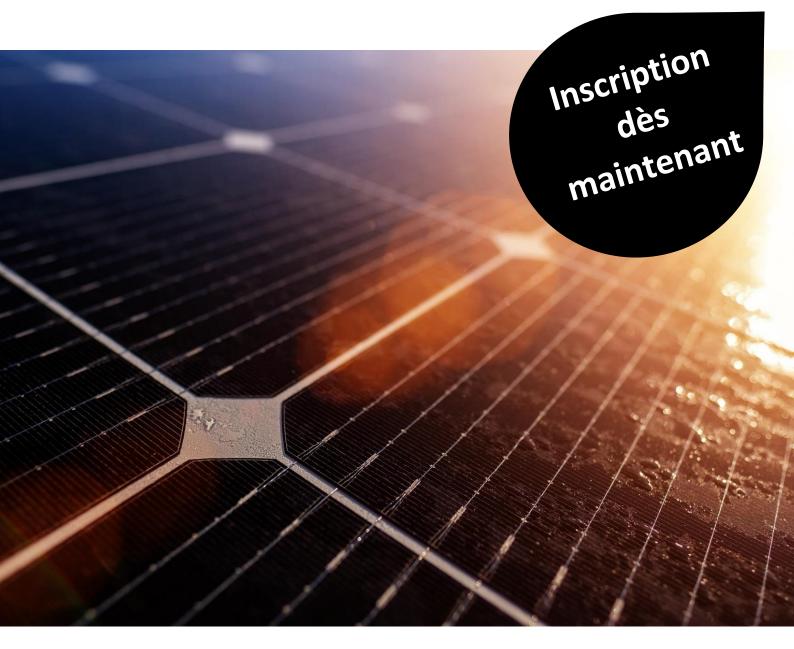
# FORMATIONS Photovoltaïques

## Sessions de janvier à avril 2025

Formation continue



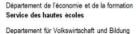


























KANTON WALLIS

### **AIDE-MONTEUR/EUSE PHOTOVOLTAÏQUE**

#### **Programme**

- 1. Présentation de l'activité professionnelle PV
- Périmètre d'intervention de l'aide-monteur PV
- 3. Champ des responsabilités
- 4. Règles et sécurité
- 5. Connaissance de l'outillage
- Connaissance du matériel
- 7. Connaissance de l'électricité et ses dangers
- 8. Lire et comprendre des instructions de pose
- Manutention et conditionnement
- 10. Prévenir les erreurs
- 11. Autocontrôle
- 12. Travail pratique sur maquettes

#### Cours organisés à part

- Premiers secours
- EPlac base (anti-chute)
- Levage et élingage



#### Lieu

Local Tec-bat (Rue Oscar-Bider 54, 1950 Sion)

#### Intervenants

Stéphane Belliot, Formateur partie PV Claude Margelisch, Formateur électricité et PV

#### **Diverses informations**

Conditions d'admission

- Niveau de français minimum : C1
- Projet de reconversion professionnelle ou
- Professionnalisation en statut intérimaire

Important!

Si difficultés de lecture, le candidat doit être accompagné

pendant l'examen.

Financement

Membre des 3 associations fondatrices

Fr. 1'850.-

(EIT.valais, tec-bat, AVIS)

Non-membre

Fr. 3'900.-

Délai d'inscription

**Groupe 1 : Vendredi 10 janvier 2025** Groupe 2 : Vendredi 31 janvier 2025

Nombre de participants

Max. 8 personnes par groupe











KANTON WALLIS

## Aide-monteur/euse photovoltaïque

## Programme détaillé - Session Janvier et Février

### **Groupe 1**

Jour	Périodes	Horaires	Thèmes
Lundi, 20.01.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : introduction + théorie Après-midi : pratique
Mardi, 21.01.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : pratique Après-midi : pratique
Lundi, 27.01.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : théorie Après-midi : pratique
Mardi, 28.01.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : pratique Après-midi : pratique
Lundi, 03.02.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 16h00 16h00 - 17h00	Matin : théorie Après-midi : pratique Test final

### **Groupe 2**

Jour	Périodes	Horaires	Thèmes
Lundi, 10.02.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : introduction + théorie Après-midi : pratique
Mardi, 11.02.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : pratique Après-midi : pratique
Lundi, 17.02.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : théorie Après-midi : pratique
Mardi, 18.02.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : pratique Après-midi : pratique
Lundi, 24.02.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 16h00 16h00 - 17h00	Matin : théorie Après-midi : pratique Test final

Total formation 35h











KANTON WALLIS

### Monteur/euse photovoltaïque **BASE**

#### **Programme**

- 1. Présentation. Fonctionnement d'un système PV
- 2. Étapes du projet jusqu'à la mise en service
- Périmètre d'intervention du Monteur PV
- 4. Champ des responsabilités
- 5. Règles et normes
- 6. Sinistralité photovoltaïque
- 7. Formations complémentaires et qualifications
- 8. Connaissance du matériel
- 9. Limites d'un système PV
- 10. Prévenir les erreurs
- 11. Contrôle et autocontrôle
- 12. Travail de montage sur maguette
- 13. Débrancher un circuit DC en sécurité

Lieu

Local Tec-bat (Rue Oscar-Bider 54, 1950 Sion)

#### Intervenants

Stéphane Belliot, Formateur partie PV Claude Margelisch, Formateur électricité et PV

#### **Diverses informations**

Conditions d'admission

- Niveau de français minimum : C1
- CFC sanitaire/chauffagiste/électricien/couvreur ferblantier et expérience de minimum 6 mois sur les toits
- ou expérience sans CFC de 1 an dans l'un de ces métiers
- ou expérience de 1 an en tant que monteur PV

Important!

Si difficultés de lecture, le candidat doit être accompagné

pendant l'examen.

Financement

Membre des 3 associations fondatrices Fr. 1'500.-

(EIT.valais, tec-bat, AVIS)

Non-membre Fr. 3'000.-

Délai d'inscription

Vendredi 28 février 2025

Nombre de participants

Max. 12 personnes











## Monteur/euse photovoltaïque base Programme détaillé - Session Mars

Jour	Périodes	Horaires	Thèmes
Lundi, 10.03.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : introduction + théorie Après-midi : pratique
Mardi, 11.03.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : pratique Après-midi : pratique
Lundi, 17.03.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : théorie Après-midi : pratique
Mardi, 18.03.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : pratique Après-midi : pratique
Lundi, 24.03.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 16h00 16h00 - 17h00	Matin : théorie Après-midi : pratique Test final

Total formation	35h	











### MONTEUR/EUSE PHOTOVOLTAÏQUE **AVANCÉ**

#### **Programme**

- 1. Présentation. Formations complémentaires
- Rôles des intervenants en PV
- 3. Gérer chaque étape d'un projet
- 4. Règles, normes et sécurité
- 5. Périmètre d'intervention du planificateur PV
- 6. Communiquer des instructions de pose
- 7. Limites des composants d'un système
- 8. Connaissances électriques : onduleurs et batteries
- 9. Dimensionnement d'une installation, logiciels métier
- 10. Contrôles, mesures et vérification initiale
- 11. Travail sur maquettes

Lieu

Local Tec-bat (Rue Oscar-Bider 54, 1950 Sion)

Intervenants

Stéphane Belliot, Formateur partie PV Claude Margelisch, Formateur électricité et PV

#### **Diverses informations**

Conditions d'admission

- Niveau de français minimum : C1
- Participants aux cours Monteur PV 2022/23/24
- ou expérience supérieure à 6 mois en planification PV
- ou expérience supérieure à 1 an en tant que monteur

Important!

Si difficultés de lecture, le candidat doit être accompagné

pendant l'examen.

**Financement** 

Membre des 3 associations fondatrices

Fr. 1'800.-

(EIT.valais, tec-bat, AVIS)

Fr. 3'800.-Non-membre

Délai d'inscription

Vendredi 21 mars 2025

Nombre de participants

Max. 12 personnes







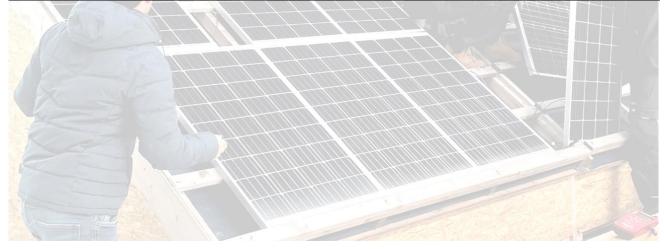




## Monteur/euse photovoltaïque avancé Programme détaillé - Session Avril

Jour	Périodes	Horaires	Thèmes
Lundi, 31.03.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : introduction + théorie Après-midi : théorie
Mardi, 07.04.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : théorie Après-midi : pratique
Lundi, 08.04.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : théorie Après-midi : pratique
Mardi, 14.04.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 17h00	Matin : théorie Après-midi : pratique
Lundi, 15.04.2025	7	08h30 - 12h00 13h30 - 16h00 16h00 - 17h00	Matin : théorie Après-midi : pratique Test final



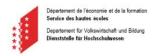












**CANTON DU VALAIS** KANTON WALLIS

#### CONTACT

#### **Bureau des Métiers**

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

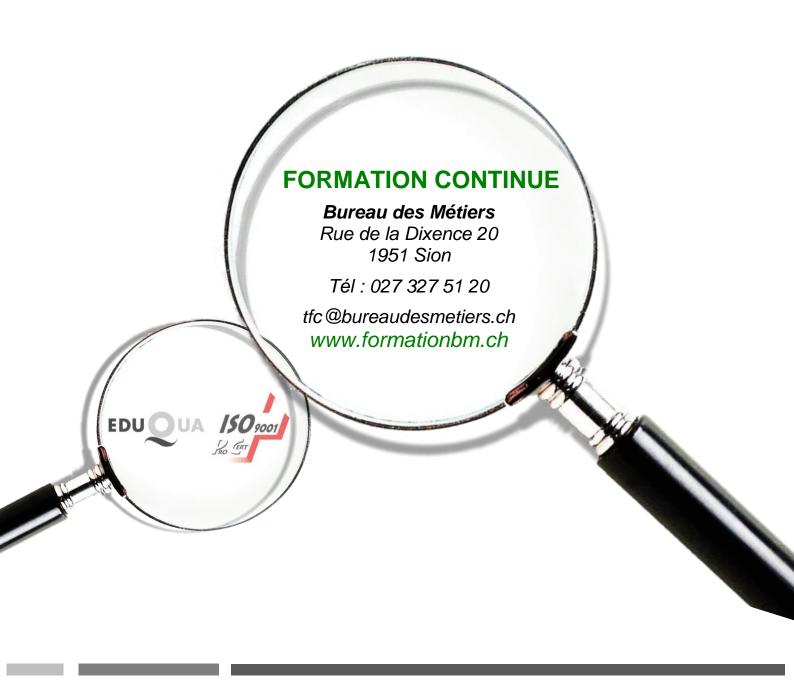
Jennifer Locher Tél.: 027 327 51 20

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. 50.-- seront facturé en cas de non-présence au cours.
- Afin d'assurer le bon déroulement des cours, un nombre minimal et maximal de participants sont fixés (décision de la commission).
- Les places étant limitées, ces dernières seront attribuées par ordre chronologique d'inscription.
- Il est possible d'inscrire au maximum 2 candidats par entreprise par session.











**AGEND**Δ 203*ċ* 





Service des hautes écoles

Departement für Volkswirtschaft und Bildung Dienststelle für Hochschulwesen