

## Description

Le maréchal-ferrant ou la maréchale-ferrante sont des spécialistes du ferrage et des soins des sabots des chevaux, poneys, mulets et ânes. Ils contrôlent d'abord l'état des sabots et les défauts d'aplombs, coupent la corne et détectent d'éventuelles maladies, puis ils forgent, transforment, ajustent et posent des fers. Ils travaillent essentiellement l'acier, à chaud, à l'atelier ou dans un véhicule aménagé en forge mobile.

Leurs principales activités consistent à :

### A l'atelier

- meuler et limer les fers produits en usine;
- percer les entailles nécessaires;
- transformer le fer standard en fonction des besoins de l'animal (anomalie ou pathologie);
- forger les fers sur l'enclume pour donner la bonne courbure;
- fabriquer l'outillage et en assurer la maintenance;
- entretenir l'atelier et le véhicule aménagé;
- gérer le stock, commander la marchandise;
- établir les factures;

### Réception du client et évaluation de l'animal

- recevoir les clients;
- évaluer les besoins de l'animal à l'arrêt et aux allures (pas, trot, galop, saut);
- opter pour la technique la plus adéquate (ferrure standard, ferrure spéciale, chaussons, pieds nus);

### Ferrage et soins des sabots

- mettre l'animal en confiance;
- retirer l'ancien fer, enlever les clous du sabot à l'aide d'une lame et d'une pince à déferrer;
- couper la corne et façonner le sabot;
- choisir le modèle et la taille de fer qui correspond le mieux, le chauffer et le modifier si nécessaire;
- poser le fer à chaud, l'ajuster jusqu'à une parfaite adaptation au sabot;
- laisser refroidir, clouer et river le fer;
- observer l'animal à l'arrêt, en mouvement, et contrôler que les nouveaux fers soient adaptés.

### Environnement de travail

Le maréchal-ferrant ou la maréchale-ferrante sont des artisans qui exercent leur activité à titre indépendant. Ils travaillent le plus souvent seuls et effectuent de nombreux déplacements pour se rendre au domicile de leurs clients. Le maréchal-ferrant ou la maréchale-ferrante doivent avoir une bonne connaissance des chevaux pour mettre l'animal en confiance et respecter sa sensibilité.

## Formation

La formation de maréchal-ferrant ou de maréchale-ferrante s'acquiert par un apprentissage.

### Lieux

- formation pratique (4 jours par semaine) dans un atelier de ferrage;
- formation théorique (1 jour par semaine) à Lausanne dans une classe intercantonale romande;
- cours interentreprises (50 jours sur 4 ans).

### Durée

- 4 ans.

### Conditions d'admission

- scolarité obligatoire achevée.
- certaines entreprises ou écoles recourent à un examen d'admission.

### Titre obtenu

- certificat fédéral de capacité (CFC) de maréchal-ferrant ou de maréchale-ferrante.

Possibilité d'obtenir une maturité professionnelle, pendant l'apprentissage ou après l'obtention du CFC, selon des modalités variables d'un canton à l'autre.

### Contenu

Branches théoriques (sur 4 ans)	Leçons
Connaissances professionnelles: - hippologie - bases techniques (mathématique, physique, etc.) - bases relatives à l'entreprise (relations avec les clients, etc.) - techniques de maréchalerie (fabrication, ferrage, sabots, etc.)	800
Culture générale	480
Gymnastique et sport	160
<b>Total</b>	<b>1440</b>

## Qualités requises

L'exercice de cette profession fait appel à des qualités comme:

- Habileté manuelle
- Résistance physique
- Aptitude à travailler de façon indépendante
- Capacité à supporter les bruits
- Disposition à de fréquents déplacements
- Résistance aux variations de température

## Perspectives professionnelles

Le nombre de maréchaux-ferrants en Suisse n'est pas très élevé. Aujourd'hui, le cheval de trait a pratiquement disparu et c'est dans le sport équestre que les maréchaux trouvent leur principal débouché.

La formation incluant le travail de forge, une partie d'entre eux sont actifs dans un atelier du métal pour compléter leur revenu.

CFC délivrés en Suisse romande en 2015:

GE: 1; VD: 3.

### Perfectionnement

Le maréchal-ferrant ou la maréchale-ferrante peuvent envisager les perfectionnements suivants:

- cours de formation continue sur les ferrures de sport, les ferrures orthopédiques mis en place par les organisations du monde du travail;
- participation à des championnats nationaux et internationaux, avec le soutien de l'Union suisse du métal;
- Bachelor of Science HES en agronomie, orientation sciences équines, 3 ans d'études à plein temps, Zollikofen.

Pour plus de détails, consulter [www.orientation.ch/perfectionnement](http://www.orientation.ch/perfectionnement).

## Professions voisines

- Constructeur d'appareils industriels CFC/Constructrice d'appareils industriels CFC
- Constructeur métallique CFC/Constructrice métallique CFC
- Professionnel du cheval CFC/Professionnelle du cheval CFC
- Spécialiste international en soudage/Specialiste internationale en soudage

## Adresses

Ecole professionnelle EPSIC  
Rue de Genève 63  
Case postale 5991  
1002 Lausanne  
Tél.: 021 316 58 58  
<http://www.epsic.ch>