



EIT.valais

Formation continue 2025

Programme des cours

INSCRIPTION
EN LIGNE

formationbm.ch



EIT.valais

CONTACT

Bureau des Métiers

Rue de la Dixence 20
1950 Sion
Tél : 027 327 51 11
www.bureaudesmetiers.ch

Jennifer Locher

Tél. : 027 327 51 20
E-mail tfc@bureaudesmetiers.ch

CONDITIONS GÉNÉRALES

- Une inscription peut être annulée sans frais si l'annulation est faite pour de justes motifs, par écrit ou par téléphone, 7 jours avant le début du cours.
- **Passé ce délai, le montant de l'inscription, mentionné dans la brochure, est dû dans son entier.**
- **Fr. 200.-- seront facturés en cas de non-présence au cours.**
- Afin d'assurer le bon déroulement des cours, un nombre minimal et nombre maximal de participants sont fixés (Décision de la commission).
- Les places étant limitées, ces dernières seront attribuées par ordre chronologique d'inscription
- Seules 2 inscriptions par entreprise sont prises en considération si le cours est complet.



RÉSUMÉ DES COURS

20 mars 2025	Formation smarthome
10 avril 2025 9 octobre 2025	Métrés
24 avril 2025	Première vérification OIBT selon art. 24
25 avril 2025 14 octobre 2025	Mesures OIBT selon art. 7,9 ou 27
8 mai 2025	Eclairage de sécurité & normes AEAI
23 mai 2025	Optimiseur en éclairage
24 septembre 2025	Infrastructure de recharge véhicule électrique
30 septembre 2025	Photovoltaïque installation et contrôle



FORMATION SMARTHOME

EIT.valais

Programme

Compte pour **une demi-journée de formation continue**



- ▶ Présentation LOXONE
 - Produits et solutions
- ▶ Réalisation d'un projet
 - Conception, préparation, installation
 - Programmation et mise en service
- ▶ DEMO de 2-3 installations en service avec un focus sur les interfaces avec PAC, onduleurs solaires et groupes froids

Date

20 mars 2025

Horaire

08h30 – 12h00

Lieu

Centre de formation du Bureau des Métiers – 1950 Sion

Intervenant

M. Juan-Manuel Fernandez – ESENCIAL énergies

Informations utiles

Conditions d'admission

CFC de monteur électricien, CFC installateur électricien, CFC électricien de montage, Planificateurs, Contrôleurs

Financement

Membre association & cotisant CPR* : offert
Membre association et non-cotisant CPR : Fr. 50.–
Non-membre et non-cotisant CPR : Fr. 150.–

*CPR= contribution professionnelle

*Fr. 200.-- seront facturés en cas de non-présence au cours.

Délai d'inscription

Vendredi 21 février 2025

Nombre de participants

12 personnes au maximum



MÉTRÉS

Programme

- ▶ Connaissances de base des règles du métré selon SIA/EIT.swiss
- ▶ Contenu des articles de prestation et des parties d'installation
- ▶ Codes d'installation et leur utilisation
- ▶ Métré en articles de prestation et en parties d'installation
- ▶ Métré pour les travaux en régie
- ▶ Exercices de métré

Dates

- 10 avril 2025**
- 9 octobre 2025**

Horaire

08h00 – 16h30

Lieu

Centre de formation du Bureau des Métiers – 1950 Sion

Intervenant

M. René Cordey – Formateur EIT.valais

Informations utiles

Conditions d'admission

CFC de planificateurs-électriciens, CFC installateurs-électriciens, CFC électricien de montage

Financement

Membre association & cotisant CPR* : offert
Membre association et non-cotisant CPR : Fr. 50.–
Non-membre et non-cotisant CPR : Fr. 150.–

**CPR= contribution professionnelle*

**Fr. 200.-- seront facturés en cas de non-présence au cours.*

Délai d'inscription

Vendredi 14 mars 2025 / 1 mois avant

Nombre de participants

20 personnes au maximum par groupe



PREMIÈRE VÉRIFICATION

SELON OIBT ART. 24 (POUR CFC)

Programme

- ▶ OIBT 2018 : articles traitants de l'exécution des travaux d'installation, la première vérification et le contrôle final
- ▶ NIBT 2020 : rappel des principaux changements
- ▶ Vérifications par examen visuel
- ▶ Essais et mesures (explications des principales mesures et postes pratique)

Date

24 avril 2025

Horaires

Groupe 1 : 08h00 – 12h00
Groupe 2 : 13h00 – 17h00

Lieu

EPTM – 1950 Sion

Intervenant

M. Richard Venetz – Formateur EIT.valais

Informations utiles

Conditions d'admission

CFC de monteur électricien, CFC installateur électricien, CFC électricien de montage

Financement

Membre association & cotisant CPR* : offert
Membre association et non-cotisant CPR* : Fr. 50.–
Non-membre et non-cotisant CPR : Fr. 150.–

**CPR = contribution professionnelle*

**Fr. 200.-- seront facturés en cas de non-présence au cours.*

Délai d'inscription

Vendredi 28 mars 2025

Nombre de participants

12 personnes au maximum



EIT.valais

MESURES OIBT

FORMATION CONTINUE SELON ART. 7, 9 OU 27

Programme

*Compte pour 1 journée de formation continue
Cours réservé pour les personnes en possession du
Brevet ou Diplôme fédéral.*

- ▶ Rappel des principaux changements NIBT 2025 & OIBT 2024
- ▶ Première vérification et contrôle final (déroulement & mesures)
- ▶ Installations PV et accumulateur d'énergie
- ▶ Nouveautés bornes de charges

Dates

- 25 avril 2025**
- 14 octobre 2025**

Horaire

08h00 – 16h30

Lieu

EPTM – 1950 Sion

Intervenant

M. Richard Venetz – Formateur EIT.valais

Informations utiles

Conditions d'admission

Installateur-électricien diplômé, Brevet Electricien Chef de projet ou de conseiller en sécurité électrique, Contrôleur

Financement

Membre association & cotisant CPR* : offert
Membre association et non-cotisant CPR : Fr. 50.–
Non-membre et non-cotisant CPR : Fr. 150.–

**CPR= contribution professionnelle*

**Fr. 200.-- seront facturés en cas de non-présence au cours.*

Délai d'inscription

Vendredi 28 mars 2025 / 1 mois avant

Nombre de participants

12 personnes au maximum par groupe



EIT.valais

ECLAIRAGE DE SÉCURITÉ

NORMES AEA1

Programme

Compte pour 1 journée de formation continue

- ▶ Signalisation des voies d'évacuation et des issues
- ▶ Eclairage de sécurité
- ▶ Alimentation de sécurité
- ▶ Exercice de mise en application
- ▶ Exigences en protection incendie pour les câbles dans la construction
- ▶ Protection contre les surtensions - parafoudre



Date

8 mai 2025

Horaire

08h30 – 16h30

Lieu

Centre de formation du Bureau des Métiers – 1950 Sion

Intervenant

M. Frédéric Jolliet - ECAB
Etablissement cantonal d'assurance des bâtiments, Fribourg

Informations utiles

Conditions d'admission

CFC de monteur électricien, CFC installateur électricien, CFC électricien de montage, Planificateurs, Contrôleurs

Financement

Membre association & cotisant CPR* : offert
Membre association et non-cotisant CPR : Fr. 50.–
Non-membre et non-cotisant CPR : Fr. 100.–

**CPR = contribution professionnelle*

**Fr. 200.-- seront facturés en cas de non-présence au cours.*

Délai d'inscription

Vendredi 11 avril 2025

Nombre de participants

12 personnes au maximum



OPTIMISEUR EN ÉCLAIRAGE

EIT.valais

Programme

Compte pour 1 journée de formation continue

Formation de maintenance de l'éclairage

- ▶ Rappels des bases de l'éclairage
- ▶ Fonctionnement et durée de vie des appareils d'éclairage
 - Planification de maintenance
 - Mesures d'éclairage
- ▶ Règles des modifications de luminaire fluorescents

Optimiseur en éclairage

- ▶ L'état des lieux : Satus quo ! Relevé de pièce, de la lumière et des capteurs " Atelier mesure de l'éclairage simplifiée + OPPLE Luxmètre
- ▶ Le système de régulation : capteurs, commande et paramètres !"Composants d'une installation et leurs pré réglages"
- ▶ L'évaluation : un grand potentiel d'optimisation ! "L'OptiLightTool résume les résultats".



Schweizer Licht Gesellschaft
Association Suisse pour l'éclairage
Associazione Svizzera per la luce

Date

23 mai 2025

Horaire

09h00 – 17h00

Lieu

Centre de formation du Bureau des Métiers – 1950 Sion

Intervenant

M. Gregory Bartholdi – SLG
Association Suisse pour l'Eclairage

Informations utiles

Conditions d'admission

CFC de monteur électricien, CFC installateur électricien, CFC électricien de montage, Planificateurs, Contrôleurs

Financement

Membre association & cotisant CPR* : offert
Membre association et non-cotisant CPR : Fr. 50.–
Non-membre et non-cotisant CPR : Fr. 150.–

**CPR= contribution professionnelle*

**Fr. 200.-- seront facturés en cas de non-présence au cours.*

Délai d'inscription

Vendredi 25 avril 2025

Nombre de participants

16 personnes au maximum



INFRASTRUCTURE DE RECHARGE

VÉHICULE ÉLECTRIQUE

Programme

Compte pour 1 journée de formation continue



Ce cours transmet des connaissances de base sur les véhicules électriques et fournit des informations importantes afin de pouvoir conseiller de manière optimale les acheteurs de véhicules électriques sur les infrastructures de recharge.

- ▶ Bases des véhicules électriques
- ▶ Bases de la recharge des véhicules électriques
- ▶ Fondements juridiques et règles de la technologie
- ▶ Conseils pratiques pour une installation professionnelle de l'infrastructure de recharge
- ▶ Atelier pratique

Date

24 septembre 2025

Horaire

08h30 – 17h00

Lieu

Centre de formation Bureau des Métiers – 1950 Sion

Intervenant

M. Dominique Rouiller – Electrosuisse

Informations utiles

Conditions d'admission

CFC de monteur électricien, CFC installateur électricien, CFC électricien de montage, Planificateurs, Contrôleurs, Ingénieurs

Financement

Membre association & cotisant CPR* :	offert
Membre association et non-cotisant CPR :	Fr. 50.–
Non-membre et non-cotisant CPR :	Fr. 550.–

*CPR = contribution professionnelle

*Fr. 200.-- seront facturés en cas de non-présence au cours.

Délai d'inscription

Vendredi 22 août 2025

Nombre de participants

12 personnes au maximum



PHOTOVOLTAÏQUE

INSTALLATION ET CONTRÔLE

Programme

Compte pour 1 journée de formation continue



- ▶ Points normatifs lors de la planification
- ▶ Points normatifs pour l'installation
- ▶ PV et protection contre l'incendie
- ▶ Stockage sur batterie et protection incendie
- ▶ Contrôler de l'installation PV - Déroulement
- ▶ Contrôle visuel de l'installation PV
- ▶ Tester et mesurer l'installation PV
- ▶ Exercices pratiques

Date

30 septembre 2025

Horaire

08h30 à 17h00

Lieu

Centre de formation du Bureau des Métiers – 1950 Sion

Intervenant

Formateur Electrosuisse

Informations utiles

Conditions d'admission

CFC de monteur électricien, CFC installateur électricien, CFC électricien de montage, Planificateurs, Contrôleurs

Financement

Membre association & cotisant CPR* : offert
Membre association et non-cotisant CPR : Fr. 50.–
Non-membre et non-cotisant CPR : Fr. 150.–

**CPR= contribution professionnelle*

**Fr. 200.-- seront facturés en cas de non-présence au cours.*

Délai d'inscription

Vendredi 29 août 2025

Nombre de participants

12 personnes au maximum par groupe)

FORMATION CONTINUE

Bureau des Métiers
Rue de la Dixence 20
1950 Sion

Tél : 027 327 51 20

tfc@bureaudesmetiers.ch

www.formationbm.ch

EDUQUA



**Les cours sont organisés et subventionnés en partenariat avec
les commissions professionnelles paritaires dont les
partenaires sociaux**



EIT.valais

