



# SERRURIER/IÈRE DE CONSTRUCTION

domaine d'activité  
Métal & Machines

## DESCRIPTION

LE SERRURIER DE CONSTRUCTION TRAVAILLE DANS LA CHAUDRONNERIE ET LA SERRURERIE DU BÂTIMENT POUR LE SECTEUR PRIVÉ, PUBLIC ET L'INDUSTRIE. IL PEUT FAIRE DE LA FABRICATION INDIVIDUELLE OU DE LA PRODUCTION EN SÉRIE.

### DÉTAILS

Sa tâche consiste à réaliser et à réparer des pièces de construction et d'ensembles complets avec des techniques conventionnelles et des machines à commande numérique. Il construit des portes, des fenêtres, des rampes et des escaliers en métaux ferreux ou non-ferreux. Il met en œuvre différents procédés de soudage, comme le soudage à l'arc, le soudage semi-automatique sous protection gazeuse ou le soudage autogène.

# CONDITIONS DE TRAVAIL

## LIEUX DE TRAVAIL

- à l'extérieur
- atelier
- chantier
- chez le client
- collectivité
- industrie

## FORMATION

### DIPLÔMES PRÉPARANT À LA PROFESSION

- DAP (Diplôme d'Aptitude Professionnelle)

### QUALITÉS/CONNAISSANCES REQUISES

**Conditions d'accès minimales au DAP:** 9<sup>ième</sup> pratique avec une moyenne > ou = à 38 pour la note annuelle en mathématiques.

### DESCRIPTION DE LA FORMATION

**La formation pour l'obtention du DAP** dans cette profession s'étend sur une durée de 3 ans.

La formation est réalisée en régime professionnel et plein-temps à l'école.

### SPÉCIALISATIONS

Participation à des cours, formations et séminaires en rapport avec la profession.

## CENTRES DE FORMATION

### Lycée Technique Privé Emile Metz (LTPEM)

50, rue de Beggen  
L-1220 Luxembourg

Tel: 43 90 61 - 461  
Fax: 43 90 61 - 456

E-mail: [Itpem@education.lu](mailto:Itpem@education.lu)  
Web: <http://www.ltpem.lu>

## CONTACT

### 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/>

## PROFESSIONS ASSOCIÉES

- Couvreur/euse
- Mécanicien/ne – Ajusteur/euse (DAP)
- Mécatronicien/ne de machines et de matériels agricoles et viticoles
- Mécatronicien/ne de machines et de matériels industriels et de la construction
- Serrurier/ière
- Technicien/ne division mécanique, section mécanique générale