



# MÉCANICIEN/NE DE CYCLES (CCP)

domaine d'activité  
Métal & Machines

## DESCRIPTION

LE/LA MÉCANICIEN/NE DE CYCLES EFFECTUE SOUS SUPERVISION DES TRAVAUX D'ENTRETIEN, DE RÉPARATION ET DE MODIFICATION SUR TOUS LES TYPES DE BICYCLETTES, VÉLOS ÉLECTRIQUES (PE-DELECS), REMORQUES DE BICYCLETTES, FAUTEUILS ROULANTES, DÉAMBULATEURS ET TROTTINETTES.

IL/ELLE ASSEMBLE INDÉPENDAMMENT DES VÉLOS ET DES VÉLOS ÉLECTRIQUES AINSI QUE DES COMPOSANTS SUPPLÉMENTAIRES. IL/ELLE PEUT, SOUS SUPERVISION, CONTRÔLER L'INVENTAIRE, ACCEPTER ET PASSER DES COMMANDES.

IL/ELLE TRAVAILLE DANS UN ATELIER, GÉNÉRALEMENT RATTACHÉ À UNE ZONE DE VENTE. SELON LA TAILLE DE L'ENTREPRISE, IL/ELLE EST IMPLIQUÉ/E DANS LA VENTE DE COMPOSANTS ET D'ACCESSOIRES POUR BICYCLETTES.

IL/ELLE PEUT ÉGALEMENT ÊTRE EMBAUCHÉ/E DANS UNE LOCATION DE VÉLOS AVEC SERVICE DE REPARATION.

ATTENTION: CE MÉTIER EST ACCESSIBLE VIA LE DIPLÔME CCP.  
POUR CEUX QUI SOUHAITENT OBTENIR UN DIPLÔME DAP, VOIR  
MECATRONICIEN DE CYCLES.

### DÉTAILS

#### Champs d'activité

Diagnostic de dysfonctionnements  
Inspection et réparation de cycles

#### Connaissances / compétences

Planification et sécurisation des interventions  
Manipulation et entretien de machines et d'outils

Techniques relatives au travail des métaux (limage, sciage, perçage, pliage, fraisurage, brasage)  
Maîtrise du calcul / des mathématiques

### QUALITÉS/CONNAISSANCES REQUISES

Aptitude manuelle  
Bonne constitution physique (insensibilité aux huiles et graisses)  
Affinité technique

# CONDITIONS DE TRAVAIL

## LIEUX DE TRAVAIL

- atelier

## CADRE DE TRAVAIL

- seul
- à l'intérieur

# FORMATION

## DIPLÔMES PRÉPARANT À LA PROFESSION

- CCP (Certificat de Capacité Professionnelle)

## QUALITÉS/CONNAISSANCES REQUISES

Les conditions d'accès minimales à la formation menant au **CCP** sont:

avis favorable de la part du conseil de classe (décision de promotion).

## DESCRIPTION DE LA FORMATION

La formation menant au CCP (certificat de capacité professionnelle) dans cette profession

- s'étend sur trois ans
- est réalisée sous contrat d'apprentissage suivant la

voie de formation dite « concomitante », se

déroule donc d'une part dans une entreprise (formation pratique) et d'autre part dans un lycée

technique (formation théorique) (lors du 1er semestre 2 jours par semaine à l'école et 3 jours en

entreprise. A partir du 2e semestre 1 jour par semaine à l'école et 4 jours en entreprise.

- après l'obtention du certificat CCP, il est possible d'entamer la formation du DAP (diplôme

d'aptitude professionnelle) dans la même profession, et ce dans le cadre de l'apprentissage

pour adultes.

## SPÉCIALISATIONS

Participation à des stages, cours ou séminaires p.ex. de l'électrotechnique/électronique concernant les métaux, la technique de finissage, de l'hydraulique, de la pneumatique.

Brevet de maîtrise: Après avoir terminé l'apprentissage avec succès, ce métier propose la possibilité d'acquérir un brevet de maîtrise. Des informations supplémentaires sont mises à disposition par la chambre des métiers.

## CENTRES DE FORMATION

### Lycée Technique du Centre (LTC)

106, avenue Pasteur  
L-2309 Luxembourg

Tel: 47 38 11 - 1 / - 294  
Fax: 47 38 11 333

E-mail: [secretariat@ltc.lu](mailto:secretariat@ltc.lu)  
Web: <http://www.ltc.lu/>

## CONTACT

## PROFESSIONS ASSOCIÉES

### Adem - Orientation professionnelle

Maison de l'Orientation 58, bd G-D Charlotte (Place de  
l'Etoile)  
L-1330 Luxembourg

Tel: 247 - 85480  
Fax: 40 61 40

E-mail: [info.op@adem.public.lu](mailto:info.op@adem.public.lu)  
Web: <http://www.adem.public.lu/demandeur/orientation/>

- Assistant/e en mécanique automobile
- Technicien/ne division mécanique, section mécanique automobile