



# BREVET FÉDÉRAL DE CHEF D'ÉQUIPE ET CONTREMAÎTRE CHARPENTIER

Présentation par :

- Christian Würmli, Doyen Ecole de la Construction
- Michael Martins, Responsable Formation FRECEM
- Joël Morerod et Jean-René Roh, Co-Présidents GRC



F R E  
+ C  
E M



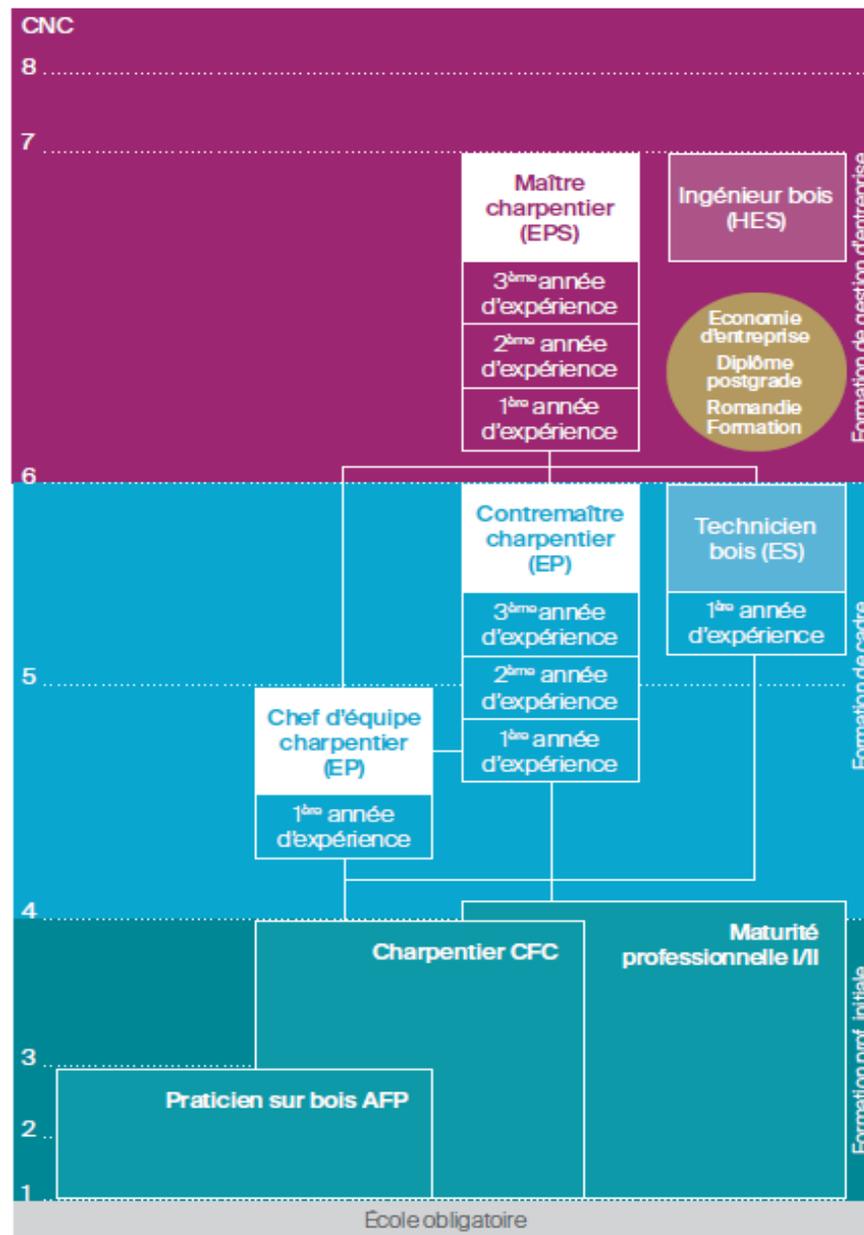
# Programme

- Présentation de la nouvelle formation
- Les acteurs de la formation
- La description de la formation
- La planification
- Examen
- Le financement
- Prochaines étapes
- Questions



## Présentation de la nouvelle formation

1. Brevet fédéral de chef d'équipe charpentier
2. Brevet fédéral de contremaître charpentier
3. Diplôme fédéral de maître charpentier





## Les acteurs de la formation

Vos interlocuteurs :

F R E  
+ C  
E M

école de la  
construction!  
fédération vaudoise des entrepreneurs

F R E  
+ C  
E M

holzbauschweiz

## Les acteurs de la formation

### 1. L'école de la construction :

**école de la  
construction!**  
fédération vaudoise des entrepreneurs

- Elabore le plan de formation sur la base du profil de qualification
- Gère les inscriptions pour les cours
- Sélectionne les candidats → concours d'entrée
- Répond aux questions relatives aux cours et à la formation  
→ *Administratifs (frais et paiement), Contenus des cours, Enseignants*
- Génère l'attestations de paiement pour le remboursement des 50% de la confédération

## Les acteurs de la formation

### 1. Organisation du monde du travail **Ortra**:



- Développent la formation au niveau national
- Élaborent des profils de qualification
- Organisent les examens

→ *Administratifs (frais et paiement), Contenus des examens, Experts*

# DESCRIPTION DE LA FORMATION À L'ÉCOLE DE LA CONSTRUCTION



F R E  
+ C  
E M



## Le chef d'équipe charpentier

L'orientation de la formation est basée sur les compétences opérationnelles

### Les thèmes :

- La conduite du personnel
- Le suivi du chantier
- La planification du matériel
- La coordination de la logistique
- L'exécution de travaux particuliers
- L'application de la sécurité au travail et de la protection de l'environnement
- L'application des standards de qualité

## Le **contremaître** charpentier

L'orientation de la formation est basée sur les compétences opérationnelles

### Les thèmes :

- Préparation des mandats de construction en bois
- Préparation des travaux de construction en bois
- Direction des projets de construction en bois
- Organisation de chantiers
- Réception d'ouvrage en bois
- Direction du personnel

## Le maître charpentier

L'orientation de la formation est basée sur les compétences opérationnelles

### Les thèmes :

- Gestion d'entreprise
- Mise en œuvre de la politique du personnel
- Organisation de l'entreprise
- Gestion financière
- Approche du marché
- Gestion des projets
- Élaboration de solutions techniques

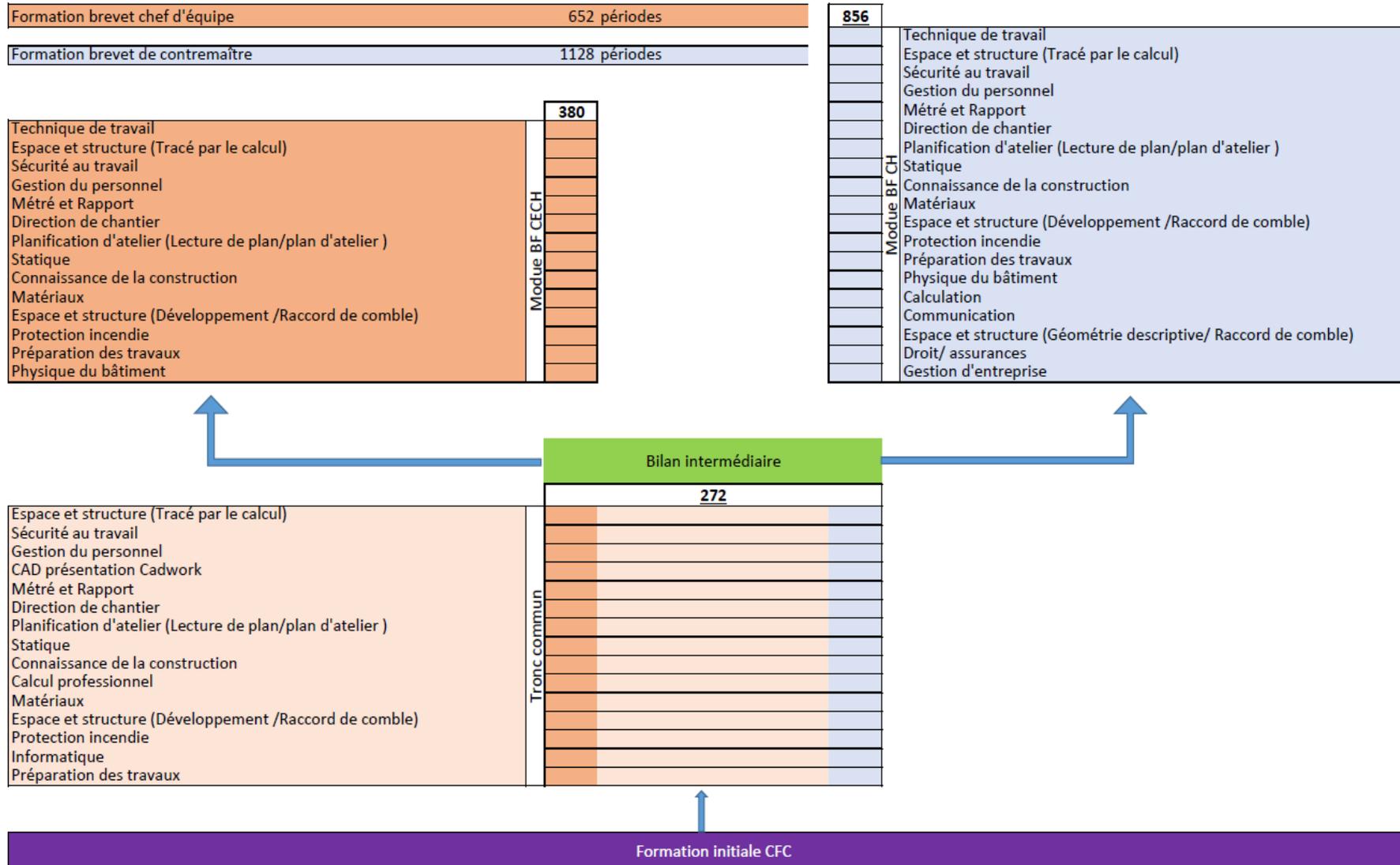
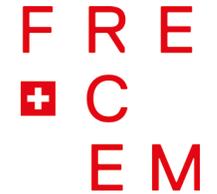
## **Formation commune** pour le chef d'équipe et le contremaître

- Formation en un tronc commun de 272 périodes
- Bilan intermédiaire et confirmation de la voie choisie (chef d'équipe ou contremaître)

## **Formation individualisée** par orientation

- Chef d'équipe 380 périodes en 2 cycles
- Contremaître 856 périodes en 4 cycles

### Formation supérieure charpentier chef d'équipe et contremaître



# LA PLANIFICATION



F R E  
+ C  
E M



# Planification

## **Chef d'équipe et contremaître charpentier**

- Une classe ouvre tous les 2 ans en tronc commun
- 1<sup>er</sup> cycle débutera fin août 2021



# L'EXAMEN



F R E  
+ C  
E M



# Examen chef d'équipe

## 4.2 Épreuves et forme d'examen

L'examen comprend les épreuves suivantes:

Épreuve	Forme d'examen	Durée	Pondération
1 Conduite du personnel, sécurité au travail		2 h	25%
Point 1.1 Conduite du personnel et faire appliquer la faire appliquer la sécurité au travail	écrit		(1 h 45min)
Point 1.2 Conduite du personnel et faire appliquer la faire appliquer la sécurité au travail	oral		(15 min.)
2 Préparation du travail	écrit	5 h	30%
Point 2.1 Planification du matériel			(3 h)
Point 2.2 Coordination de la logistique			(2 h)
3 Réalisation, surveillance	écrit	6 h	45%
Point 3.1 Direction des chantiers			(1 h)
Point 3.2 Réalisation de travaux de charpenterie complexes			(4 h)
Point. 3.3 Application des normes de qualité			(1 h)
	Total	13 h	100%

# Examen contremaître

## 4.2 Épreuves et forme d'examen

L'examen est organisé selon les épreuves et durées suivantes:

Épreuve	Forme d'examen	Durée	Pondération
1 Principes de base Point 1.1 Préparation des ordres de charpente Point 1.2 Préparation des travaux de charpente Point 1.3 Direction de projets de charpente Point 1.4 Organisation des chantiers Point 1.5 Achèvement des projets de charpente Point 1.6 Conduite du personnel	écrit	8 h	20%
2 Entretien professionnel Point 2.1 Préparation et présentation d'une situation pratique/d'une étude de cas Point 2.2 Entretien professionnel sur la situation pratique/l'étude de cas	oral	1 h (30 min.) (30 min.)	10%
3 Partie du projet 1: Point 3.1 Préparation des travaux de charpente Point 3.2 Organisation des chantiers	écrit	15 h	55%
4 Partie du projet 2: Point 4.1 Direction de projets de charpente Point 4.2 Achèvement des projets de charpente	écrit	6 h	15%
	Total	30 h	100%

# LE FINANCEMENT



F R E  
+ C  
E M



# Financement

## Coût des cycles **chef d'équipe**

• BF CH b tronc commun	CHF	5'800.-
• BF CECH 01	CHF	3'800.-
• BF CECH 02	CHF	4'200.-
• <u>Total de la formation</u>	<u>CHF</u>	<u>13'800.-</u>
• Finance d'examen	CHF	950.-

# Financement

## Coût des cycles de **contremaître**

• BF CH b tronc commun	CHF	5'800.-
• BF CH 01	CHF	3'800.-
• BF CH 02	CHF	5'300.-
• BF CH 03	CHF	3'800.-
• BF CH 04	CHF	4'400.-
• <u>Total de la formation</u>	<u>CHF</u>	<u>23'100.-</u>
• Finance d'examen	CHF	1'500.-

## Ordre de remboursements

1. Confédération
2. Association / Canton
3. Commission paritaire professionnelle cantonale
4. Autres (entreprises, etc.)

**Les factures doivent être payées par le candidat et non l'entreprise.**

**→ Ces informations vous sont transmises à titre indicatif**

# Financement

## Possibilité de **subvention** et de **remboursements** :

- **Subvention de la Confédération** : aide à la personne 50% du coût de formation
  - Le montant maximal de la subvention fédérale est de CHF 9'500.00 pour un brevet fédéral
  - Seuls les cours préparatoires sont remboursés
- **Aide cantonale** : dépend de chaque canton
  - Document récapitulatif disponible sur notre site internet

# Financement

## Coût des cycles **chef d'équipe - Vaud**

• Coût de la formation	CHF	13'800.-
• Aide de la Confédération (50%)	CHF	- 6'900.-
• Aide de Fonpro (25% mais au max. CHF 2'500.-)	<u>CHF</u>	<u>- 2'500.-</u>
• <b>Solde final à la charge de l'étudiant</b>	<b>CHF</b>	<b>4'400.-</b>

→ Le coût de la finance d'examen de CHF 950.- est pris en charge par Fonpro

### Remarques :

Les candidats travaillant dans une entreprise affiliée à la FVE bénéficie d'une réduction de 20% sur la finance de cours, pour un total de CHF 3'020.-

# Financement

## Coût des cycles de **contremaître - Vaud**

• Coût de formation	CHF	23'100.-
• Aide de la Confédération (50% mais max. CHF 9'500.-)	CHF	- 9'500.-
• Aide de Fonpro (25% mais max. CHF 2'500.-)	<u>CHF</u>	<u>- 2'500.-</u>
• <b>Solde final à la charge de l'étudiant</b>	<b>CHF</b>	<b>11'100.-</b>

→ Le coût de la finance d'examen de CHF 1500.- est pris en charge par Fonpro

### Remarques :

Les candidats travaillant dans une entreprise affiliée à la FVE bénéficie d'une réduction de 20% sur la finance de cours, pour un total de CHF 6'740.-

## Prochaines étapes - **Chef d'équipe et contremaitre**



Il y a 48 places disponibles pour le début de la formation en tronc commun.

Une sélection sera faite par le biais d'un concours d'entrée qui se déroulera à L'école de la construction en avril 2021.

### **Critères d'admission aux cours**

→ CFC de charpentier.ère

## A disposition pour vous

### Sur le site de la FRECEM

- Présentation PowerPoint
- FAQ
- Fichier récapitulatif des coût de formation par canton
- Lien pour l'inscription au cours **dès le 27.11.2020** (sur site de l'école de la construction)

**Délai d'inscription au 31.01.2021**

### Sur le site de le l'école de la construction

- Descriptif de cours
- Inscription à la formation
- Exercice de préparation pour le concours d'entrée

**DES QUESTIONS ?**

**CONSULTEZ LA FAQ  
DISPONIBLE SUR NOTRE SITE INTERNET**



**F R E  
+ C  
E M**



MERCI DE VOTRE INTÉRÊT !



F R E  
+ C  
E M

