



EIT.valais

Formation continue 2024

Programme des cours

**INSCRIPTION
EN LIGNE**

formationbm.ch





EIT.valais

CONTACT

Bureau des Métiers

Rue de la Dixence 20
CP 141 - 1951 Sion
Tél : 027 327 51 11
Fax : 027 327 51 80
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

21 mars 2024

Formation smarthome

25 mars 2024

Photovoltaïque –
Installation et contrôle

4 avril 2024

Première vérification OIBT
selon art. 24

5 avril 2024

Mesures OIBT
selon art. 7,9 ou 27

15 octobre 2024

17 avril 2024

Optimiseur en éclairage

24 avril 2024

Métrés

10 octobre 2024

15 mai 2024

Eclairage de sécurité &
Normes AEAI



FORMATION SMARTHOME

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

21 mars 2024

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 23 février 2024

Nombre de participants

12 personnes au maximum par groupe
(ordre chronologique d'inscription 2 pers. par entreprise)



EIT.valais

PHOTOVOLTAÏQUE

INSTALLATION ET CONTRÔLE

Programme

- ▶ 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

25 mars 2024

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 23 février 2024

Nombre de participants

12 personnes au maximum par groupe
(ordre chronologique d'inscription 2 pers. par entreprise)



EIT.valais

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

4 avril 2024

Horaires

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

Lieu

EPTM - 1950 Sion

Intervenants

Formateurs 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 1^{er} mars 2024

Nombre de participants

12 personnes au maximum par groupe
(ordre chronologique d'inscription 2 pers. par entreprise)



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 2020 & OIBT 2018
- ▶ Première vérification et contrôle final (déroulement & mesures)
- ▶ Protection contre la foudre
- ▶ Installations PV et bornes de charges
- ▶ Exercices pratiques

Dates

- 5 avril 2024**
- 15 octobre 2024**

Horaire

08h00 – 16h30

Lieu

EPTM - 1950 Sion

Intervenants

Formateurs 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 1^{er} mars 2024

Nombre de participants

12 personnes au maximum par groupe
(ordre chronologique d'inscription 2 pers. par entreprise)



OPTIMISEUR EN ÉCLAIRAGE

EIT.valais

Programme

Compte pour 1 journée de formation continue



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

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".

Date

17 avril 2024

Horaire

09h00 à 17h00

Lieu

Centre de formation du Bureau des Métiers - 1950 Sion

Intervenant

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 15 mars 2024

Nombre de participants

20 personnes au maximum par groupe
(ordre chronologique d'inscription 2 pers. par entreprise)



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

- 24 avril 2024**
- 10 octobre 2024**

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

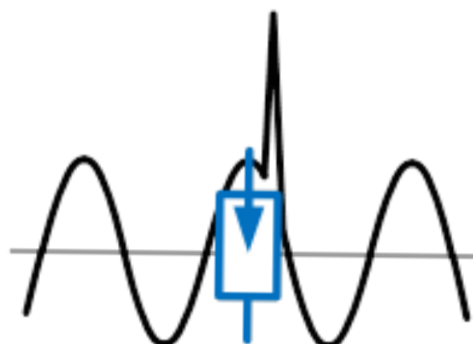
Vendredi 22 mars 2024

Nombre de participants

12 personnes au maximum par groupe
(ordre chronologique d'inscription 2 pers. par entreprise)



EIT.valais





EIT.valais

ECLAIRAGE DE SÉCURITÉ

NORMES AEAI

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

15 mai 2024

Horaire

08h30 à 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 12 avril 2024

Nombre de participants

30 personnes au maximum
(ordre chronologique d'inscription 2 pers. par entreprise)

FORMATION CONTINUE

Informations et programmes de cours
consultables en tout temps en ligne

www.formationbm.ch



Bureau des Métiers
Rue de la Dixence 20
Case postale 141
1951 Sion

Tél : 027 327 51 20
Fax : 027 327 51 80

tfc@bureaudesmetiers.ch