Campus Allemagne — Bienvenue en Allemagne

Campus Autriche — Bienvenue en Autriche

AZUBI AFRIKA — Auszubildende & Fachkräfte aus Afrika

DZK Deutsch Zentrum KAGEDEV

KAGEDEV — KAMERUNISCHE GEMEINSCHAFT IN DEUTSCHLAND E.V – KAMERUN

Formation professionnelle en Allemagne (Ausbildung)

Mécatronicien / Mécatronicienne automobile

Kraftfahrzeugmechatroniker / Kraftfahrzeugmechatronikerin

Vous entretenez, diagnostiquez et réparez des véhicules et leurs systèmes électroniques : une formation de 42 mois, rémunérée, en atelier et à l'école professionnelle.

NIVEAU	DURÉE	ALLEMAND	SALAIRE EN FORMATION
Baccalauréat requis	**3 ans et demi** 42 mois	**B2** niveau exigé	**1090 à 1285 €** 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-allemagne.org

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

Voir la fiche en ligne

LE MÉTIER EN 30 SECONDES

Ce que fait un mécatronicien automobile

Il contrôle et répare les systèmes mécaniques, électroniques, hydrauliques et pneumatiques des voitures avec des appareils de mesure et de diagnostic, et travaille de plus en plus sur l'électromobilité.

Diagnostiquer

Lire les codes d'erreur, mesurer et analyser moteurs, trains roulants et systèmes d'aide à la conduite.

Réparer

Remplacer les pièces défectueuses, effectuer les réparations et changer l'huile ou le liquide de frein.

Contrôler

Faire des essais sur route, vérifier la conformité légale du véhicule et mesurer les gaz d'échappement.

Ce métier est pour vous si…

- ✓ vous aimez comprendre pourquoi une voiture tombe en panne et la remettre en état
- ✓ vous êtes soigneux, car freins et systèmes de sécurité dépendent de votre travail
- ✓ vous êtes à l'aise avec les outils, les schémas électriques et les appareils de diagnostic
- ✓ vous aimez le contact avec les clients de l'atelier

Moins adapté si…

- – vous supportez mal le bruit des ateliers
- – vous refusez les horaires en équipes ou les astreintes
- – vous n'aimez pas apprendre sans cesse de nouvelles technologies

UNE JOURNÉE TYPE EN ATELIER

07:30 **Prise de poste et ordres de travail** : Le formateur répartit les véhicules du jour et rappelle les consignes de sécurité de l'atelier.

08:15 **Lecture de la mémoire des défauts** : Brancher l'appareil de diagnostic, lire les codes d'erreur et noter les remarques du client.

09:30 **Mesures sur le système** : Mesurer tensions et pressions, les comparer aux valeurs de référence et repérer le composant en cause.

11:00 **Remplacement d'une pièce** : Démonter la pièce défectueuse, monter la pièce neuve et serrer les vis selon les consignes.

13:30 **Contrôle avant remise** : Faire un essai sur route, vérifier les freins et les feux, puis consigner les résultats du contrôle.

15:30 **Compte rendu au client** : Expliquer les travaux effectués et les pièces remplacées, puis compléter le dossier de l'atelier.

Diagnostic de pannes · Mesures électriques · Entretien et réparation · Aide à la conduite · Électromobilité · Contrôles réglementaires · Précision · Sens des responsabilités · Habileté manuelle · Logique · Contact client

LA FORMATION

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

Les bases

- Sécurité, outils et véhicule
- Mesurer et contrôler les systèmes
- Entretien et maintenance

Année 2

Service et mesure

- Schémas et défauts électriques
- Mise en service de systèmes
- Partie 1 de l'examen final

Année 3

Le diagnostic

- Diagnostic de pannes complexes
- Démontage, réparation, montage
- Contrôles légaux des véhicules

Année 4 (6 mois)

Vers l'examen

- Équipements et transformations
- Ordres clients complets
- Partie 2 de l'examen final

Examens et diplôme

L'examen (Abschluss- ou Gesellenprüfung) comporte deux parties. La partie 1, avant la fin de la deuxième année, porte sur un ordre de service (Serviceauftrag) et pèse 35 % du résultat. La partie 2, en fin de formation, comprend un ordre client, la technique automobile, le diagnostic et l'économie-société. Diplôme : Gesellenbrief (HWK) ou certificat final IHK.

VOUS ÊTES PAYÉ PENDANT LA FORMATION

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 dans des ateliers bruyants, avec équipements de protection (gants, lunettes, chaussures de sécurité), parfois en équipes ou avec des astreintes.

Documents à préparer

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

APRÈS LA FORMATION

Où cela peut mener

TOUT DE SUITE

Ouvrier qualifié

Travailler dans un atelier de réparation ou chez un constructeur automobile.

AVEC DE L'EXPÉRIENCE

Maître en technique automobile

Passer le Kraftfahrzeugtechnikermeister (maîtrise) pour encadrer une équipe ou diriger un atelier.

À PLUS LONG TERME

Études ou propre atelier

Avec un accès à l'enseignement supérieur : licence en technique automobile ; ou création de son propre atelier.

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