



- ➔ Tu acceptes un emploi à 50 km de ton domicile ?
- ➔ Tu es prêt(e) à travailler chez toi, dans le train ou en avion ?
- ➔ Tu penses changer d'emploi plusieurs fois dans ta carrière ?
- ➔ Tu souhaites passer les frontières et travailler à l'étranger ?



Oui ? Non ?

[www.MonEcoleMonMetier.be](http://www.MonEcoleMonMetier.be)

En partenariat avec  
W-B E, le CPEONS, le SEGEC, la FELSI, le SFMQ,  
ACTIRIS et le FOREM.

## MON ÉCOLE, MON MÉTIER

Tu veux être  
bien charpenté(e) ?

Choisis le métier de

# CHARPENTIER CHARPENTIERÈRE



- ➔ Robuste
- ➔ Autonome
- ➔ Polyvalent(e)
- ➔ Organisé(e)

## Les aptitudes

# CHARPENTIER CHARPENTIERÈRE

- ➔ Évaluer l'état du bâtiment et effectuer des relevés
- ➔ Lire des plans d'architecture, d'exécution et d'installation
- ➔ Choisir les bois et les matériaux nécessaires
- ➔ Réparer les panneaux, les produits d'isolation/barrières d'étanchéité et les accessoires
- ➔ Tailler, tracer et assembler les éléments de la charpente
- ➔ Approvisionner le chantier en matériaux et installer les machines et équipements
- ➔ Effectuer la mise en place et le montage final des structures
- ➔ Renforcer, transformer et/ou réparer des éléments de structure

## Les activités

Le charpentier/la charpentière conçoit, fabrique et pose des charpentes en bois pour des constructions neuves ou des ouvrages à rénover.

A l'atelier, sur base des plans d'exécution et d'installation, il/elle sélectionne les bois, débite et façonne les pièces, avec des machines traditionnelles et numériques. Il/elle maîtrise les logiciels de conception et de fabrication assistée par ordinateur. Il/elle assemble les différentes pièces, apporte les aménagements nécessaires. Il/elle prépare le transfert des structures de l'atelier au chantier : conditionnement, stockage, chargement sur camion.

Sur chantier, il/elle monte la structure à l'aide de machines de levage et pose la charpente. Le plus souvent, il/elle travaille en hauteur et doit donc respecter des règles de sécurité. Amené(e) parfois à porter de lourdes charges, il/elle doit être résistant(e). Le travail en équipe est primordial ainsi qu'une bonne collaboration avec les autres professionnels de la construction.

## Le métier



# CHARPENTIER/CHARPENTIÈRE

Une formation de qualification professionnelle

6<sup>e</sup>P

- Menuisier/Menuisière
- Ebéniste
- Couvreur-Etancheur/  
Couvreuse-Etancheuse

C.E.6.P.  
+  
C.Q.6

C.E.S.S.  
+  
C.Q.7

7<sup>e</sup> Charpentier/  
Charpentièr

Marché de  
l'emploi

Enseignement  
supérieur

6<sup>e</sup>TQ

- Technicien/Technicienne des  
industries du bois

C.E.S.S.  
+  
C.Q.6

C.Q.7

- Bacheliers professionnalisants  
(ex. Construction)
- Bacheliers de transition  
=> Masters

CESS ➔ Certificat d'Enseignement Secondaire Supérieur  
CQ6, CQ7 ➔ Certificats de Qualification  
CE6P ➔ Certificat d'Études de 6<sup>e</sup> année professionnelle

CENTRES DE  
TECHNOLOGIES  
AVANÇÉES

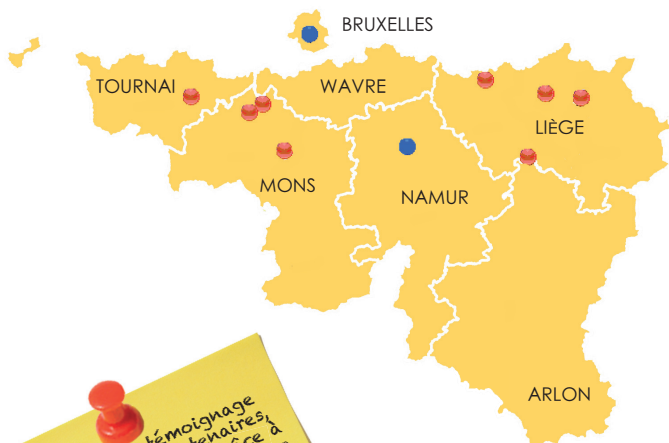
Des CTA te proposent des FORMATIONS dans le  
secteur de la CONSTRUCTION

PARLES-EN À TON PROFESSEUR !

Accès à l'emploi  
en Wallonie !



Les écoles  
en Fédération  
Wallonie-Bruxelles



Recueillir le témoignage  
de charpentiers centenaires,  
c'est possible ? Oui, grâce à  
la dendrochronologie ! Une  
méthode scientifique permet  
tant de dater des pièces de  
bois en comptant les anneaux  
de croissance (les cernes)  
des arbres. L'arbre produit un  
cerne de croissance par an.  
Avec des pins vieux de plus  
de 4000 ans, elle peut pré-  
voir la croissance des arbres  
sous le climat de demain.



Enseignement de plein exercice ●  
Enseignement en alternance ●

UN EXEMPLE DE  
PLANNING DE COURS

Cours généraux

Mathématique  
Français  
...

Cours de l'option

Cours techniques  
Travaux pratiques  
...

CHARPENTIER/CHARPENTIÈRE