



# MECANICIEN CYCLE

**TITRE PROFESSIONNEL**  
**VALIDE CPN : NOVEMBRE 2019**  
**RNCP 34346**

## CONTEXTE PROFESSIONNEL

Réalisation de l'ensemble des interventions de maintenance préventives et correctives de tous types de cycles dont vélos à assistance électrique.

## OBJECTIFS

- ✓ **Préparation et montage du cycle.**  
Monter intégralement un cycle à partir d'un cadre nu.
- ✓ **Interventions après-vente cycles.**  
Assurer la maintenance préventive. Diagnostiquer l'origine d'un dysfonctionnement et assurer la remise en état.
- ✓ **Organisation et gestion de la maintenance**  
Utiliser de la documentation technique. Agencer et entretenir le poste de travail. Appliquer les procédures de qualité en vigueur dans l'entreprise. Renseigner les documents d'atelier. Apporter des conseils d'utilisation à la clientèle.

## DUREE DE LA FORMATION - DELAI

Le délai moyen d'accès à la formation se situe entre 1 et 6 mois. La formation se déroule sur une durée d'un 1 an en alternance sous contrat d'apprentissage ou de professionnalisation ou en 10 mois environ dans le cadre de la formation continue. La formation débute au mois d'octobre. La durée moyenne durant l'année de formation est de 12 semaines au CFA et de 36 semaines en entreprise sous contrat d'apprentissage ou sous contrat de professionnalisation de 12 semaines au CFAA et 27 semaines en entreprises dans le cadre des formations adultes

## TARIFS

Le coût de la formation est pris en charge par l'OPCO de l'entreprise dans le cadre du contrat l'apprentissage ou de professionnalisation. Pour la formation continue le coût peut être pris en charge par différents financeurs (nous consulter).

## MODALITES DE LA FORMATION

- Cette formation est accessible en :
- Contrat d'apprentissage.
  - Contrat de professionnalisation.
  - Formation continue.

## MODALITES DE VALIDATION


- Les épreuves de certification comportent :
- Deux évaluations pratiques.
  - Un entretien oral de narration d'activité.
  - La formation en entreprise est prise en compte.

## PUBLICS ET CONDITIONS D'ACCES

Prérequis : aucun prérequis.

Jeunes de 16 à 29 ans pour un contrat d'apprentissage (à partir de 15 ans sous condition d'avoir effectué une classe de 3<sup>ème</sup>).  
Jeunes de 16 à 29 ans pour un contrat de professionnalisation (au-delà de 29 ans pour des demandeurs d'emploi).

Formation continue : sous réserve d'un financement et d'un accord d'entreprise pour les périodes en milieu professionnel.

 Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Se renseigner au CFAA.

Effectif minimum : 8 – Effectif maximum : 16 par classe

## LIEU ET DATES

**Lieu** : La formation se déroule au CFAA de Mulhouse.

**Dates** : Se renseigner auprès du CFAA.

## CONTACTS

**CFAA**  
21, rue Joseph Cugnot  
68200 Mulhouse  
Accueil : 03 89 33 18 90  
[cfaa@cm-alsace.fr](mailto:cfaa@cm-alsace.fr)


Secrétariat : Patricia CHARPIOT  
03 89 33 18 94  
[pcharpiot@cm-alsace.fr](mailto:pcharpiot@cm-alsace.fr)

Responsable de pôle : Christophe TAGLANG  
[ctaglang@cm-alsace.fr](mailto:ctaglang@cm-alsace.fr)

Développeurs de l'apprentissage :  
[developpeurs68@cm-alsace.fr](mailto:developpeurs68@cm-alsace.fr)

[www.cfaa-mulhouse.fr](http://www.cfaa-mulhouse.fr) - [www.cm-alsace.fr](http://www.cm-alsace.fr)

 [www.facebook.com/cfaa68200](https://www.facebook.com/cfaa68200)

 [www.instagram.com/cfaa\\_mulhouse](https://www.instagram.com/cfaa_mulhouse)

Taux de réussite  
**100%**

Taux de satisfaction  
**71,3%**

Taux d'insertion  
professionnelle  
**%**

### PROGRAMME

#### MODULES PROFESSIONNELS

- Préparation et montage et montage du cycle : monter un cycle à partir d'un cadre nu, préparer le cadre au montage, monter et régler les éléments de direction, de fourche, de transmission et de freinage, monter et régler les éléments de périphérie et procéder aux finitions.
- Interventions après-vente cycles : réaliser la maintenance préventive et corrective, diagnostiquer l'origine d'un dysfonctionnement et assurer la remise en état, assurer l'entretien d'un vélo à assistance électrique, restituer le cycle et apporter des conseils sur l'utilisation.
- Entretien de narration d'activité : savoir communiquer oralement, se présenter, décrire son entreprise et les activités professionnelles, présenter son projet.

#### METHODES PEDAGOGIQUES

- Formation théorique effectuée en présentiel et en e-formation.
- Formation pratique en plateaux techniques sur véhicules et systèmes pédagogiques de l'automobile.
- Méthodes actives utilisées : travaux de groupes, constitution de dossiers (individuels ou collectifs), exposés, outils ludiques (simulations, jeux de rôle).
- Alternance entreprise / centre de formation.

#### MODALITES D'EVALUATION

- Évaluations en début de formation permettant l'individualisation des parcours de formation.
- Évaluations formatives effectuées durant toute la durée de la formation à travers :
  - des examens blancs.
  - des contrôles réguliers (exercices pratiques et théoriques)
- Evaluation et suivi en entreprise.

#### INTERVENANTS

L'équipe pédagogique est constituée de professeurs diplômés dans les disciplines enseignées et de formateurs professionnels confirmés. La liste des intervenants est disponible en contactant le CFAA.

#### SAVOIRS ASSOCIES

- Environnement professionnel.
- Communication et français.
- Anglais technique et anglais courant.
- Mathématiques-sciences-physique-chimie.
- Régulation de la formation : retour d'expérience en entreprise et renforcement des contenus de formations repérés, informatique et logiciel professionnel.

#### EQUIPEMENT TECHNIQUE

Moyens mis à disposition des apprenants dédiés à la formation :

- Locaux modernes.
- Matériel et équipement des plateaux techniques, parc de 15 vélos récents de tous types et de marques différentes dont 3 vélos à assistance électrique avec moteur avant, central et arrière. Outillage spécialisé de pointe. Etablis équipés et lèves vélos.
- Parc informatique : tablettes, PC portables, vidéoprojecteurs interactifs, accès à internet.
- Espace de travail personnel.



Crédit photo : Yves Trotzler ©

[Conditions générales de vente](#)

