

Titre Professionnel Fraiseur(se) sur machines conventionnelles et à commande numérique

Objectif

- Fraiser des pièces, à l'unité ou en petites séries, sur une machine à commande numérique- Fraiser des pièces, à l'unité ou en petites séries, sur une machine conventionnelle

- [Dates & lieux \(7\)](#)
- [Contenus](#)
- [Organisation](#)
- [Carte](#)


• ST ETIENNE - Du 23/04/2019 au 06/12/2019

- 30 boulevard du 8 mai 1945 - 42000 ST ETIENNE
- [Centre de Saint Etienne](#) - Tél : 3936
- Contact : Centre de Saint Etienne ([Contacter](#)) - Tél : 3936

Public et financement

Financement	Effectif	Recrutement
OPACIF	--	Ouvert
	1	Ouvert

Prise en charge : Prise en charge des frais possible

Trouvez un logement pour votre formation / stage sur le site partenaire :  ma formation. mon logement

2. BOURG EN BRESSE - Du 05/06/2019 au 24/01/2020


- 17 route de Seillon - BP 70120 - 01003 BOURG EN BRESSE

- [Centre de Bourg en Bresse](#) - Tél : 3936
- Contact : Centre de Bourg en Bresse ([Contacter](#)) - Tél : 3936

Public et financement

Financement	Effectif	Recrutement
OPACIF	--	Ouvert
	2	Ouvert

Prise en charge : Prise en charge des frais possible

Trouvez un logement pour votre formation / stage sur le site partenaire :  ma formation, mon logement


3. **VALENCE - Du 24/06/2019 au 07/02/2020**

- 336 rue de Chabeuil - 26000 VALENCE
- [Centre de Valence](#) - Tél : 3936
- Contact : Centre de Valence ([Contacter](#)) - Tél : 3936

Public et financement

Financement	Effectif	Recrutement
	2	Ouvert
OPACIF	--	Ouvert

Prise en charge : Prise en charge des frais possible

Trouvez un logement pour votre formation / stage sur le site partenaire :  ma formation, mon logement


4. **ST ETIENNE - Du 23/09/2019 au 24/04/2020**

- 30 boulevard du 8 mai 1945 - 42000 ST ETIENNE
- [Centre de Saint Etienne](#) - Tél : 3936
- Contact : Centre de Saint Etienne ([Contacter](#)) - Tél : 3936

Public et financement

Financement	Effectif	Recrutement
OPACIF	--	Ouvert
	1	Ouvert

Prise en charge : Prise en charge des frais possible

Trouvez un logement pour votre formation / stage sur le site partenaire :  ma formation, mon logement


5. **BOURG EN BRESSE - Du 13/01/2020 au 28/08/2020**

- 17 route de Seillon - BP 70120 - 01003 BOURG EN BRESSE
- [Centre de Bourg en Bresse](#) - Tél : 3936
- Contact : Centre de Bourg en Bresse ([Contacter](#)) - Tél : 3936

Public et financement

Financement	Effectif	Recrutement
	--	Ouvert

Prise en charge : Prise en charge des frais possible

Trouvez un logement pour votre formation / stage sur le site partenaire :  ma formation, mon logement


6. **VALENCE - Du 17/02/2020 au 02/10/2020**

- 336 rue de Chabeuil - 26000 VALENCE
- [Centre de Valence](#) - Tél : 3936
- Contact : Centre de Valence ([Contacter](#)) - Tél : 3936

Public et financement

Financement	Effectif	Recrutement
	2	Ouvert
OPACIF	--	Ouvert

Prise en charge : Prise en charge des frais possible

Trouvez un logement pour votre formation / stage sur le site partenaire :  ma formation, mon logement


7. **BOURG EN BRESSE - Du 24/02/2020 au 23/10/2020**

- 17 route de Seillon - BP 70120 - 01003 BOURG EN BRESSE
- [Centre de Bourg en Bresse](#) - Tél : 3936

◦ Contact : Centre de Bourg en Bresse ([Contacter](#)) - Tél : 3936
Public et financement

Financement	Effectif	Recrutement
	--	Ouvert
OPACIF	--	Ouvert

Prise en charge : Prise en charge des frais possible

Trouvez un logement pour votre formation / stage sur le site partenaire :  **form'toit**
ma formation, mon logement

Programme

La formation se compose de 4 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. Réaliser l'usinage de pièces unitaires simples ou de petites séries sur fraiseuse conventionnelle à l'aide de modes opératoires établis : réalisation d'opérations de fraisage broche verticale avec une tolérance de fabrication large - réalisation d'opérations de fraisage broche verticale, horizontale ou inclinée - réalisation d'opérations de fraisage broche verticale, horizontale ou inclinée avec une tolérance de fabrication serrée **(6 semaines)**.

Module 2. Réaliser des pièces en fraisage comportant des dimensions de qualité 7, selon un mode opératoire à établir : réalisation des opérations de fraisage dites "complexes" mettant en œuvre différents moyens de mise en position - définition des modes opératoires nécessaires à la réalisation de pièces en fraisage - réalisation de pièces pour former un assemblage en fraisage **(7 semaines)**.

Module 3. Effectuer les réglages de base sur fraiseuse à commande numérique (CN) pour produire des pièces unitaires ou de petites séries : conduite d'une production de pièces unitaires sur fraiseuse CN réglée - réalisation des réglages de base d'une fraiseuse CN à partir d'un dossier de fabrication fourni **(4 semaines)**.

Module 4. Régler une fraiseuse à commande numérique pour produire des pièces unitaires ou des petites séries : réglage d'une fraiseuse CN pour produire une pièce simple - réglage d'une fraiseuse CN pour produire une petite série de pièces nécessitant l'emploi de 4 outils maximum - réglage d'une fraiseuse CN pour produire une petite série de pièces, nécessitant l'emploi de plus de 4 outils **(8 semaines)**.

Période en entreprise (3 semaines).

Session d'examen (1 semaine).

[Fiche détaillée sur le site de l'organisme](#)

Objectif Général

Certification

Validation de la formation

[Titre professionnel fraiseur\(se\) sur machines conventionnelles et à commande numérique](#)

Niveau de sortie : Niveau V : BEP, CAP

Titre professionnel de niveau V (CAP/BEP) de fraiseur/se sur machines conventionnelles et à commande numérique.

Métiers préparés

[Opérateur/trice sur machine à commande numérique](#)

Modalités pédagogiques

Modalité d'enseignement : formation entièrement présentielle

Formation modulaire, individualisée, accompagnement personnalisé ; mises en pratique permanentes sur plateau technique ; période d'application pratique en entreprise.

Durées et rythmes

Organisation des cours : Module en centre - Période d'intégration FMCCN moDL; date début :2019-06-24; date fin :2019-06-28; durée :35; ,Module en centre - Réaliser l'usinage de pièces unitaires simples ou de petites séries sur fraiseuse conventionnelle à l'aide de modes opératoires établis moDL; date début :2019-07-01; date fin :2019-08-23; durée :210; ,Module en centre - Réaliser des pièces en fraisage comportant des dimensions de qualité 7, selon un mode opératoire à établir, moDL; date début :2019-08-26; date fin :2019-10-11; durée :245; ,Module en centre - Effectuer les réglages de base sur fraiseuse à commande numérique pour produire des pièces unitaires ou de petites séries moDL; date début :2019-10-14; date fin :2019-11-12; durée :140; ,Module en centre - Régler une fraiseuse à commande numérique pour produire des pièces unitaires ou de petites séries moDL; date début :2019-11-13; date fin :2020-01-10; durée :

:257;;Module en entreprise - A Période Entreprise FMCCN moDL; date début :2020-01-13; date fin :2020-01-31; durée :105;;Module en centre - Période Certification FMCCN moDL; date début :2020-02-03; date fin :2020-02-07; durée :35;

Durée en centre : 922 h

Durée en entreprise : 105 h

Durée totale : 1027 h

1027h. Durées indicatives et ajustables en fonction des besoins des personnes.

Admission

Niveau d'entrée :

sans niveau spécifique

Recrutement :

Pour suivre la formation dans de bonnes conditions, il est souhaitable de savoir lire, écrire, compter.

Modalités d'accès :

Dossier de demande de formation

Organisme responsable

[AFPA DR Accès emploi Auvergne Rhone-Alpes](#)

35 boulevard de Jodino
69200 VENISSIEUX

Mail : MC_PSR_Rhone-Alpes@afpa.fr

Réf : 26_82115
Mise à jour : 23/07/2018
