

# Titre Professionnel Technicien(ne) en Usinage Assisté par Ordinateur

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

CFAI ADOUR  
Florine BONATI  
05.59.53.23.83  
isabelle.duffau@metaladour.org

## 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 :

Entretien

### Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

### Conditions d'accès :

aucune

### Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

Cette certification amène au métier d'opérateur(trice) - régleur(se) - programmeur(se) sur machine outils à commande numérique. Doté(e) d'un esprit d'analyse et de synthèse, ses compétences avancées lui permettent de prendre en charge et de mettre au point des productions en usinage. Les missions : Réaliser, à partir d'un plan, l'usinage de pièces sur machine à commande numérique. Ordonnancer les opérations d'usinage et les programmer sur MOCN. Assurer le contrôle et la traçabilité d'une production de pièces. Organiser et préparer le poste de travail. Stabiliser et lancer des productions en usinage. Suivre et optimiser le processus de production.

## Contenu et modalités d'organisation

CFAO ? Programmation ISO ? Réglages - usinages sur machines multi-axes ? Contrôle machine à mesurer tridimensionnelle ? M.S.P (Maîtrise Statistique des Processus) ? Tolérances ISO (dimensionnelles, géométriques) ? Les outils de coupe (couple outil/matière) ? Isostatisme Performance Industrielle ? Méthodologie de résolution de problèmes (QQOQCCP, 5M, PARETO, Brainstorming...) ? Gestion de Production (PERT, GANTT) Socle Général ? Amélioration continue (5S - SMED...) ? Communication : outils - conduite de réunion ? Excel

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Non renseigné

## Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel technicien en usinage assisté par ordinateur - Niveau 4 :  
**Baccalauréat (Niveau 4 européen)**

## Et après ?

Suite de parcours

BTS CPRP (Conception des Processus de Réalisation de Produits) BTS ATI (Assistant Technique d'Ingénieur)

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00330823	du 02/10/2023 au 30/09/2024	ASSAT (64)	CFAI ADOUR - SITE D'ASSAT		Non éligible	
00423831	du 09/09/2024 au 30/09/2025	Assat (64)	CFAI ADOUR - SITE D'ASSAT		Non éligible	
00533953	du 01/09/2025 au 30/09/2026	Assat (64)	CFAI ADOUR - SITE D'ASSAT		Non éligible	
00651727	du 01/09/2026 au 31/08/2027	Assat (64)	CFAI ADOUR - SITE D'ASSAT		Non éligible	