AFPA - CENTRE DE BRIVE		Non éligible	
00568131	du 14/09/2026 au 08/10/2027	Brive-la- Gaillarde (19)	AFPA - CENTRE DE BRIVE		Non éligible	

00568132	du 14/09/2026 au 08/10/2027	Brive-la- Gaillarde (19)	AFPA - CENTRE DE BRIVE	Non éligible	
00568133	du 23/11/2026 au 21/12/2027	Brive-la- Gaillarde (19)	AFPA - CENTRE DE BRIVE	Non éligible	
00568134	du 23/11/2026 au 21/12/2027	Brive-la- Gaillarde (19)	AFPA - CENTRE DE BRIVE	Non éligible	
00624556	du 22/09/2025 au 16/10/2026	Limoges (87)	AFPA - CENTRE DE LIMOGES ROMANET	Non éligible	
00624557	du 22/09/2025 au 16/10/2026	Limoges (87)	AFPA - CENTRE DE LIMOGES ROMANET	Non éligible	