

**Formation supérieure pour l'obtention  
du diplôme fédéral  
Expert en installation et sécurité HFPEL  
et  
Attestation pour personne de métier PXP selon OIBT 2018**

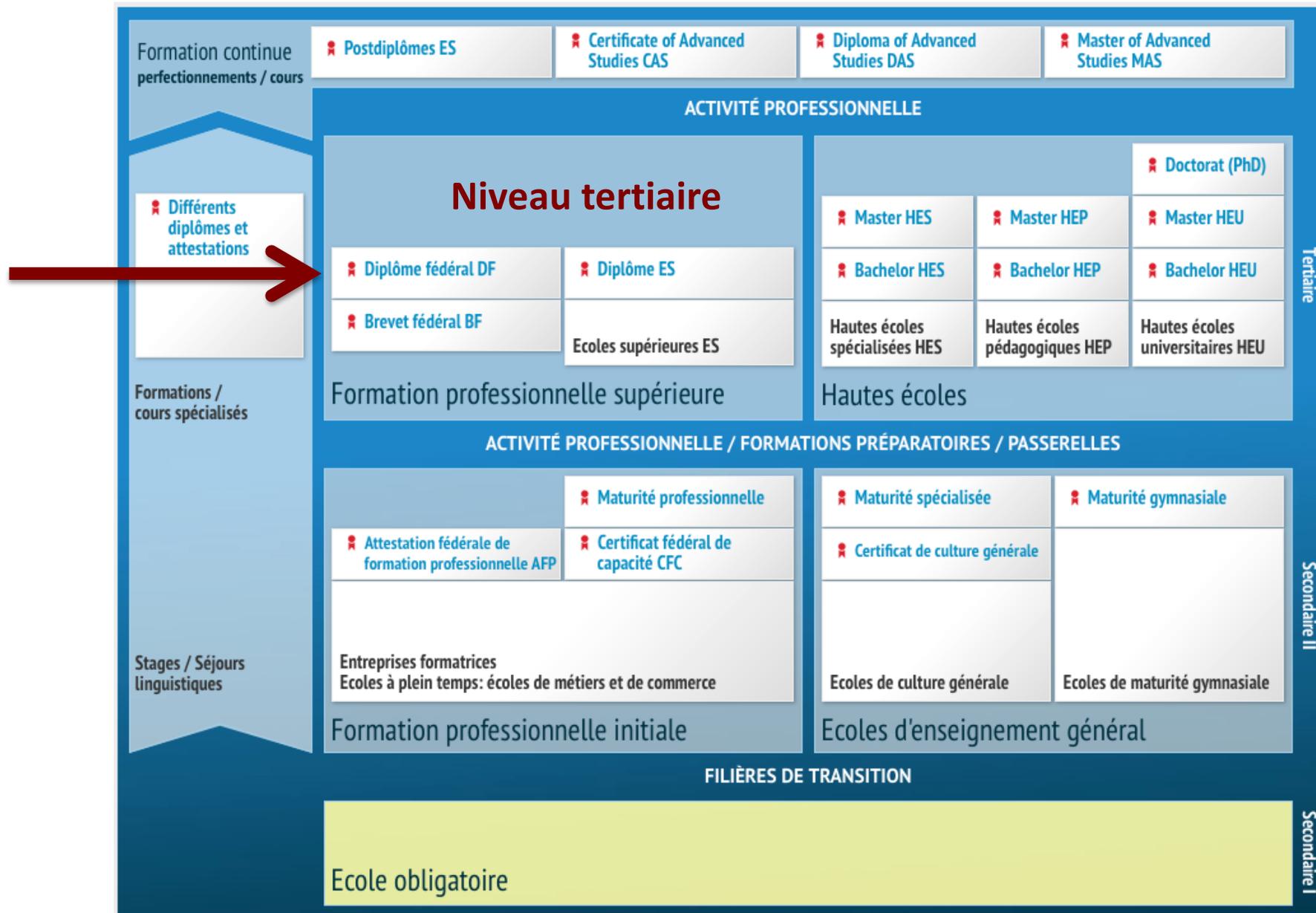
**Séance d'information 22.10.2024 par visioconférence**  
Avec le soutien des associations professionnelles EIT.romandie

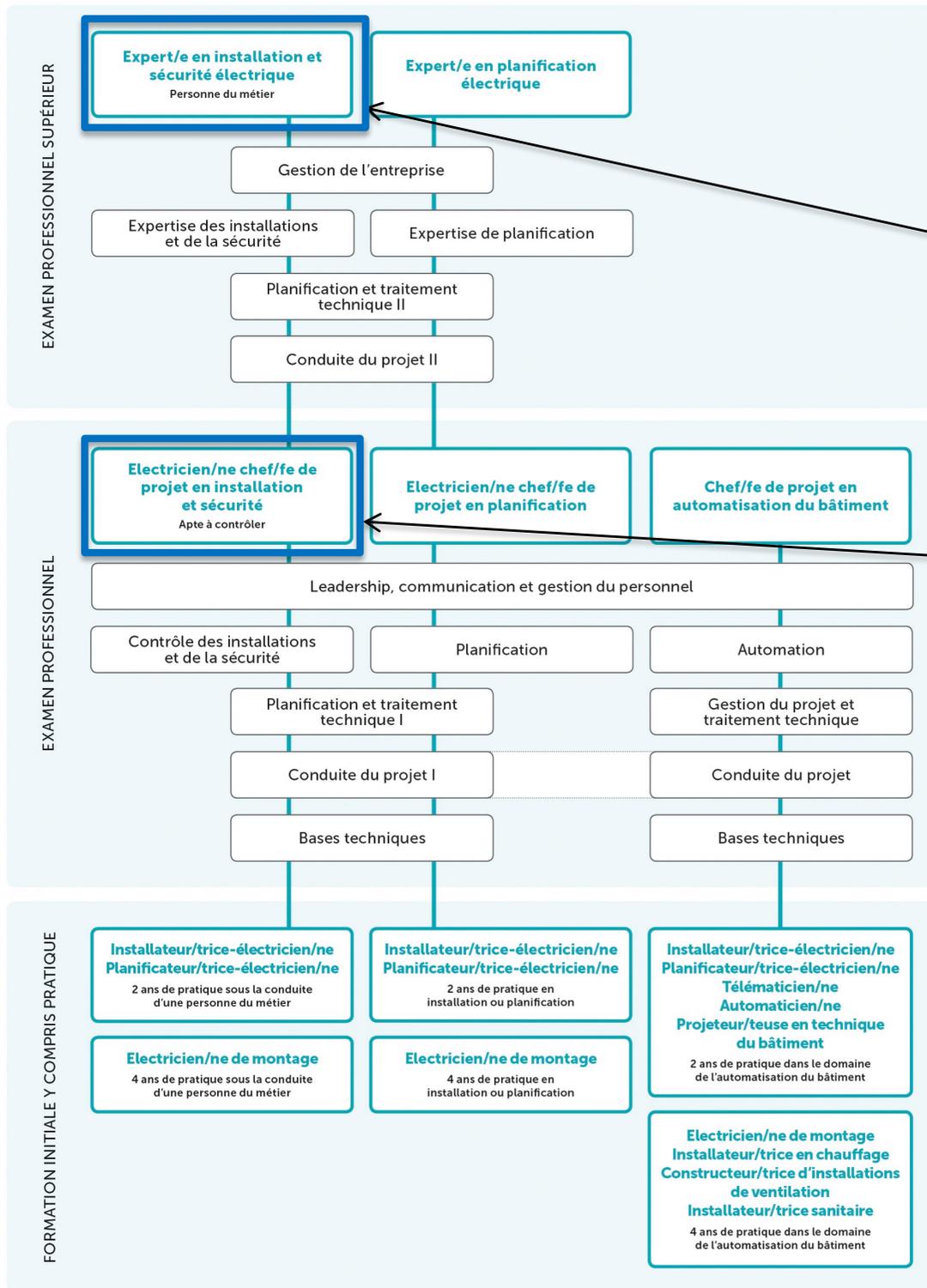


**Bienvenue à tous !**

Références HE: PO\_HFP Elektroinstallations- und Sicherheitsexperte\_Elektroplanungsexperte\_et WL HFP EL PL FRA  
Référence PXP : PO\_PX\_FR et WL\_PX\_FR

Situation dans la formation





Licenced Electrical Installation and Safety / Design Expert, Advanced Federal Diploma of Higher Education 

Télématicien/ne chef/fe de projet  
Télématicien/ne diplômé/e  
Examen pratique  
Ces examens se dérouleront selon les règlements actuellement en vigueur jusqu'à ce que leur révision soit achevée.

Licenced Project Manager for Electrical Installation and Safety / Design, Federal Diploma of Higher Education 

**Electricien chef de projet reçoit l'équivalence automatique d'Electricien chef de projet en installation et sécurité**

## Objectifs - Domaine d'activité

Les experts en installation et sécurité électrique **travaillent généralement dans leur propre entreprise**, une entreprise d'installation ou de contrôle électrique, un bureau de planification, des sociétés de distribution d'électricité ou dans l'industrie. Ils **sont responsables** de leurs actions face à la clientèle, à leurs collaborateurs, aux autorités et à la société. Ils **réalisent** des concepts et des projets en tenant compte des aspects **économiques** et **écologiques**.

## Déroulement de la formation

Les modules sont dispensés par **des instituts de formation différents**. Donc dans des **sites géographiques différents**. Chaque école envoie sa taxe de formation et son attestation SEFRI. **FORSIEL n'envoie aucune facture**.

## Début et durée

Dès janvier **de chaque année sous réserve d'un effectif convenable et d'autres dispositions**.

Durée : **2 ans environ**.

## Conditions générales

Les inscriptions se font pour l'entier de la formation sauf pour les répétants et les PXP (M4).

Les prix définitifs seront communiqués par chaque école lors de la confirmation d'inscription.

Les supports de cours sont compris dans les prix de la formation. Les livres ne le sont pas.

Les prix des examens CERPE et EIT.swiss sont indicatifs.

## Conditions d'admission à la formation

Sélectionnez la formation \*

HFPEL - Expert en installation et sécurité électrique

Priorité d'admission:

- 1. Les candidats qui ont obtenu le brevet d'Electricien chef de projet BE ou BPEL sont admis par ordre d'arrivée en fonction de la date de réussite de l'examen.
- 2. Les candidats répétant l'examen BE-BPEL avec confirmation de EIT.swiss.
- 3. Les candidats inscrits la première fois à l'examen BE-BPEL avec confirmation de EIT.swiss.

*Difficile de suivre  
si pas encore BPEL !*

Êtes-vous en possession du brevet d'Electricien chef de projet BE, Electricien chef de projet en installation et sécurité BPEL ou titre équivalent reconnu par l'ESTI ? \*

- oui
- non

Sélectionnez la formation \*

PXP -Examen pratique – Selon OIBT 2018 - Modules HFPEL

Priorité d'admission:

- 1. Avoir réussi les examens CERPE niveau BPEL.
- 2. Les répétant des examens CERPE niveau BPEL.

Suivant



## Module 1 - Conduite de projet II (HFPE\_M6) organisé par le ceff-Artisanat à Tramelan (ceff-Commerce)



- Suite de Conduite de projet I de BPEL
- Module dispensé à toute la classe
- 116 périodes environ
- Examens à blanc
- Examen CERPE 

### Thèmes traités

- 1.M1 Etude du projet et réalisation – examen écrit : 120' (PXP : dispensé de l'examen)
- 2.M1 Controlling – examen écrit : 60' (PXP : dispensé de l'examen)



## Module 2 : Planification et traitement technique II (HFPE\_M7) organisé par EIT.valais à Sion



EIT.valais

- Suite de Planification et traitement technique I de BPEL
- Module dispensé à toute la classe
- 148 périodes environ
- Examens à blanc
- Examen CERPE 

### Thèmes traités

- 1.M2 Prestations – examen écrit : 90' (PXP : dispensé de l'examen)
- 2.M2 Technique et conseil professionnel sur l'optimisation énergétique – examen écrit : 60' (PXP : dispensé de l'examen)
- 3.M2 Sécurité et règles techniques – examen écrit : 60' (PXP : examen obligatoire)



## Module 3 : Expertise des installations et de la sécurité (HFPE\_WIS\_M8) organisé par le CPMB à Colombier

- Module dispensé à toute la classe
- 120 périodes environ
- Examens à blanc
- Examen CERPE 

### Thèmes traités

- 1.M3-I Mesures, analyses, expertises – examen écrit : 60' (PXP : examen obligatoire)
- 2.M3-I Concepts de sécurité et documents relatifs à la sécurité – examen écrit : 60' (PXP : examen obligatoire)



## Module 4 : Gestion de l'entreprise (HFPE\_M9) organisé par Romandie Formation à Paudex



- Suite du module 5 Leadership, communication et gestion du personnel de BPEL
- Comprend 5 modules de la FEP
- Module dispensé à toute la classe
- Examens à blanc
- Modules examinés par la FEP

**Module et examen  
pas obligatoire  
pour PXP**

### Thèmes traités

- 1.M4 Gestion d'entreprise générale (Module 1 FEP) – 28 p - examen écrit : 60'
- 2.M4 Organisation (Module 3 FEP) – 28 p examen écrit : 60'
- 3.M4 Comptabilité (Module 4 FEP) – 80 p – examen écrit 90'
- 4.M4 Marketing, relations publiques, relations avec les fournisseurs et les clients (Module 5 FEP) – 72 p – Examen : travail personnel écrit
- 5.M4 Droit dans la gestion de PME (Module 6 FEP) – 40 p – examen écrit 60'

| Module   | Type d'examen de module | Durée de l'examen de module                                       | Forme d'examen   |
|--|-------------------------|---|--|
| Module 1 :<br>Gestion d'entreprise générale  | Examen écrit            | 60 minutes  | Axée sur les compétences, questions axées sur des cas d'espèce         |
| Module 2 :<br>Leadership, communication et gestion du personnel                              | Examen écrit            | 60 minutes  | Axée sur les compétences, questions axées sur des cas d'espèce         |
| Module 3 :<br>Organisation   | Examen écrit            | 60 minutes  | Axée sur les compétences, petites études de cas                        |
| Module 4 :<br>Comptabilité   | Examen écrit            | 90 minutes  | Axée sur les compétences, questions axées sur des cas d'espèce         |
| Module 5 :<br>Marketing, relations publiques, relations avec les fournisseurs et les clients | Travail écrit           | Dépôt huit semaines après communication de l'énoncé des questions | Axée sur les compétences, application inspirée de la propre entreprise |
| Module 6 :<br>Droit dans la gestion de PME   | Examen écrit            | 60 minutes  | Axée sur les compétences, questions axées sur des cas d'espèce         |
| Module de mise en lien   | Pas d'examen            |   |  |

### Uniquement pour BE-Electricien chef de projet (n'est pas demandé pour s'inscrire à l'examen final EIT.swiss)

- BP - Module 5 : Leadership, communication et gestion du personnel (Module 2 FEP) – 72 p – examen écrit 60'

### Uniquement pour obtenir le brevet de spécialiste en gestion de PME

- 6.M4 Consolidation (Module de mise en lien FEP) – 70 p – 60'

Plan de formation de modules « école »

Formation : environ 760 périodes réparties dans 4 centres de formation (+50% par rapport à USIE 2013)  
 -> 2 jours par semaine sur 1,5 ans



**Module 1**  
 Conduite de projet II

2 épreuves de modules  
 ≥ 4.0



**Module 2**  
 Planification et traitement technique II

3 épreuves de modules  
 ≥ 4.0



**Module 3**  
 Expertise des installations et de la sécurité

2 épreuves de modules  
 ≥ 4.0



**Module 4**  
 Gestion de l'entreprise

5 épreuves de modules  
 ≥ 4.0



**900 min. d'examen soit 15 h**

Conditions pour inscription à l'examen final EIT.swiss

Modules CERPE validés



- Inscription à l'examen EIT.swiss**
- a) Électricien chef de projet en installation et sécurité ; ou
  - b) Électricien chef de projet selon le règlement du 25 juin 2003
  - c) Modules réussis ou des attestations d'équivalence nécessaires ; et
  - d) Remettre le descriptif du travail de diplôme; et
  - e) Justifier d'au moins un an de pratique dans la branche après l'obtention de l'examen professionnel.



**1.1 Travail de diplôme DPA**  
 Durée 7 semaines.  
 Dépôt 5 sem. avant examen

Choix du thème par candidat dans leur entreprise sous la responsabilité d'un pdm. Accompagnement et validation par l'ifage.

**1.2 Présentation et entretien technique DPA**  
 Oral  
 80 min

**2. Epreuve pratique FST - Préparation + écrit/oral**  
 Préparation 60 min  
 Ecrit-oral 80 min

**3. Analyse de projet TEK**  
 Préparation 60 min  
 Ecrit-oral 80 min



**360 min d'examen soit 6 h - Epreuves éliminatoires si < 4.0**

Tous les examens peuvent être répétés 2 x



!fage

## Module final organisé par l'ifage à Genève

- Module dispensé par groupe de 5 ou par classe
- 80 périodes environ en présentiel
- **300 à 400 h** pour préparation au travail de diplôme DPA
- 80 h pour questionnaires en ligne (SOCRATIVE)
- Examens à blanc (2x)
- Examen EIT.swiss 

**Chronologie pour l'inscription à l'examen final EIT.swiss :**

- Modèle descriptif DPA validé par ifage + certificat modules HFPEL/PXP de la CERPE
- Pour PXP : rapport de stage
- +4 semaines (environ) : DPA accepté par EIT.swiss
- +10 semaines : DPA à préparer avec soutien de l'ifage et entreprise
- 5 semaines avant date examen EIT.swiss, dépôt définitif du DPA

### Thèmes traités

1. Travail de diplôme DPA (I) ou PAA pour PXP
  - 1.1 Préparation au travail de diplôme – travail en entreprise
  - 1.2 Présentation et entretien technique – examen oral 80'
- 2 Epreuve pratique FST (II) – examen écrit 60' - oral : 80'
- 3 Analyse de projet TEK (III) - examen écrit 60' - oral : 80'

## Module final DPA

Choix du sujet :

### **3 compétences au minimum d'un projet CFC23 :**

- effectuer des mesures et élaborer le protocole correspondant
- surveiller et vérifier des installations d'approvisionnement énergétique
- déterminer ou évaluer des concepts de mise à la terre et élaborer les mesures nécessaires
- évaluer les réseaux de distribution des abonnés à la haute tension
- effectuer des mesures spéciales (qualité du réseau, CEM, mesures de mise à la terre, thermographie etc.), les évaluer et élaborer les mesures nécessaires
- effectuer ou évaluer des analyses ou des concepts énergétiques et élaborer les mesures nécessaires
- déterminer des consignes de sécurité pour les installations à courant fort
- évaluer les documents de contrôle
- élaborer des concepts pour des prestations de sécurité
- contrôler, vérifier et évaluer les installations de sécurité
- -> nouvelles directives 2022 (en cours) : compétences économiques : pré/post calculation, marketing, conduite, calculation, analyses

Le candidat : **travail élaboré de façon autonome.**

L'entreprise : **met à disposition une personne qualifiée – tuteur - (niveau maîtrise, minimum 3 ans de pratique) qui confirme par écrit que le travail sera réalisé dans l'entreprise et qu'elle assurera le suivi professionnel et de motivation du candidat.** Le tuteur est en étroite relation avec le formateur-coach de l'institut formateur.

L'institut formateur : **accompagne les candidats dans l'élaboration du descriptif et le valide par une recommandation.**

## Module final FST et TEK

### FST - Epreuve pratique : préparation 60' - entretien technique 80'

Les candidats reçoivent un ou plusieurs énoncés écrits d'épreuves de cas. Lors de l'entretien, l'analyse de la problématique, les solutions possibles, l'argumentation technique et l'approche systémique seront vérifiées. L'épreuve peut être écrite et/ou orale.

### TEK - Analyse de projet : préparation 60' - entretien technique 80'

Les candidats reçoivent des documents relatifs à un ou plusieurs projets techniques. Ils présentent les résultats de leur analyse de projet et les interprètent. L'entretien permet de vérifier la facilité d'argumentation, la compétence technique et l'approche systémique. Dans cet entretien spécialisé, l'accent est mis sur des points relatifs au domaine de spécialisation choisi (planification). L'épreuve peut être écrite et/ou orale.

Divers documents à disposition sur :

[www.eitswiss.ch](http://www.eitswiss.ch)

- Séries 0
- Instructions pour DPA
- Etc.

<https://campus.ifage.ch>

- Résumés d'examen

## Attestation de personne de métier – Examen PXP

### Formation PXP selon OIBT 2018 - Interface pour la formation et les examens

Bases d'application : Règlement de l'examen EIT.swiss et Directive de EIT.swiss  
La formation PXP est intégrée dans les formations BPEL et HFPEL. Les examens sont organisés par la CERPE [www.cerpe.ch](http://www.cerpe.ch)  
BPEL-M2 Conduite de projet I recommandé à suivre - HFPEL M1, M2 et M3 doivent être suivis car indispensables pour le module final à l'ifage.

Pour débiter la formation, une attestation de l'EIT.swiss certifiant que vous pouvez participer à l'examen final PXP est obligatoire - contacter : [dominique.henry@eitswiss.ch](mailto:dominique.henry@eitswiss.ch)

Pas de contribution SEFRI

| PXP-Directive Examen pratique                                      | Où trouver ma formation et mes examens ?  |   |    |  |  |
|--|---|---|----|--|--|
|  | BPEL-Electricien chef de projet en installation et sécurité   | HFPEL-Expert en installation et sécurité électrique   |    | CERPE Examen                                   | EITswiss Examen                                      |
| La formation est suivie dans les cursus de formation BPEL et HFPEL | Chaque institut de formation dispense tous les modules<br>Contacter le centre de formation pour votre inscription | Chaque institut de formation dispense un module spécifique<br>Inscription unique : <a href="http://www.forsiel.ch">www.forsiel.ch</a> (voir conditions) | Où | <a href="http://www.cerpe.ch">www.cerpe.ch</a> | <a href="http://www.EITswiss.ch">www.EITswiss.ch</a> |

#### Formation et examens intermédiaires - environ 2 ans

|   | Examens examinés                                     |   | Examens examinés |   |
|---|--|---|------------------|---|
| <b>3.1 Compétences supplémentaires importantes</b>                          |  |   |                  |   |
| Facultatif selon prérequis du candidat                                      |  |   |                  |   |
| 1.V1 Technique des systèmes électriques                                     | 2.M1 Technique des systèmes électriques (matériels)  |   |                  | n |
| 2.V1 Documentation technique  | 4.M1 Documentation technique (schémas et plans)      |   |                  | n |
| 3.V1 Bases technologiques   | 2.M3 Bases technologiques *                          |   |                  | n |
| 4.V1 Planification  | Pas de module similaire - à acquérir en entreprise   |   |                  | n |
| 5.V1 Étude du projet, réalisation et prestations                            | 3.M3 Etude du projet, réalisation et prestations *   |   |                  | n |
| 6.V1 Technique et conseil professionnel sur l'optimisation énergétique      |  |   |                  | n |
| <b>4.1 Module 1 : Sécurité et règles techniques (PX_M1)</b>                 |  |   |                  |   |
| 1.M1 Prescriptions et normes (BPE-1.M3)                                     | 1.M3 Prescriptions et normes                         |   |                  | a |
| 2.M1 Sécurité et règles techniques (HFPE-3.M2)                              |  | 3.M2 Sécurité et règles techniques                              | EIT.valais       | a |
| <b>4.2 Module 2 : Contrôle des installations et de la sécurité (PX_M2)</b>  |  |   |                  |   |
| 1.M2 Contrôle d'installations (BPE-1.M4-I)                                  | 1.M4-I Contrôle d'installation                       |   |                  | a |
| 2.M2 Etablissement des documents de contrôle (BPE-2.M4-I)                   | 2.M4-I Etablissement des documents de contrôle       |   |                  | a |
| 3.M2 Sécurité au travail et substances dangereuses (BPE-3.M4-I)             | 3.M4-I Sécurité au travail et substances dangereuses |   |                  | a |
| <b>4.3 Module 3 : Expertise des installations et de la sécurité (PX_M3)</b> |  |   |                  |   |
| 1.M3 Mesures, analyses, expertises (=HFPE-1.M3)                             |  | 1.M3-I Mesures, analyses, expertises                            | CPNE             | a |
| 2.M3 Concepts de sécurité et documents relatifs à la sécurité (=HFPE-2.M3)  |  | 2.M3-I Concepts de sécurité et documents relatifs à la sécurité | CPNE             | a |
| <b>5 Stage de formation</b>   | 4 Stage de formation                                 |   |                  |   |

#### Formation et examen final - environ 1 an

|   | Module final - Prérequis pour continuer la formation : modules M2-M3-M4 réussis et stage effectué |   |       |   |
|---|---|---|-------|---|
| <b>1 Travail pratique</b>                   |   | 1 Travail de diplôme (I)                | IFAGE | a |
| 1.1 Documentation                           |   | 1.1 Documentation                       | IFAGE | a |
| 1.2 Présentation et entretien technique     |   | 1.2 Présentation et entretien technique | IFAGE | a |
| <b>2 Etude de cas - Normes et sécurité</b>  | 2 Etude de cas - Normes et sécurité   |   |       | a |
| <b>3 Epreuve de mesure/Electrotechnique</b> | 3 Epreuve de mesure/Electrotechnique  |   |       | a |
| <b>4 Epreuve pratique (II)</b>              |   | 2 Epreuve pratique (II)                 | IFAGE | a |
| <b>5 Analyse technique de projet (III)</b>  |   | 3 Analyse technique de projet (III)     | IFAGE | a |

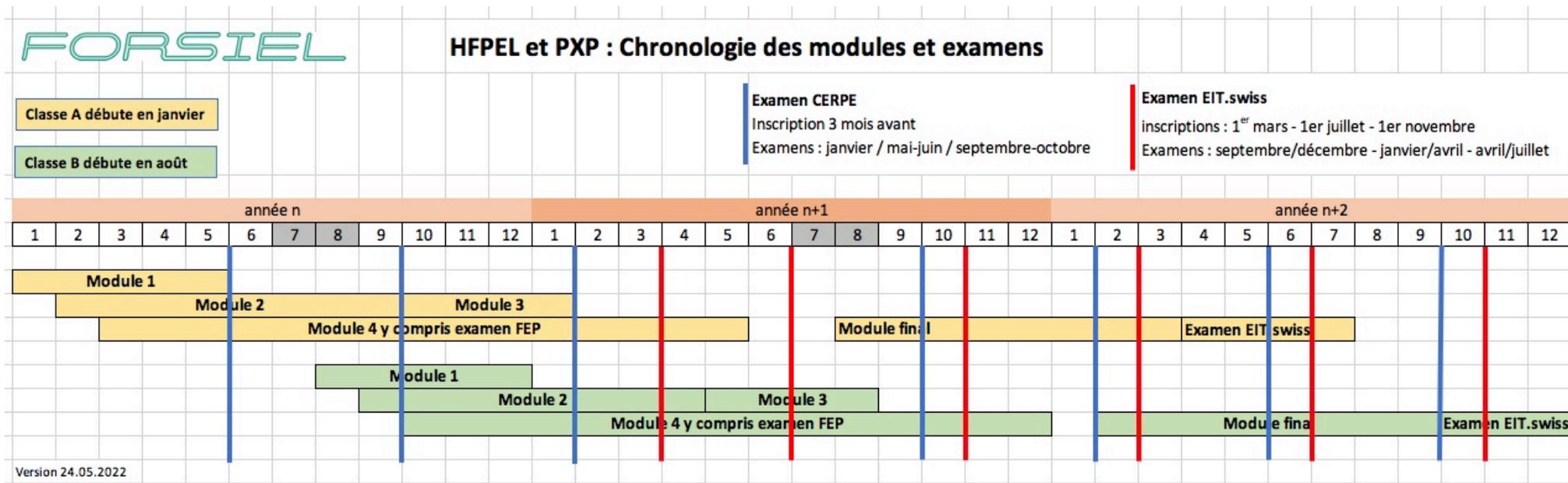
#### Légende

a = module à passer - ordre recommandé : BPEL M3-M4 puis HFPEL M2-M3

n = module à ne pas passer

\* = formation fortement conseillée

### Chronologie des modules



Les modules M1-M2-M3 sont examinés par la CERPE  
 Le module M4 est examiné par la FEP via ROFO

## Horaire directeur



- 8x2 jours = 16 jours M1 pour CEFF
- 11x2 jours = 22 jours M2 pour EIT.Valais
- 9x2 jours = 18 jours M3 pour CPMB
- 25x2 = 50 jours - Exa par FEP M4 pour ROFO
- Planning spécial MF pour IFAGE
- Congés- vacances

A : classe débute en janvier  
B : classe débute mi-août (selon décision, en projet)

| Janvier 2025 |       | Février 2025 |   | Mars 2025 |  | Avril 2025 |   | Mai 2025 |  | Juin 2025 |  | Juillet 2025 |  | Août 2025 |  | Septembre 2025 |     | Octobre 2025 |     | Novembre 2025 |  | Décembre 2025 |     | Janvier 2026 |     | Février 2026 |    | Mars 2026 |       |       |   |
|--------------|-------|--------------|---|-----------|--|------------|---|----------|--|-----------|--|--------------|--|-----------|--|----------------|-----|--------------|-----|---------------|--|---------------|-----|--------------|-----|--------------|----|-----------|-------|-------|---|
| Me 1         |       | Sa 1         |   | Sa 1      |  | Ma 1       |   | Je 1     |  | Di 1      |  | Ma 1         |  | Ve 1      |  | Lu 1           |     | Me 1         |     | Sa 1          |  | Lu 1          |     | Je 1         |     | Di 1         |    | Lu 1      |       |       |   |
| Je 2         |       | Di 2         |   | Di 2      |  | Me 2       |   | Me 2     |  | Lu 2      |  | Me 2         |  | Je 2      |  | Ma 2           |     | Je 2         |     | Di 2          |  | Ma 2          |     | Ve 2         |     | Lu 2         |    | Lu 2      |       |       |   |
| Ve 3         |       | Lu 3         |   | Lu 3      |  | Je 3       |   | Je 3     |  | Ma 3      |  | Je 3         |  | Di 3      |  | Me 3           |     | Ve 3         | A B | Lu 3          |  | Me 3          |     | Sa 3         |     | Ma 3         |    | Ma 3      |       |       |   |
| Sa 4         |       | Ma 4         |   | Ma 4      |  | Ve 4       | A | Ve 4     |  | Di 4      |  | Ve 4         |  | Lu 4      |  | Je 4           |     | Sa 4         |     | Ma 4          |  | Je 4          |     | Di 4         |     | Me 4         |    | Me 4      |       |       |   |
| Di 5         |       | Me 5         |   | Me 5      |  | Sa 5       |   | Sa 5     |  | Lu 5      |  | Me 5         |  | Ma 5      |  | Ve 5           | A B | Di 5         |     | Me 5          |  | Ve 5          | A B | Lu 5         |     | Je 5         |    | Je 5      |       |       |   |
| Lu 6         |       | Je 6         |   | Je 6      |  | Di 6       |   | Di 6     |  | Ma 6      |  | Je 6         |  | Me 6      |  | Sa 6           |     | Lu 6         |     | Je 6          |  | Sa 6          |     | Ma 6         |     | Ve 6         |    | Ve 6      |       |       |   |
| Ma 7         |       | Ve 7         | A | Ve 7      |  | Lu 7       |   | Lu 7     |  | Me 7      |  | Me 7         |  | Je 7      |  | Ma 7           |     | Ve 7         | A B | Di 7          |  | Me 7          |     | Je 7         |     | Sa 7         | A  | Sa 7      | A     |       |   |
| Me 8         |       | Sa 8         |   | Sa 8      |  | Ma 8       |   | Ma 8     |  | Di 8      |  | Ma 8         |  | Ve 8      |  | Lu 8           |     | Me 8         |     | Sa 8          |  | Di 8          |     | Lu 8         |     | Je 8         |    | Di 8      |       | Di 8  |   |
| Je 9         |       | Di 9         |   | Di 9      |  | Me 9       |   | Me 9     |  | Lu 9      |  | Me 9         |  | Sa 9      |  | Je 9           |     | Ma 9         |     | Di 9          |  | Ma 9          |     | Ve 9         | A B | Lu 9         |    | Lu 9      |       |       |   |
| Ve 10        |       | Lu 10        |   | Lu 10     |  | Je 10      |   | Je 10    |  | Ma 10     |  | Je 10        |  | Di 10     |  | Me 10          |     | Ve 10        | A B | Lu 10         |  | Me 10         |     | Sa 10        |     | Ma 10        |    | Ma 10     |       |       |   |
| Sa 11        |       | Ma 11        |   | Ma 11     |  | Ve 11      | A | Ve 11    |  | Di 11     |  | Ve 11        |  | Lu 11     |  | Je 11          |     | Sa 11        |     | Ma 11         |  | Je 11         |     | Di 11        |     | Me 11        |    | Me 11     |       |       |   |
| Di 12        |       | Me 12        |   | Me 12     |  | Sa 12      |   | Sa 12    |  | Lu 12     |  | Me 12        |  | Ma 12     |  | Ve 12          | A B | Di 12        |     | Me 12         |  | Ve 12         | A B | Lu 12        |     | Je 12        |    | Je 12     |       |       |   |
| Lu 13        |       | Je 13        |   | Je 13     |  | Di 13      |   | Di 13    |  | Ma 13     |  | Je 13        |  | Me 13     |  | Sa 13          |     | Lu 13        |     | Je 13         |  | Sa 13         |     | Ma 13        |     | Ve 13        | A  | Ve 13     | A     |       |   |
| Ma 14        |       | Ve 14        | A | Ve 14     |  | Lu 14      |   | Lu 14    |  | Me 14     |  | Me 14        |  | Je 14     |  | Ma 14          |     | Ve 14        | A B | Di 14         |  | Ma 14         |     | Ve 14        |     | Sa 14        |    | Sa 14     |       |       |   |
| Me 15        |       | Sa 15        |   | Sa 15     |  | Ma 15      |   | Ma 15    |  | Di 15     |  | Ma 15        |  | Ve 15     |  | Lu 15          |     | Me 15        |     | Sa 15         |  | Lu 15         |     | Je 15        |     | Di 15        |    | Di 15     |       |       |   |
| Je 16        |       | Di 16        |   | Di 16     |  | Me 16      |   | Me 16    |  | Lu 16     |  | Me 16        |  | Ma 16     |  | Je 16          |     | Ma 16        |     | Di 16         |  | Ma 16         |     | Ve 16        |     | Lu 16        |    | Lu 16     |       |       |   |
| Ve 17        | A     | Lu 17        |   | Lu 17     |  | Je 17      |   | Je 17    |  | Ma 17     |  | Je 17        |  | Di 17     |  | Me 17          |     | Ve 17        | A B | Lu 17         |  | Me 17         |     | Sa 17        |     | Ma 17        |    | Ma 17     |       |       |   |
| Sa 18        |       | Ma 18        |   | Ma 18     |  | Ve 18      | A | Ve 18    |  | Di 18     |  | Ma 18        |  | Lu 18     |  | Je 18          |     | Sa 18        |     | Ma 18         |  | Di 18         |     | Lu 18        |     | Je 18        |    | Me 18     |       | Me 18 |   |
| Di 19        |       | Me 19        |   | Me 19     |  | Sa 19      |   | Sa 19    |  | Lu 19     |  | Me 19        |  | Ma 19     |  | Ve 19          |     | Di 19        |     | Ma 19         |  | Je 19         |     | Di 19        |     | Je 19        |    | Lu 19     |       | Lu 19 |   |
| Lu 20        |       | Je 20        |   | Je 20     |  | Di 20      |   | Di 20    |  | Ma 20     |  | Je 20        |  | Me 20     |  | Sa 20          |     | Lu 20        |     | Je 20         |  | Ma 20         |     | Ma 20        |     | Ve 20        | A  | Ve 20     | A     | Ve 20 | A |
| Ma 21        |       | Ve 21        | A | Ve 21     |  | Lu 21      |   | Lu 21    |  | Me 21     |  | Me 21        |  | Je 21     |  | Ma 21          |     | Ve 21        | A B | Di 21         |  | Ma 21         |     | Sa 21        |     | Sa 21        |    | Sa 21     |       | Sa 21 |   |
| Me 22        |       | Sa 22        |   | Sa 22     |  | Ma 22      |   | Ma 22    |  | Di 22     |  | Ma 22        |  | Ve 22     |  | Lu 22          |     | Me 22        |     | Sa 22         |  | Lu 22         |     | Je 22        |     | Di 22        |    | Di 22     |       | Di 22 |   |
| Je 23        | CERPE | Di 23        |   | Di 23     |  | Me 23      |   | Me 23    |  | Lu 23     |  | Me 23        |  | Ma 23     |  | Ve 23          |     | Di 23        |     | Ma 23         |  | Di 23         |     | Ma 23        |     | Ve 23        | M3 | M1        | Lu 23 |       |   |
| Ve 24        |       | Lu 24        |   | Lu 24     |  | Je 24      |   | Je 24    |  | Ma 24     |  | Je 24        |  | Me 24     |  | Ma 24          |     | Ve 24        | A B | Di 24         |  | Ma 24         |     | Ve 24        |     | Ma 24        |    | Ma 24     |       | Ma 24 |   |
| Sa 25        |       | Ma 25        |   | Ma 25     |  | Ve 25      |   | Ve 25    |  | Di 25     |  | Ma 25        |  | Lu 25     |  | Je 25          |     | Sa 25        |     | Ma 25         |  | Di 25         |     | Ma 25        |     | Je 25        |    | Me 25     |       | Me 25 |   |
| Di 26        |       | Me 26        |   | Me 26     |  | Sa 26      |   | Sa 26    |  | Lu 26     |  | Me 26        |  | Ma 26     |  | Ve 26          |     | Di 26        |     | Ma 26         |  | Je 26         |     | Di 26        |     | Ma 26        |    | Ve 26     |       | Ve 26 |   |
| Lu 27        |       | Je 27        |   | Je 27     |  | Di 27      |   | Di 27    |  | Ma 27     |  | Je 27        |  | Me 27     |  | Sa 27          |     | Lu 27        |     | Je 27         |  | Sa 27         |     | Ma 27        |     | Ve 27        |    | Lu 27     |       | Lu 27 |   |
| Ma 28        |       | Ve 28        | A | Ve 28     |  | Lu 28      |   | Lu 28    |  | Me 28     |  | Me 28        |  | Je 28     |  | Ma 28          |     | Ve 28        | A B | Di 28         |  | Ma 28         |     | Ve 28        |     | Sa 28        |    | Sa 28     |       | Sa 28 |   |
| Ma 29        |       | Sa 29        |   | Sa 29     |  | Ma 29      |   | Ma 29    |  | Di 29     |  | Ma 29        |  | Ve 29     |  | Lu 29          |     | Me 29        |     | Sa 29         |  | Lu 29         |     | Je 29        |     | Di 29        |    | Di 29     |       | Di 29 |   |
| Je 30        |       | Di 30        |   | Di 30     |  | Me 30      |   | Me 30    |  | Lu 30     |  | Me 30        |  | Ma 30     |  | Ve 30          |     | Di 30        |     | Ma 30         |  | Di 30         |     | Ma 30        |     | Ve 30        |    | Lu 30     |       | Lu 30 |   |
| Ve 31        | A     | Lu 31        |   | Lu 31     |  | Je 31      |   | Je 31    |  | Ma 31     |  | Je 31        |  | Me 31     |  | Ma 31          |     | Ve 31        | A B | Di 31         |  | Ma 31         |     | Sa 31        |     | Ve 31        |    | Me 31     |       | Me 31 |   |

MK-28.09.2024

**Horaire Directeur pour classe 2025-2026-2027**  
**HFPEL Expert en installation et sécurité électrique**  
**PXP suivent tous les modules - examinés 3.M2 - 1.M3-I - 2.M3-I**

Les horaires détaillés  
seront envoyés par les écoles !

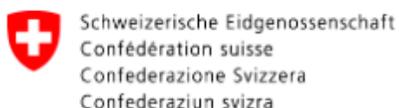
| Avril 2026 |  | Mai 2026 |     | Juin 2026 |          | Juillet 2026 |   | Août 2026 |  | Septembre 2026 |    | Octobre 2026 |   | Novembre 2026 |   | Décembre 2026 |   | Janvier 2027 |  | Février 2027 |     | Mars 2027 |          | Avril 2027 |  | Mai à novembre 2027 |  |   |
|------------|--|----------|-----|-----------|----------|--------------|---|-----------|--|----------------|----|--------------|---|---------------|---|---------------|---|--------------|--|--------------|-----|-----------|----------|------------|--|---------------------|--|---|
| Me 1       |  | Ve 1     | A B | Lu 1      | A        | Me 1         |   | Sa 1      |  | Ma 1           |    | Je 1         |   | Di 1          |   | Ma 1          |   | Ve 1         |  | Lu 1         | A B | Lu 1      | A B      | Je 1       |  | Sa 1                |  | B |
| Je 2       |  | Sa 2     |     | Ma 2      | planning | Je 2         |   | Di 2      |  | Me 2           |    | Ve 2         | A | Me 2          |   | Di 2          |   | Ma 2         |  | Sa 2         |     | Ma 2      |          | Ve 2       |  | Di 2                |  | B |
| Ve 3       |  | Di 3     |     | Me 3      | spécial  | Ve 3         |   | Lu 3      |  | Je 3           |    | Sa 3         |   | Me 3          |   | Je 3          |   | Ma 3         |  | Di 3         |     | Me 3      |          | Sa 3       |  | Di 3                |  | B |
| Sa 4       |  | Lu 4     |     | Je 4      | juin     | Sa 4         |   | Ma 4      |  | Ve 4           | B  | Di 4         |   | Me 4          |   | Je 4          |   | Ma 4         |  | Lu 4         | A   | B         | planning | Je 4       |  | Di 4                |  | B |
| Di 5       |  | Ma 5     |     | Ve 5      | à mai    | Di 5         |   | Me 5      |  | Sa 5           | B  | Lu 5         | A | Je 5          |   | Sa 5          |   | Ma 5         |  | Di 5         |     | Ve 5      |          | Ve 5       |  | Lu 5                |  | B |
| B          |  | Lu 6     |     | Me 6      |          | Lu 6         |   | Je 6      |  | Di 6           |    | Ma 6         |   | Ve 6          | B | Di 6          |   | Me 6         |  | Ma 6         |     | Je 6      |          | Sa 6       |  | Ma 6                |  | B |
|            |  | Ma 7     |     | Je 7      |          | Ma 7         |   | Ve 7      |  | Lu 7           | A  | Me 7         |   | Sa 7          |   | Lu 7          | A | Je 7         |  | Di 7         |     | Di 7      |          | Me 7       |  | Ve 7                |  | B |
|            |  | Me 8     |     | Ve 8      | A B      | Lu 8         | A | Me 8      |  | Ma 8           |    | Je 8         |   | Di 8          |   | Ma 8          |   | Ve 8         |  | Lu 8         | A B | Lu 8      | A B      | Je 8       |  | Me 8                |  | B |
|            |  | Je 9     |     | Sa 9      |          | Ma 9         |   | Je 9      |  | Di 9           |    | Me 9         |   | Ve 9          | B | Lu 9          | A | Me 9         |  | Sa 9         |     | Ma 9      |          | Ve 9       |  | Di 9                |  | B |
|            |  | Ve 10    |     | Di 10     |          | Me 10        |   | Je 10     |  | Lu 10          |    | Me 10        |   | Ma 10         |   | Je 10         |   | Ma 10        |  | Di 10        |     | Ma 10     |          | Ve 10      |  | Sa 10               |  | B |
|            |  | Sa 11    |     | Lu 11     |          | Je 11        |   | Me 11     |  | Di 11          |    | Ma 11        |   | Ve 11         |   | Lu 11         |   | Me 11        |  | Di 11        |     | Ma 11     |          | Ve 11      |  | Di 11               |  | B |
|            |  | Di 12    |     | Me 12     |          | Ve 12        | B | Di 12     |  | Ma 12          |    | Je 12        |   | Sa 12         |   | Lu 12         |   | Me 12        |  | Di 12        |     | Ma 12     |          | Ve 12      |  | Di 12               |  | B |
|            |  | Lu 13    |     | Me 13     |          | Sa 13        |   | Lu 13     |  | Di 13          |    | Ma 13        |   | Je 13         |   | Ma 13         |   | Ve 13        |  | Di 13        |     | Sa 13     |          | Ma 13      |  | Lu 13               |  | B |
|            |  | Ma 14    |     | Ve 14     |          | Lu 14        |   | Me 14     |  | Di 14          |    | Ma 14        |   | Je 14         |   | Sa 14         |   | Lu 14        |  | Di 14        |     | Ma 14     |          | Ve 14      |  | Me 14               |  | B |
|            |  | Me 15    |     | Ve 15     | A        | Lu 15        | A | Me 15     |  | Di 15          |    | Ma 15        |   | Je 15         |   | Di 15         |   | Ma 15        |  | Lu 15        | A B | Lu 15     | A B      | Je 15      |  | Ve 15               |  | B |
|            |  | Je 16    |     | Di 16     |          | Me 16        |   | Je 16     |  | Lu 16          |    | Me 16        |   | Ma 16         |   | Di 16         |   | Ma 16        |  | Sa 16        |     | Me 16     |          | Ve 16      |  | Di 16               |  | B |
|            |  | Ve 17    | A B | Di 17     |          | Me 17        |   | Ve 17     |  | Lu 17          | A  | Me 17        |   | Ma 17         |   | Di 17         |   | Ma 17        |  | Lu 17        | A B | Lu 17     | A B      | Je 17      |  | Di 17               |  | B |
|            |  | Sa 18    |     | Lu 18     |          | Je 18        |   | Me 18     |  | Di 18          |    | Ma 18        |   | Ve 18         |   | Lu 18         |   | Me 18        |  | Di 18        |     | Ma 18     |          | Ve 18      |  | Di 18               |  | B |
|            |  | Di 19    |     | Me 19     |          | Ve 19        |   | Lu 19     |  | Ma 19          |    | Je 19        |   | Sa 19         |   | Lu 19         |   | Me 19        |  | Di 19        |     | Ma 19     |          | Ve 19      |  | Di 19               |  | B |
|            |  | Lu 20    |     | Me 20     |          | Sa 20        |   | Je 20     |  | Di 20          |    | Ma 20        |   | Ve 20         | B | Di 20         |   | Me 20        |  | Ma 20        |     | Di 20     |          | Ma 20      |  | Lu 20               |  | B |
|            |  | Ma 21    |     | Ve 21     | A B      | Di 21        |   | Me 21     |  | Lu 21          | A  | Me 21        |   | Sa 21         |   | Lu 21         |   | Me 21        |  | Di 21        |     | Ma 21     |          | Ve 21      |  | Di 21               |  | B |
|            |  | Me 22    |     | Di 22     |          | Ma 22        |   | Je 22     |  | Di 22          |    | Ma 22        |   | Ve 22         |   | Lu 22         |   | Me 22        |  | Di 22        |     | Ma 22     |          | Ve 22      |  | Di 22               |  | B |
|            |  | Je 23    |     | Sa 23     |          | Ma 23        |   | Je 23     |  | Di 23          |    | Me 23        |   | Lu 23         |   | Ma 23         |   | Ve 23        |  | Di 23        |     | Ma 23     |          | Ve 23      |  | Di 23               |  | B |
|            |  | Ve 24    | A B | Di 24     |          | Me 24        |   | Ve 24     |  | Lu 24          | A  | Me 24        |   | Ma 24         |   | Di 24         |   | Ma 24        |  | Di 24        |     | Ma 24     |          | Ve 24      |  | Sa 24               |  | B |
|            |  | Sa 25    |     | Lu 25     |          | Je 25        |   | Me 25     |  | Di 25          |    | Ma 25        |   | Ve 25         |   | Di 25         |   | Ma 25        |  | Di 25        |     | Ma 25     |          | Ve 25      |  | Di 25               |  | B |
|            |  | Di 26    |     | Me 26     |          | Ve 26        |   | Lu 26     |  | Di 26          |    | Ma 26        |   | Je 26         |   | Di 26         |   | Ma 26        |  | Di 26        |     | Ma 26     |          | Ve 26      |  | Di 26               |  | B |
|            |  | Lu 27    |     | Je 27     |          | Sa 27        |   | Me 27     |  | Di 27          | </ |              |   |               |   |               |   |              |  |              |     |           |          |            |  |                     |  |   |

### Prix

| Version 08.08.2023   |                           |                         |                          |                        |                        |                        |                        |
|--|---------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Modules  | Centre de formation       | Nombre d'heures         | HFPEL Prix formation CHF | PXP Prix formation CHF | Durée examen en '      | HFPEL Prix examen CHF  | PXP Prix examen CHF    |
| <b>Module 1 : Conduite du projet II (HFPE_M6)</b>  | <b>ceff</b>               | 116                     | 3'500                    | 3'500                  | 180                    | 1'050                  | Dispensé               |
| 1.M1 Etude du projet et réalisation  |                           | 60                      | 1'810                    | 1'810                  | 120                    | 700                    | Dispensé               |
| 2.M1 Controlling   |                           | 56                      | 1'690                    | 1'690                  | 60                     | 350                    | Dispensé               |
| <b>Module 2 : Planification et traitement technique II (HFPE_M7)</b>   | <b>EIT.valais</b>         | 148                     | 4'400                    | 4'400                  | 210                    | 1'225                  | 350                    |
| 1.M2 Prestations   |                           | 20                      | 685                      | 685                    | 60                     | 350                    | Dispensé               |
| 2.M2 Technique et conseil professionnel sur l'optimisation énergétique   |                           | 90                      | 2'735                    | 2'735                  | 90                     | 525                    | Dispensé               |
| 3.M2 Sécurité et règles techniques<br>PXP 2.M1 Sécurité et règles techniques (HFPE-3.M2)   |                           | 38                      | 980                      | 980                    | 60                     | 350                    | 350                    |
| <b>Module 3 : Expertise des installations et de la sécurité (HFPE_WIS_M8)</b><br><b>PXP 4.3 Module 3 : Expertise des installations et de la sécurité (PX_M3)</b> | <b>CPNE</b>               | 128                     | 4'100                    | 4'100                  | 120                    | 700                    | 700                    |
| 1.M3-I Mesures, analyses, expertises<br>PXP 1.M3 Mesures, analyses, expertises (=HFPE-1.M3)  |                           | 60                      | 2'050                    | 2'050                  | 60                     | 350                    | 350                    |
| 2.M3-I Concepts de sécurité et documents relatifs à la sécurité<br>PXP 2.M3 Concepts de sécurité et documents relatifs à la sécurité (=HFPE-2.M3)                |                           | 60                      | 2'050                    | 2'050                  | 60                     | 350                    | 350                    |
| <b>Module 4 : Gestion de l'entreprise (HFPE_M9)</b>  |                           | 248                     | 8'500                    | Option                 | 330                    | 0                      | 0                      |
| 1.M4 Gestion d'entreprise générale (Module 1 FEP)  | <b>RoFo</b>               | 28                      | 960                      | Option                 | 60                     | compris dans formation | compris dans formation |
| 2.M4 Organisation (Module 3 FEP)   |                           | 28                      | 960                      | Option                 | 60                     |                        |                        |
| 3.M4 Comptabilité (Module 4 FEP)   |                           | 80                      | 2'740                    | Option                 | 90                     |                        |                        |
| 4.M4 Marketing, relations publiques, relations avec les fournisseurs et les clients (Module 5 FEP) et Travail personnel écrit                                    |                           | 72                      | 2'470                    | Option                 | Travail écrit          |                        |                        |
| 5.M4 Droit dans la gestion de PME (Module 6 FEP)   |                           | 40                      | 1'370                    | Option                 | 60                     |                        |                        |
| <b>Module final - Examen EIT.swiss</b>   | <b>ifage</b>              | 150                     | 8'000                    | 8'000                  | 360                    | 1'556                  | 3'450                  |
| 1 Travail de diplôme (I)   |                           | 98                      | 4'000                    | 4'000                  | Etabli à l'avance      | 1'556                  | 3'450                  |
| 1.1 Documentation  |                           |                         |                          |                        | 80                     |                        |                        |
| 1.2 Présentation et entretien technique  |                           |                         |                          |                        | 26                     |                        |                        |
| 2 Epreuve pratique (II)  |                           |                         |                          |                        | 140                    |                        |                        |
| 3 Analyse de projet (III)  | 26                        | 2'000                   | 2'000                    | 140                    |                        |                        |                        |
| Récapitulatif  |                           |                         |                          |                        |                        |                        |                        |
| <b>Total</b>   | <b>Nombre de périodes</b> | <b>Formation en CHF</b> | <b>Formation en CHF</b>  | <b>Durée examen</b>    | <b>Examen en CHF</b>   | <b>Examen en CHF</b>   |                        |
| Formation  | 790                       | 28'500                  | 20'000                   |                        |                        |                        |                        |
| CERPE exa  |                           |                         |                          | 840                    | 2'975                  | 1'050                  |                        |
| EIT.swiss exa final  |                           |                         |                          | 360                    | 1'556                  | 3'450                  |                        |
| <b>Total</b>   | <b>790</b>                | <b>28'500</b>           | <b>20'000</b>            | <b>1'200</b>           | <b>4'531</b>           | <b>4'500</b>           |                        |
| PXP : les modules 1-2-3 doivent être suivis au complet car nécessaires pour le Module final  |                           |                         |                          |                        |                        |                        |                        |
| Facultatif pour HFPEL - Obligatoire pour Brevet spécialiste en gestion de PME  |                           |                         |                          |                        |                        |                        |                        |
| BP - Module 5 : Leadership, communication et gestion du personnel (Module 2 FEP) - Uniquement pour BE-Electricien chef de projet                                 | <b>RoFo</b>               | 72                      | 1'480                    | 60                     | compris dans formation |                        |                        |
| 6.M4 Consolidation (Module de mise en lien FEP) - Uniquement pour obtenir le brevet de spécialiste en gestion de PME   | <b>RoFo</b>               | 70                      | 1'440                    | 60                     |                        |                        |                        |

### Contribution financière

### SEFRI - Financement des cours préparatoires aux examens fédéraux



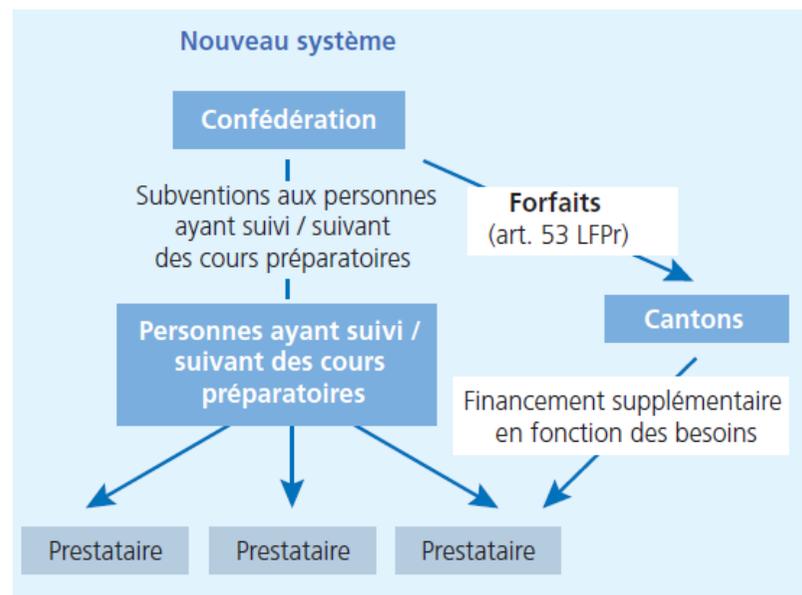
Secrétariat d'Etat à la formation,  
à la recherche et à l'innovation SEFRI

- **50%** au maximum de **21'000.-** (pas les examens)
- Facture au **nom du candidat**
- **Domicilié en Suisse**
- Sous certaines conditions, **versement de subventions partielles** avant l'examen final.
- Pour de plus amples renseignements

[www.sbf.admin.ch/sbf/fr/home/formation/fps/contributions.html](http://www.sbf.admin.ch/sbf/fr/home/formation/fps/contributions.html)

### Autre(s) contribution(s)

- **Selon canton/associations/fonds, etc.**



**FORSIEL**

**Formations HFPEL et PXP**

**Cérémonie de promotions**



Reproduction souhaitée

### CONTACTS

Contact général  
[info@forsiel.ch](mailto:info@forsiel.ch)



Nathalie Bernardet

Centre de formation IFAGE  
[nathalie.bernardet@ifage.ch](mailto:nathalie.bernardet@ifage.ch)

022 807 30 86



**Bâtiment et  
Construction**

Dominique Thévenaz

Centre de formation CPNE  
[dominique.thevenaz@rpn.ch](mailto:dominique.thevenaz@rpn.ch)

032 843 48 06



Nedeljko Milosevic

Centre de formation Romandie  
Formation  
[cours-electricite@romandiefraction.ch](mailto:cours-electricite@romandiefraction.ch)

058 796 39 44



**EIT.valais**

Myriam Pralong

Centre de formation  
[tfc@bureaudesmetiers.ch](mailto:tfc@bureaudesmetiers.ch)

027 327 51 86



CENTRE DE FORMATION PROFESSIONNELLE  
BERNE FRANCOPHONE

Gaëlle Schnegg

Centre de formation CEFF  
[fc.artisanat@ceff.ch](mailto:fc.artisanat@ceff.ch)

032 942 43 70