

Association romande pour la formation des directeurs / directrices des travaux en bâtiment et génie civil (AF-DFDT)

*Formation en cours d'emploi pour
le **Diplôme fédéral** de directeur / directrice des travaux*

FFE FBV Courtaman, le 23 juin 2026
Corina Fuchs



www.dfdt.ch

Un peu d'histoire...

- 1977 : La fonction de direction des travaux est définie dans la norme SIA 118
- 1986 : Lancement de la formation en Suisse allemande
- 1992 : Début de la formation en Valais à Sion
- Janvier 2018 : Ouverture d'une 2^e école à Yverdon
- Septembre 2019 : Nouveau règlement fédéral d'examen de DT
- Décembre 2019 : L'Etat du Valais se retire de la direction de la formation





Un peu d'histoire...

- 2020 : Mise en place de la nouvelle formation selon nouveau règlement d'examen & création de l'Association valaisanne de la formation → AVFDT
 - 2021-2023 : Le Bureau des métiers est mandaté pour l'organisation des cours de DT en Valais
 - Novembre 2023 : Mutation de l'Association valaisanne en Association romande pour la formation AF-DFDT et inscription au RC
 - 2025 : Ouverture de la 3^e école à la FFE à Courtaman
 - 2027 : Nouvelle volée à Sion et Yverdon
- 

Présentation du comité de pilotage de l'Association

Philippe Ebner	:	Architecte HES, secrétaire
David Jordan	:	Architecte HES, vice-président
Alain Hugo	:	Ingénieur civil HES, membre
Corina Fuchs	:	Coordinatrice de la formation, présidente



Rôle et tâches de l'Association



Uniformiser et promouvoir la formation à travers la Suisse romande

Recruter les participants en Suisse romande

Mandater les centres de formation

Mettre à jour et centraliser les fiches d'objectifs et les supports de cours

Elaborer les programmes et plans de formation

Coordonner l'engagement des chargés de cours en collaboration avec les écoles

Fonctionner comme interlocutrice privilégiée avec le comité en charge de l'examen professionnel supérieur





**DIRECTEUR / DIRECTRICE
DES TRAVAUX C'EST...**

... LE CHEF D'ORCHESTRE D'UN CHANTIER DE CONSTRUCTION

C'est la personne qui transforme les plans des architectes ou des ingénieurs civils en réalité, tout en gérant les délais, les coûts et la sécurité.

C'est le professionnel chargé de planifier, coordonner, contrôler et piloter l'exécution d'un chantier depuis sa préparation jusqu'à sa réception finale.



Les missions principales

Gestion des coûts

Etablir les devis, lancer les appels d'offres, négocier les contrats avec les entrepreneurs, contrôler rigoureusement les factures et la comptabilité de chantier.

Planification et délais

Créer le planning de construction (qui fait quoi et quand), veiller au respect dudit planning et à ce que la date de remise de l'ouvrage soit respectée.



Les missions principales

Direction et surveillance du chantier

Coordonner le travail de tous les artisans et entreprises (maçons, électriciens, sanitaires, etc.).

Assurer que l'exécution soit conforme aux plans, aux normes SIA et aux règles de sécurité.



Médiation et communication

Faire le lien constant entre le maître de l'ouvrage, l'architecte, l'ingénieur, les mandataires, les autorités, les entreprises et les ouvrier sur le terrain.



EN RÉSUMÉ...

Le directeur / la directrice des travaux en bâtiment et génie civil assure la conduite technique, administrative et financière des chantiers. Il coordonne les intervenants, veille au respect de la qualité, des coûts, des délais et des normes de sécurité, tout en représentant les intérêts du maître d'ouvrage jusqu'à la remise de la construction.

Directeur / directrice des travaux en bâtiment et génie civil

est un titre protégé par un **Diplôme fédéral**,

ce qui représente le niveau supérieur de la formation professionnelle en Suisse.

Public cible



Bâtiment : bureaux d'architecture, entreprises générales et bureaux spécialisés en DT



Génie civil : bureaux d'ingénieurs civils, services publics et bureaux spécialisés en DT

A decorative border consisting of a series of black and white diagonal stripes, arranged in a repeating pattern along the top and bottom edges of the image.

LA FORMATION

Prérequis, admission aux examens du diplôme fédéral

CFC dessinateur/trice orientation architecture ou génie civil, ou qualification équivalente :

=> 4 ans de pratique professionnelle en direction de travaux



Tout autre CFC ou qualification équivalente, diplôme professionnel ou professionnel supérieur, un diplôme d'école supérieure, de Haute école spécialisée ou d'Université (minimum Bachelor), ou qualification équivalente :

=> 5 ans de pratique professionnelle en direction de travaux

Les examens se déroulent chaque année au mois d'octobre.

Coûts de la formation

Écolage incluant le prix de l'examen en blanc	CHF 23'000.-
Documentation	CHF 1'200.-
Total	CHF 24'200.-
Taxe d'examen (à payer directement aux organisateurs) : env. CHF 2'100.-	

Soutiens financiers :

- SEFRI : jusqu'à CHF 10'500.- après les examens du diplôme fédéral
- FondPro : pour les employé-e-s d'entreprises vaudoises

Particularité du nouveau règlement 2019

Matière organisée par modules (env. 700 périodes)

Nouveauté : Conduite d'un projet

Nouveauté : Travail de diplôme (env. 100 h de travail autonome)

Suppression des «matières dites scolaires»

Tous les objectifs sont ciblés purement «Direction des travaux»

La priorité est donnée aux processus de direction des travaux plus qu'aux connaissances de base



Matières générales du cours

Vérification des prérequis

Organisation personnelle du DT

Gestion du mental

Apprendre à apprendre

Tests en fin d'année (1^{re} et 2^e année)

Examens en blanc (3^e année)

Accompagnement au travail de diplôme (3^e année)



Déroulement de la formation

Cette formation en emploi dure 3 ans **et prépare les participants** à l'examen professionnel supérieur du **diplôme fédéral**.

Les cours ont lieu à raison de 2 soirées (3 périodes) et 1 samedi matin (4 périodes) par semaine.

La formation se décompose en modules :



- 7 modules communs bâtiment et génie civil (1^{re} année)
- 3 modules spécifiques pour le bâtiment (dès la 2^e année)
- 4 modules spécifiques pour le génie civil (dès la 2^e année)

Tronc commun bâtiment et génie civil

330 périodes



Tronc commun bâtiment et génie civil

Champ d'action 1 Conduite d'un projet

A.1.1
Analyser un mandat,
examiner les données
de base et élaborer
les solutions
possibles

A.1.2
Respecter des
objectifs en termes
de qualité, de coûts
ainsi que de délais, et
préserver les
ressources

A.1.3
Planifier le
déroulement des
travaux

A.1.4
Constater des écarts
et planifier des
mesures

Champ d'action 2 Droit et sécurité

A.2.1
Veiller à l'application
de la loi et garantir la
sécurité

B.2.2
Préparer des contrats
d'entreprise et des
mandats



Tronc commun bâtiment et génie civil

Champ d'action 3
Direction et communication

A.3.1
Conduire une réflexion critique sur sa propre action et gérer de façon professionnelle des situations difficiles

A.3.2
Prendre clairement conscience de ses responsabilités de direction, en faire usage avec discernement

Champ d'action 4
Direction financière

A.4.1
Planifier et gérer des coûts

B.4.2
Mettre en soumission des prestations pour des travaux de construction et établir des propositions d'adjudication

C.4.3
Établir le métré de travaux et tenir la comptabilité

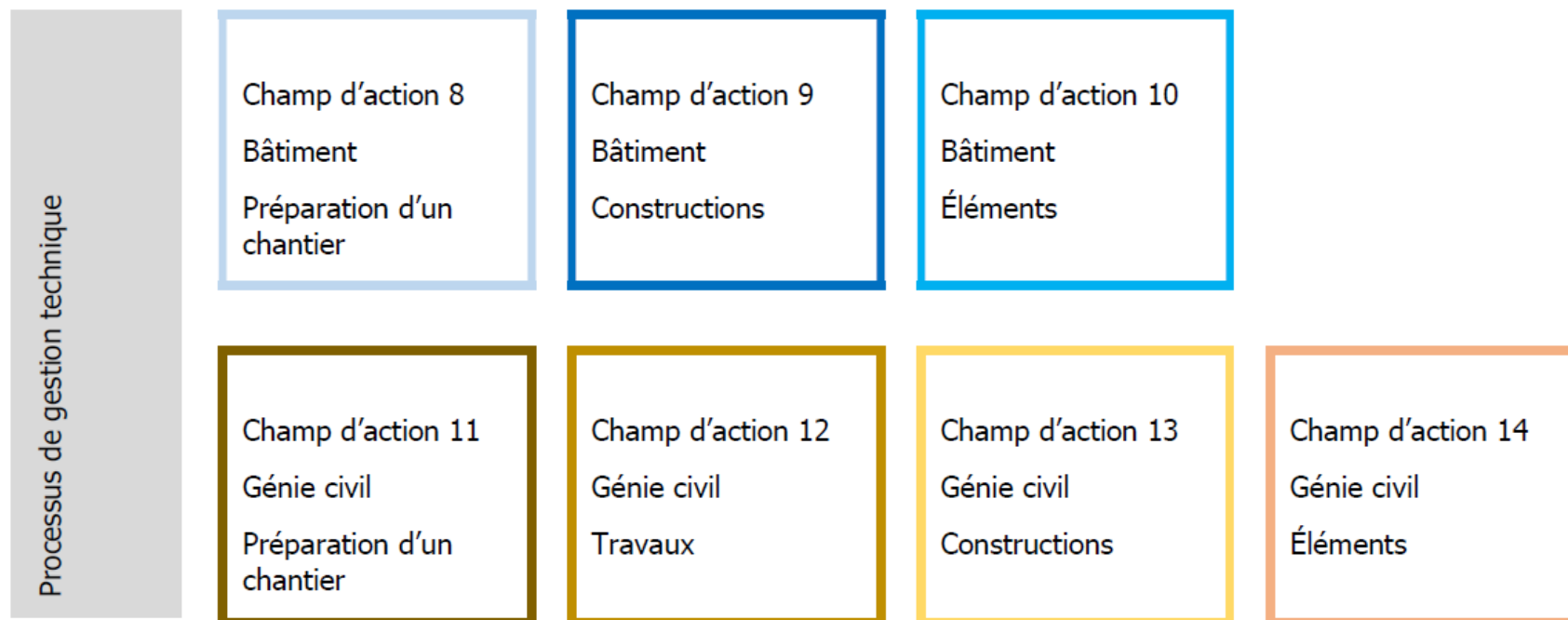
Tronc commun bâtiment et génie civil

Champ d'action 5 Préparation de chantiers	B.5.1 Analyser un mandat, examiner les données de base et élaborer les solutions possibles	C.5.2 Respecter des objectifs en termes de qualité, de coûts ainsi que de délais, et préserver les ressources	C.5.3 Planifier le déroulement des travaux
Champ d'action 6 Qualité et défauts	C.6.1 Gérer la qualité	C.2.2 Constater des dommages et diriger des opérations d'assainissement	E.6.3 Organiser l'élimination des défauts et conduire des travaux de garantie
Champ d'action 7 Préparation de la phase d'exploitation	E.7.1 Mettre un ouvrage en service	E.7.2 Veiller sur la documentation des données	

PARTIE SPÉCIFIQUE :

3 MODULES BÂTIMENT / 4 MODULES GÉNIE CIVIL

370 périodes



Modules spécifiques bâtiment

Champ d'action 8
Bâtiment
Préparation d'un chantier

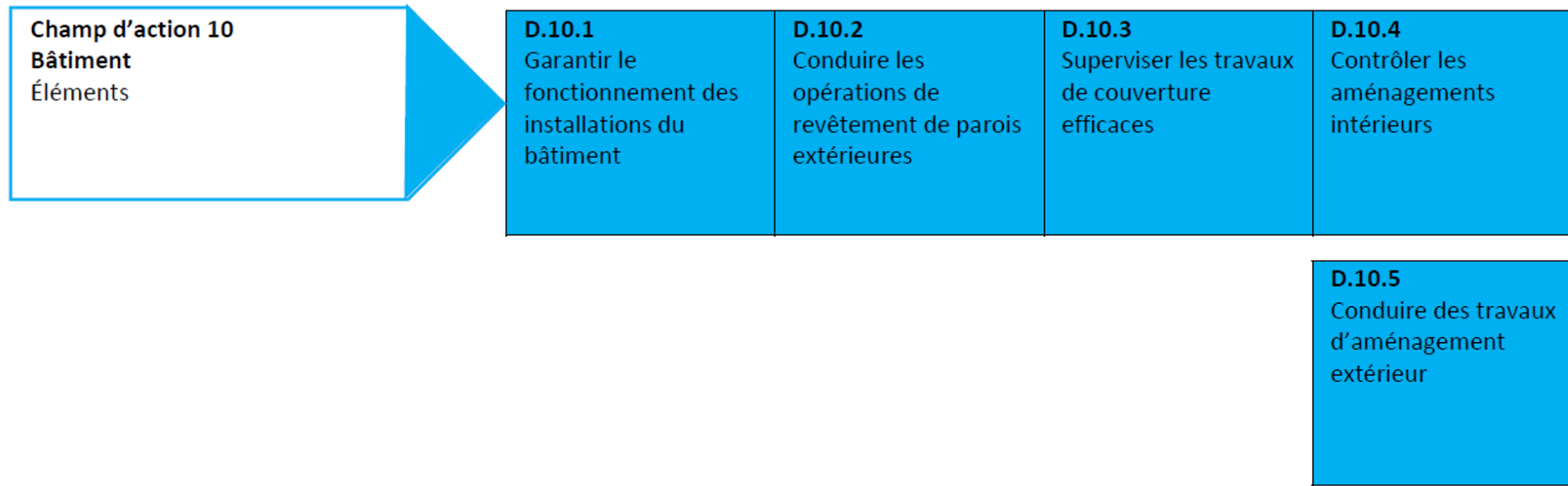
D.8.1
Préparation d'un
chantier du Bâtiment

Champ d'action 9
Bâtiment
Constructions

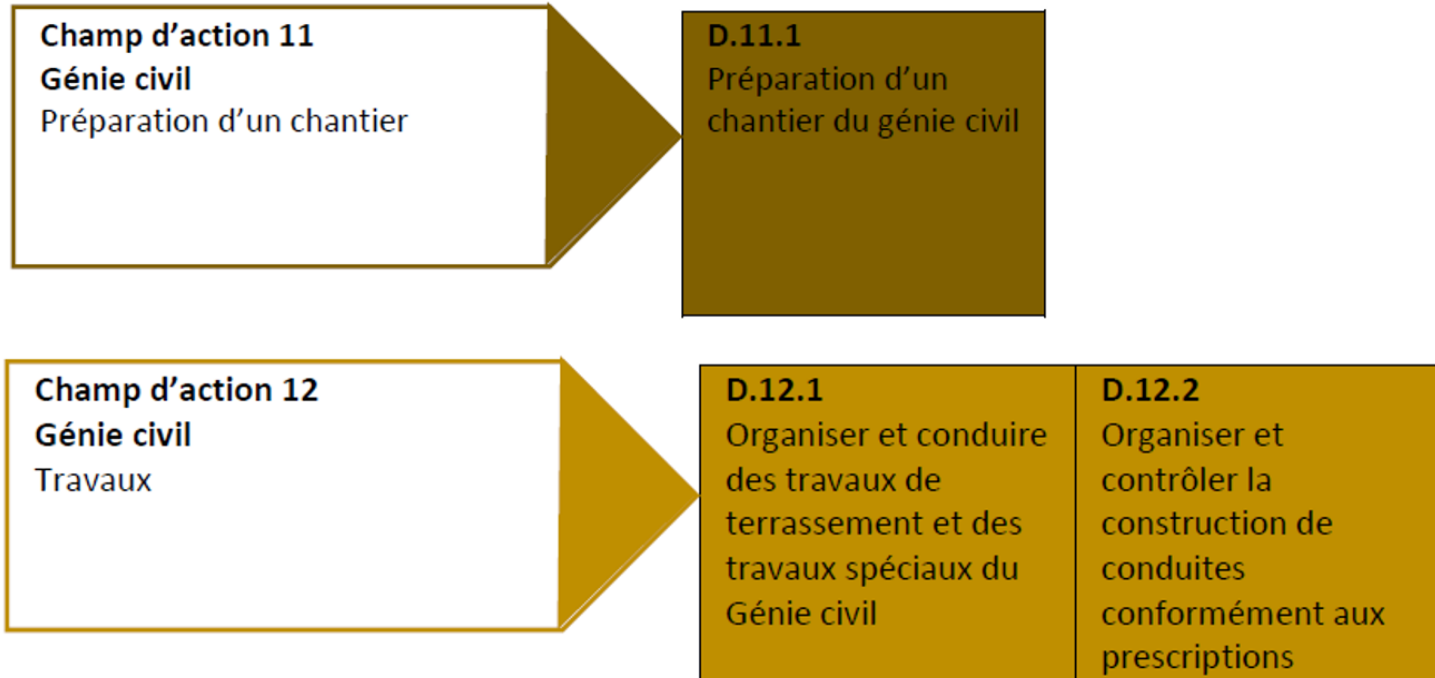
D.9.1
Assurer la
sécurisation de
constructions
spécifiques à
l'ouvrage projeté



Modules spécifiques bâtiment



Modules spécifiques génie civil



Modules spécifiques génie civil

Champ d'action 13
Génie civil
Constructions

D.13.1
Piloter et superviser
la réalisation
d'ouvrages d'art et
d'infrastructures

D.13.2
Piloter l'exécution
appropriée d'une
chaussée

Champ d'action 14
Génie civil
Éléments

D.14.1
Commander et surveiller
l'exécution de travaux
d'éclairage, de
signalisation et de
marquage conformes
aux prescriptions

D.14.2
Organiser et garantir
l'équipement
d'infrastructures de
transport



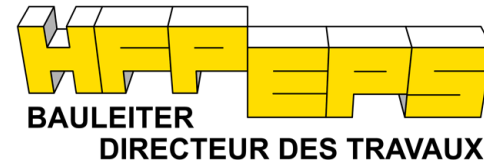
A decorative pattern of black and white diagonal stripes, resembling a film strip or a stylized border, runs along the top and bottom edges of the image. The stripes are arranged in a repeating, slightly offset manner, creating a dynamic, geometric frame around the central text.

NOS PARTENAIRES

RESPONSABLES DE L'EXAMEN DU DIPLÔME FÉDÉRAL

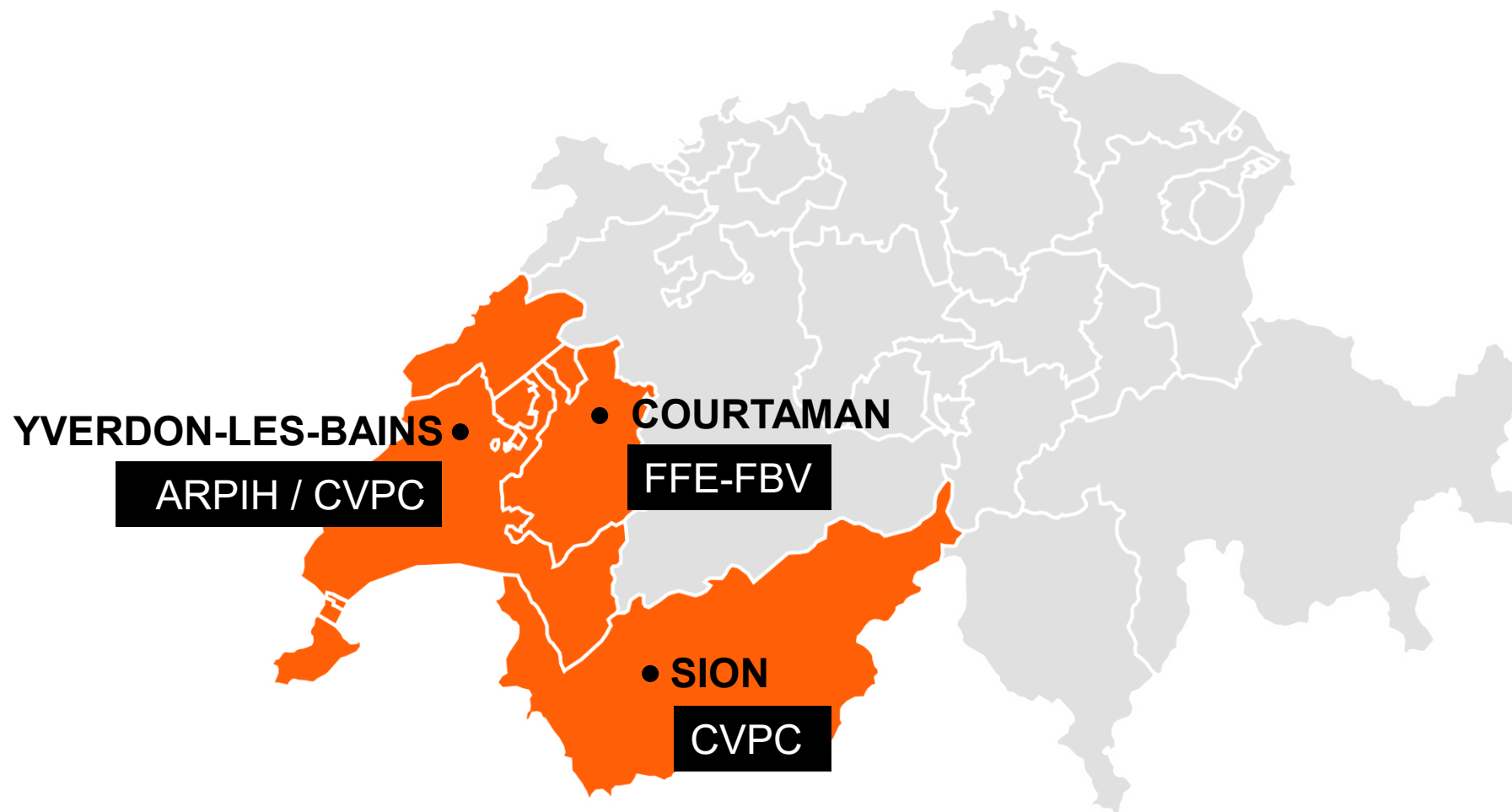
EPS Directeur des travaux
Secrétariat d'examen
c/o Swiss Leaders
Schaffhauserstrasse 2
case postale
8042 Zurich

043 300 50 54
mail@hfp-bauleiter.ch
hfp-bauleiter.ch



LIEUX DE FORMATION

(EN FRANÇAIS)



Lancement de la volée 2027 - 2029

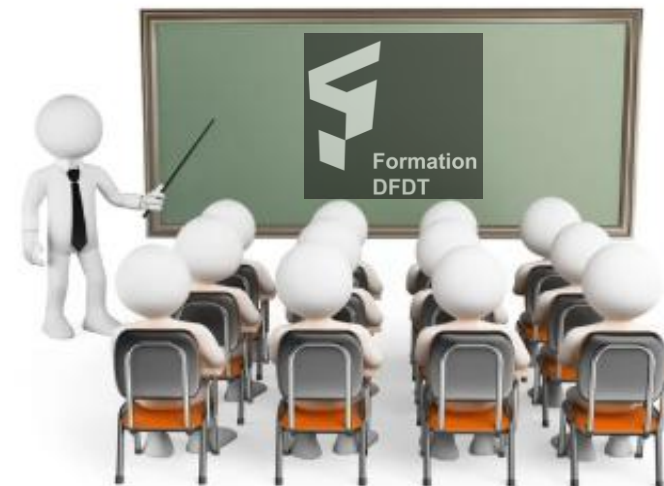
Début des cours prévu en février 2027

Sion & Yverdon-les-Bains

Lancement de la volée 2028 - 2030

Début des cours prévu en février 2028

Courtaman



Quelques brochures à distribuer

Deviens Directeur/Directrice des travaux, un tremplin pour ta carrière dans le BÂTIMENT ou le GÉNIE CIVIL

SION
CVPC



Bruno Costa
Chargé de cours
Direction des travaux à Sion

FRIBOURG
FFE-FBV



Philippe Ebner
Chargé de cours
Direction des travaux à Fribourg

VVERDON-LES-BAINS



Fabrice Schor
Chargé de cours
Direction des travaux à Vverdon

**SION/FRIBOURG/
VVERDON-LES-BAINS**



Stéphane Michlig
Chargé de cours, direction financière
à Sion, Vverdon et Fribourg

Et plus de 60 chargés de cours par centre de formation, tous professionnels expérimentés du bâtiment et génie civil

**FORMATION AU DIPLOME FÉDÉRAL
DIRECTEUR/DIRECTRICE DES TRAVAUX**

Une formation orientée pratique
depuis 30 ans à Sion
DFDT.CH →

QUESTIONS RÉPONSES



Un tremplin pour ta carrière dans le **BÂTIMENT** ou le **GÉNIE CIVIL**

MERCI POUR VOTRE ATTENTION

**DIRECTEUR/TRICE DE TRAVAUX
FORMATION AU DIPLOME FÉDÉRAL**

DFDT.CH

