

**BTS maintenance des systèmes option A : systèmes de production****Financement**Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif**Organisme responsable et contact**CFAI LIMOUSIN  
Cécile OTO  
06.44.25.03.46  
c.oto@formations-industrieslimousin.fr**Accès à la formation****Publics visés :**Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Actif(ve) non salarié(e)  
Élève sous statut scolaire**Sélection :**Dossier  
Entretien**Niveau d'entrée requis :**

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

**Conditions d'accès :**

Après l'obtention d'un BAC Professionnel, Technologique ou Général

**Prérequis pédagogiques :**

Non renseigné

**Contrat de professionnalisation possible ?**

Oui

**Objectif de la formation**

Le (la) technicien(ne) de maintenance industrielle a pour mission d'assurer le bon fonctionnement des systèmes de production de l'entreprise. Il (elle) doit anticiper les pannes, remédier aux dysfonctionnements et réaliser des améliorations. Ses compétences s'appuient sur une bonne connaissance des systèmes automatisés, la maîtrise des méthodes de maintenance et un sens aigu de la sécurité.

**Contenu et modalités d'organisation**

Enseignement technologique et professionnel : - Analyse fonctionnelle (génie mécanique, outils de description, DAO) - Etude pluritechnologique des systèmes (automatismes, génie électrique, pneumatique, hydraulique) - Stratégie et organisation de la maintenance - Santé, sécurité, environnement - Technique de maintenance et de conduite - Opérations de contrôle, de surveillance et d'inspection - Communication technique Enseignement général : - Culture général et expression - Anglais - Mathématiques - Sciences physiques et chimiques

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Individualisé****Validation(s) Visée(s)****BTS maintenance des systèmes option A : systèmes de production - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)****Et après ?**

Suite de parcours

Poursuite d'études possible : - Bachelor - Ecole d'Ingénieur

**Calendrier des sessions**

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00167801	du 01/09/2020 au 30/06/2022	Tulle (19)	CFAI LIMOUSIN		Non éligible	 
00258839	du 12/09/2022 au 30/06/2024	Tulle (19)	CFAI LIMOUSIN		Non éligible	 
00336995	du 11/09/2023 au 30/06/2025	Tulle (19)	CFAI LIMOUSIN		Non éligible	
00395742	du 09/09/2024 au 30/07/2026	Tulle (19)	CFAI LIMOUSIN		Non éligible	
00537585	du 08/09/2025 au 30/06/2027	Tulle (19)	CFAI LIMOUSIN		Non éligible	