

# Mécanicien industriel et de maintenance (DAP)



## Description

### Introduction

En tant que mécanicienne ou mécanicien industriel et de maintenance (DAP), tu t'occupes de l'entretien et de la réparation des machines et installations de fabrication composées d'éléments mécaniques, hydrauliques, électriques ou électroniques. Tu participes ainsi au bon fonctionnement de la chaîne de production dans les usines de l'industrie automobile, électronique ou métallurgique. Tu peux aussi adapter les machines existantes, voire être en charge du montage et de la mise en service de nouvelles installations.

### Tâches principales

- surveiller et maintenir les machines et les installations de fabrication composées d'éléments mécaniques, hydrauliques, électriques ou électroniques ;
- diagnostiquer les pannes ;
- réparer, démonter et remonter des éléments mécaniques (p. ex. roulements, roues dentées, poulies...);
- assembler et ajuster seul ou en équipe des pièces mécaniques pour monter des machines et des installations de fabrication ;
- mettre en service des machines et des installations, contrôler leur montage, procéder aux réglages ;
- adapter, modifier et remplacer des installations ou machines existantes.

### Lieux de travail

- usines de production (automobile, métallurgie, électronique, etc) ;
- ateliers de fabrication (agroalimentaires, etc) ;
- sites industriels (centrales électriques, traitement des eaux, etc) ;
- entreprises de sous-traitance (installation et entretien chez des clients externes).

### Profil recommandé

- être habile de ses mains ;
- être précis et rigoureux ;
- être polyvalent ;
- être réactif face aux imprévus ;
- être prêt à se former en continu aux nouvelles technologies ;
- aimer travailler en équipe ;
- avoir un bon esprit de déduction et d'analyse.

Formation généralement en régime mixte, mais exceptionnellement accessible en apprentissage pour adultes en régime concomitant ; indemnité égale au salaire social minimum non qualifié.

## Informations

|          |                                                                                      |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Type     | DAP                                                                                  |
| Durée    | 3 an(s)                                                                              |
| Régime   | Mixte                                                                                |
| Langues  | Allemand, Français                                                                   |
| Chambre  | Chambre de Commerce                                                                  |
| Lycées   | Bouneweger Lycée Luxembourg, Lycée des Arts et Métiers, Lycée du Nord, Maacher Lycée |
| Hashtags | #control, #build                                                                     |

Disponible en apprentissage pour adultes



Permalien: <https://shapeyourfuture.lu/fr/formations/dap-mm>

Document généré automatiquement depuis shapeyourfuture.lu — les valeurs réglementaires (indemnités, SSM, Index) peuvent évoluer.

### Conditions d'accès

avoir réussi une classe de 5AD avec niveau fort en mathématiques ou une classe de 5P avec au moins 45 modules réussis, dont huit modules au moins en mathématiques

### Passerelles

à la formation menant au DT Mécanique d'avions – cat. B, Mécanique générale et Mécatronique

---

### Indemnités par mois

Avant PII 758,17 €

Après PII 1 309,46 €

---

### Partenaires



LE GOUVERNEMENT  
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG  
Ministère de l'Éducation nationale,  
de l'Enfance et de la Jeunesse



CHAMBRE DES SALARIÉS  
LUXEMBOURG