

CQPM DIAGNOSTIQUEUR RETOUCHEUR ÉLECTRIQUE ÉLECTRONIQUE SUR VÉHICULE EN FABRICATION

CQPM de niveau 4

FICHE FORMATION

OBJECTIFS

- Vérifier la conformité des outils de diagnostic électriques et électroniques sur véhicule en fabrication.
- Diagnostiquer et localiser les défauts électriques et électroniques sur véhicule en fabrication.
- Déterminer la criticité des défauts électriques et électroniques sur véhicule en fabrication.
- Préparer et réaliser les retouches électriques et électroniques sur véhicule en fabrication.
- Contrôler et valider la qualité des retouches selon les standards établis.
- Assurer la traçabilité des interventions afin de contribuer à l'amélioration des retouches.

CONTENU

- Lecture de schémas électriques et électroniques
- Normes et règles des travaux électriques
- Identification des composants électriques et électroniques des véhicules thermiques, hybrides et électriques
- Systèmes de climatisation, pompe à chaleur, multimédia, architecture multiplexée et airbag
- Méthodes de recherche de panne
- Dégarnissage et garnissage du véhicule
- Outils, technologies et règles métiers liés à l'électrique/électronique du véhicule
- Outils informatiques et bureautiques
- Procédures et règles de sécurité
- Anglais technique et abréviations anglophones

PUBLICS

Tout public.

PRÉ-REQUIS

Maîtriser les savoirs de base.
Diplôme ou expérience en électronique et/ou en électricité obligatoire.
Aimer résoudre des problèmes techniques et avoir un bon esprit d'analyse.

DÉLAI D'ACCÈS

1 session par an.
En fonction de la date de signature du contrat ou de la convention avec l'entreprise d'accueil

MODALITÉS D'ADMISSION

Admission sur dossier
Après entretien
Après test

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Présentiel en groupe : alternance d'apports techniques et de travaux pratiques
Formation individualisée accompagnée
Formation pratique en atelier ou en situation de travail.

Entretiens individuels (en présentiel et/ou à distance) et ateliers collectifs. Préparation à l'entretien avec le jury par simulations. Suivi individualisé et si besoin accompagnement d'un expert pour la relecture et conseil

MODALITÉS DE VALIDATION

Epreuves finales d'examen
Epreuve orale avec un jury
Dossier professionnel
La progression des acquis est évaluée régulièrement tout au long de la formation

VALIDATION

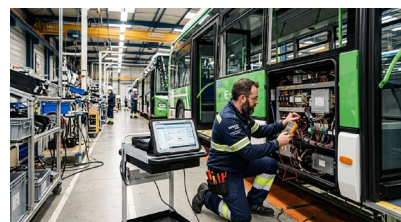
Certificat de qualification paritaire de la métallurgie de niveau européen 4

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4 (Bac général, technologique ou Professionnel)

SERVICES VALIDEURS

Union des industries et métiers de la métallurgie (UIMM)



DURÉE INDICATIVE

450 heures
(durée ajustable selon votre situation : nous consulter).

DATES DE SESSION(S)

Du 09/11/2026 au 30/07/2027
En alternance

LIEU(X) DE FORMATION

GRETA Ardèche Drôme
Lycée Boissy d'Anglas
50 av. Jean Jaurès
07100 ANNONAY

CONTACT

04 75 82 37 90
contact@greta-ardechedrome.fr

LES + DE LA FORMATION

Formation en alternance en collaboration avec l'entreprise IVECO BUS à Annonay
Mise en situation devant un jury composé de professionnels + épreuve orale

TARIF

9750 € (coût maximum de la formation).
Financement pris en charge dans le cadre du
contrat de professionnalisation

MODALITÉS DE FINANCEMENT

Contrat de professionnalisation

DÉBOUCHÉS / MÉTIERS / EMPLOIS

Diagnostic.euse retoucheur.euse
électrique électronique sur véhicule en
fabrication. Intégration directe dans le monde
du travail

ACCESSIBILITÉ

Un référent handicap est disponible pour
étudier les conditions d'accès à la
formation.

**INDICATEURS DE RÉSULTATS**

Cette formation étant
nouvellement proposée par le
GRETA Ardèche Drôme, nous ne
disposons pas encore
d'indicateurs de performance.
Nous nous engageons à les
partager dès qu'ils seront
disponibles.

MAJ le 21/09/2027

Nos conditions générales de vente sont disponibles sur notre site internet, en bas de la page d'accueil.