

# Mécatronicienne de remontées mécaniques CFC

# Mécatronicien de remontées mécaniques CFC

Transports

Véhicules

## Durée

4 ans

## Diplôme

Certificat fédéral de capacité  
CFC

## Indications sur les salaires

1<sup>e</sup> année d'apprentissage: 450–750 francs

2<sup>e</sup> année d'apprentissage: 550–1000 francs

3<sup>e</sup> année d'apprentissage: 700–1250 francs

4<sup>e</sup> année d'apprentissage: 900–1450 francs

En tant que mécatronicienne ou mécatronicien de remontées mécaniques, tu t'occupes de la maintenance et du bon fonctionnement d'installations de remontées mécaniques comme des funiculaires, des téléskis, des téléphériques, des télécabines ou des télésièges. Tu entretiens les locaux et les machines, révises et ré pares des composants électriques ou mécaniques. Tu es aussi en contact avec les clients.

## Tâches

### Entretien, réparations

- Planifier la lubrification ainsi que l'adjonction d'antigels et de produits anticorrosifs
- Assurer l'entretien des installations et de l'équipement d'exploitation, comme les engrenages, les systèmes hydrauliques et les freins
- Fabriquer des pièces de rechange en utilisant divers outils et machines comme des postes à souder, fraiseuses ou meules
- Vérifier les composantes électriques et électroniques à l'aide d'instruments de mesure
- Intervenir en cas de panne, réparer les petites défaillances
- Rédiger des rapports à l'aide de listes de contrôle

### Sécurité

- Appliquer les prescriptions en matière de sécurité, concernant notamment la lutte anti-incendie ou le danger d'avalanches
- Interpréter les bulletins météorologiques et d'avalanches, en déduire les dangers potentiels
- Participer à des interventions de sauvetage
- Veiller à l'approvisionnement en électricité et, en cas d'incident sur le réseau, prendre les dispositions qui s'imposent

- Tester le fonctionnement des dispositifs de sécurité, de contrôle à distance et d'alarme
- Mettre hors service l'exploitation en cas de danger

---

## Exploitation des installations

- Mettre en marche différents systèmes de transport à câbles, ainsi que les équipements de la station
- Utiliser correctement les appareils
- Surveiller le bon fonctionnement mécanique et électrique des éclairages, des câbles, des machines ou des commandes, notamment

---

## Administration et tourisme

- Présenter les prestations de l'entreprise aux clients
- Répondre aux demandes d'offre, passer des commandes et contrôler les livraisons
- Assurer la correspondance commerciale et les opérations de paiement à l'aide d'outils informatiques
- Rédiger des constats d'accident et des avis de sinistre et les transmettre aux services compétents

## Environnement de travail

En tant que mécatronicienne ou mécatronicien de remontées mécaniques, tu travailles dans les stations de montagne et de sports d'hiver. Tes horaires sont réguliers, de jour, et peuvent être soutenus durant les fins de semaine et les congés scolaires. En hiver, tu travailles souvent à l'extérieur et par tous les temps.

Tu travailles durant les saisons touristiques d'hiver et/ou d'été dans les stations de sports d'hiver et les stations de montagne. Tu as la possibilité de te perfectionner dans la branche (en technique ou en gestion) ou de t'orienter vers d'autres domaines (maintenance, mécanique, automatisation, surveillance, etc.).

## Qualités requises et intérêts

### Qualités requises

- Absence de vertige
  - Aptitude à travailler de façon indépendante
  - Débrouillardise
  - Esprit méthodique
  - Habileté manuelle
  - Sens technique
  - Résistance aux variations de température ou au mauvais temps
  - Résistance physique
  - Sens de l'accueil
-

## Intérêts

- Réaliser des tâches techniques
- Avoir des contacts avec d'autres personnes
- Travailler avec des machines

## Formation

### Entreprise

---

Formation pratique 3-4 jours par semaine dans une entreprise de la branche des remontées mécaniques

### École

---

Formation théorique 1-2 jour par semaine dans une classe intercantonale romande, à Sion (VS)

### Cours interentreprises

---

60 jours sur 4 ans dans une classe intercantonale romande, à Sion (VS)

### Durée

---

4 ans

### Conditions d'admission

---

- Scolarité obligatoire achevée
- Certaines entreprises recourent à un examen d'admission

### Maturité professionnelle

---

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.

### Titre obtenu

---

## Formations continues

### Brevet fédéral

- **Spécialiste des installations de transport à câbles BF**  
<https://www.orientation.ch/fr/professions/specialiste-des-installations-de-transport-cables-bf>
- **Agent-e de maintenance BF**  
<https://www.orientation.ch/fr/professions/agent-de-maintenance-bf>

### Diplôme fédéral

- Manager de remontées mécaniques DF
- Dirigeant-e en facility management et maintenance DF

### École supérieure

- **Technicien-ne ES en génie mécanique**  
<https://www.orientation.ch/fr/professions/technicien-ne-es-en-genie-mecanique>
- **Technicien-ne ES en génie électrique**  
<https://www.orientation.ch/fr/professions/technicien-ne-es-en-genie-electrique>

### Haute école

- Bachelor of Science HES en **génie mécanique**  
<https://www.orientation.ch/fr/filieres-d-etudes/genie-mecanique>

Les conditions d'admission varient selon les hautes écoles.

## Professions voisines

## Autre information

### Numéro Swissdoc

### Liens utiles

#### **Remontées mécaniques suisses (RMS)**

<https://www.remontees-mecaniques.ch>

#### **École professionnelle technique et des métiers (EPTM)**

<https://eptm.ch/>

[Réseau des métiers rares](#)

<https://kleinstberufe.ch/?lang=fr>

[Bases legales](#)

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/56504?lang=fr>