

Formation professionnelle en Allemagne (Ausbildung)

Mécanicien industriel / Mécanicienne industrielle

Industriemechaniker / Industriemechanikerin

Vous construisez, installez, réglez et entretenez des machines et des installations de production. Une formation de 3,5 ans, rémunérée, en entreprise et à l'école professionnelle.



NIVEAU Baccalauréat requis	DURÉE 3 ans et demi 42 mois	ALLEMAND B2 niveau exigé	SALAIRE EN FORMATION 1221 à 1452 € brut / mois, pendant la formation
---	--	---------------------------------------	---

Nous sommes à vos côtés du premier jour jusqu'à votre arrivée en Allemagne.

ALLEMAGNE

+49 (0) 7033 694 18 80

CAMEROUN

+237 622 20 81 64

www.campus-allemande.org

Bureau de Douala : Rond-point Maetur Bonamoussadi – Immeuble Nice Cream (4e étage), en face de la quincaillerie COGENI, Douala, Cameroun

Ce que fait un mécanicien industriel

Le mécanicien industriel organise et contrôle des processus de production. Il construit des machines ou des lignes de fabrication, les met en service, puis les entretient et les répare.

Construire et installer

Monter des machines ou des installations de fabrication, les mettre en réseau et les mettre en service.

Régler la production

En technique de production, régler et transformer les machines, puis piloter les procédés de fabrication.

Entretenir et réparer

Choisir les moyens de contrôle, trouver l'origine d'une panne et remplacer une pièce défectueuse ou usée.

Ce métier est pour vous si...

- ✓ vous avez de l'adresse et une bonne coordination œil-main
- ✓ vous aimez comprendre et entretenir des machines
- ✓ vous travaillez avec soin, par exemple pour aligner et serrer des pièces
- ✓ vous avez une bonne condition physique pour lever des pièces lourdes

Moins adapté si...

- vous ne souhaitez pas travailler en atelier ou en halle de production
- vous n'aimez pas les calculs, les plans et la technique de commande
- vous ne supportez pas de porter ou déplacer des pièces lourdes

UNE JOURNÉE TYPE EN ATELIER

- 07:00 Consignes du jour** : Le maître d'apprentissage présente les travaux du jour et les règles de sécurité de l'atelier.
- 08:00 Lecture des plans** : Étudier un plan technique et préparer les pièces, les outils et le matériel de mesure.
- 09:30 Fabrication de pièces** : Fabriquer un composant par des procédés manuels et mécaniques, puis vérifier ses cotes.
- 11:30 Montage d'un ensemble** : Monter plusieurs pièces en un ensemble et y raccorder des composants de commande.
- 13:30 Recherche d'une panne** : Contrôler une installation, trouver la cause d'un défaut et remplacer une pièce usée.
- 15:30 Documentation et remise** : Consigner les contrôles effectués et expliquer le fonctionnement au futur utilisateur.

Fabrication de composants

Montage de machines

Technique de commande

Maintenance préventive

Recherche de pannes

Contrôle de la qualité

Adresse manuelle

Soin

Sens technique

Sens des responsabilités

Bonne condition physique

Comment se déroule l'Ausbildung

En Allemagne, vous apprenez en travaillant : c'est le « système dual ». Vous êtes salarié d'une entreprise et élève d'une école professionnelle (Berufsschule) en même temps.

3 à 4 jours par semaine en entreprise

1 à 2 j. école

Année 1

Bases de la mécanique

- Matériaux et fabrication de pièces
- Entretien des moyens de travail
- Technique de commande de base

Année 2

Fabrication et commande

- Fabrication manuelle et mécanique
- Assemblage avec fonction de commande
- Partie 1 de l'examen final

Année 3

Systèmes techniques

- Montage et démontage de systèmes
- Assurer l'aptitude à fonctionner
- Maintenance de systèmes techniques

Année 4 (6 mois)

Domaine d'affectation

- Composants de commande électriques
- Processus et assurance qualité
- Partie 2 de l'examen final

Examens et diplôme

L'examen final (Abschlussprüfung) comporte deux parties. La partie 1, avant la fin de la deuxième année, consiste à réaliser un ensemble à fonction de commande (huit heures au maximum). La partie 2, à la fin de la formation, comprend commande de travail, analyse, technique de fabrication et économie et société. Vous obtenez le certificat de fin de formation de la Chambre de commerce et d'industrie (IHK).

VOUS ÊTES PAYÉ PENDANT LA FORMATION

1 ^{re} année		≈ 1221 €
2 ^e année		≈ 1287 €
3 ^e année		≈ 1375 €
4 ^e année		≈ 1452 €

Ce qu'il faut pour candidater

- ✓ Le niveau baccalauréat est demandé.
- ✓ Le niveau exigé est le B2. Un bon vocabulaire technique du métier est un vrai plus.
- ✓ Le travail se fait en halle de production ou en atelier, parfois chez des clients : dextérité, coordination œil-main et bonne

condition physique sont demandées, notamment pour lever des pièces lourdes.

Documents à préparer

- ✓ CV en allemand et lettre de motivation
- ✓ Diplômes et bulletins du baccalauréat traduits
- ✓ Attestation de niveau d'allemand B2

Où cela peut mener

TOUT DE SUITE

Mécanicien qualifié

Travail dans des entreprises de presque tous les secteurs de production.

AVEC DE L'EXPÉRIENCE

Industriemeister Métal

Préparer le Geprüfter Industriemeister Métal : encadrement d'équipes de production, à l'IHK.

À PLUS LONG TERME

Technicien industriel

Suivre une formation de technicien (Industrietechniker Maschinenbau) ou évoluer vers la conception.

VOTRE PARCOURS AVEC CAMPUS ALLEMAGNE

Nous sommes à vos côtés du premier jour jusqu'à votre arrivée en Allemagne

1

VÉRIFIER MON ÉLIGIBILITÉ

Faites le test en ligne ou au bureau

Le test d'éligibilité se fait en ligne sur notre site internet, ou en venant directement à notre bureau de Douala.

2

PARLER À UN CONSEILLER

Échangez avec notre équipe

Allemagne : **+49 (0) 7033 694 18 80**
Cameroun : **+237 622 20 81 64**

3

PRÉPARER L'ALLEMAND

DZK, notre centre linguistique

Le Deutschzentrum KAGEDEV (DZK) est notre propre centre de langue, à Douala. Hors de Douala : centres de langue partenaires, appelez-nous pour trouver le plus proche.

4

DÉCROCHER LE CONTRAT

AZUFA, c'est toujours nous

AZUFA est notre plateforme : elle vous met en relation avec des entreprises allemandes qui recrutent des apprentis et suit votre candidature jusqu'au contrat de formation.

Bureau de Douala

Rond-point Maetur Bonamoussadi – Immeuble Nice Cream (4e étage), en face de la quincaillerie COGENI, Douala, Cameroun



De l'allemand A1 au premier jour de formation en Allemagne

Chaque étape est gérée par l'une de nos structures. Vous gardez le même interlocuteur du début à la fin.

1

Vérifier mon éligibilité

Le test se fait en ligne sur notre site internet ou au bureau de Douala.



GÉRÉ PAR CAMPUS
ALLEMAGNE

2

Échanger avec un conseiller

Faire le point sur votre profil, vos envies et le métier choisi.



GÉRÉ PAR CAMPUS
ALLEMAGNE

3

Apprendre l'allemand, de A1 à B2

Des cours adaptés à votre niveau de départ, jusqu'au niveau B2 exigé. À Douala dans notre centre linguistique ; ailleurs, avec nos centres partenaires.



GÉRÉ PAR DZK

4

Constituer le dossier

CV et lettre de motivation en allemand, diplômes et bulletins du baccalauréat traduits, attestation de niveau B2.



GÉRÉ PAR CAMPUS
ALLEMAGNE

5

Trouver l'entreprise et signer le contrat de formation

Mise en relation avec des entreprises allemandes qui recrutent des apprentis, et suivi de votre candidature jusqu'au contrat.



GÉRÉ PAR AZUFA

6

Préparer le visa et les démarches

Accompagnement pour réunir les documents et effectuer les démarches administratives.



GÉRÉ PAR CAMPUS
ALLEMAGNE

7

Préparer le départ et l'installation

Voyage, logement et premières démarches en Allemagne : nous vous préparons avant le départ.



GÉRÉ PAR KAGEDEV E.V.

8

Premier jour de formation en Allemagne

Vous arrivez préparé et accompagné, avec une équipe qui vous connaît depuis le premier jour.



GÉRÉ PAR AZUFA

Contact

Allemagne: +49 (0) 7033 694 18 80 · Cameroun: +237 622 20 81 64