

**BTP CFA  
POITOU-CHARENTES**

Association régionale des CFA du BTP de Poitou-Charentes



## FILIÈRE GROS OEUVRE



### DIPLOME / QUALIFICATION

#### Certificat d'Aptitude Professionnelle Constructeur d'Ouvrages en Béton Armé

Modalité d'évaluation : en CCF (Contrôle en cours de formation), il s'effectue dans le cadre même de la formation, en établissement et en milieu professionnel.



### OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

A l'issue de sa formation, le titulaire du CAP Constructeur d'Ouvrages en Béton Armé sera un ouvrier professionnel du bâtiment qui, en respectant les normes fixées par le DTU, sera capable de :

- Travailler sur des chantiers de constructions neuves où il réalise les fondations, les murs et les planchers. Il peut travailler également sur des ouvrages de génie civil.
- Réaliser les ouvrages soit par assemblage d'éléments, soit par coulage de béton. Il élabore et installe des coffrages métalliques ou en bois, positionne les armatures, coule le béton dans le coffrage et démoule la pièce réalisée.
- Tracer et implanter des ouvrages, monter un échafaudage ou un étaieement et lire le plan des coffrages qu'il devra fabriquer.

### CONTENU DE LA FORMATION & MODALITES PEDAGOGIQUES

#### Enseignements professionnels

##### Bloc de compétences 1 : Etudier et préparer une intervention

- Compléter et transmettre des documents
- Décoder un dossier technique et d'exécution
- Choisir des matériels et de l'outillage

##### Bloc de compétences 2 : Réaliser et contrôler un ouvrage courant

- Identifier des matériaux et des composants
- Organiser et sécuriser son intervention
- Implanter et tracer un ouvrage simple
- Fabriquer et installer un coffrage en bois
- Mettre en œuvre un coffrage modulaire, un coffrage Outil
- Façonner et mettre en place des armatures
- Préparer et mettre en œuvre du béton
- Effectuer des autocontrôles
- Appliquer une procédure d'essai sur un béton

##### Bloc de compétences 3 : Réaliser des travaux spécifiques

- Intervenir à proximité de réseaux
- Effectuer la manutention de charges
- Installer et utiliser un échafaudage, une plateforme de travail
- Monter et démonter un étaieement
- Poser un élément préfabriqué

#### Modules prévention sécurité

- SST (Sauveteur Secouriste du Travail)
- R 408 (Utilisation—Montage—Démontage d'un échafaudage)
- PSE (Prévention Santé Environnement)

#### Enseignements généraux

- Français, Histoire/Géographie et Enseignement moral et civique
- Mathématiques-Sciences, Anglais, EPS,

### MODALITÉS PEDAGOGIQUES

Alternance CFA/Entreprise basée sur une pédagogie active

- En présentiel : Cas pratiques en ateliers
- Enseignements généraux en face à face
- Etude de cas en centre de ressources

A distance : accès possible à des supports pédagogiques relatifs aux enseignements généraux et technologiques

# CAP CONSTRUCTEUR D'OUVRAGES EN BETON ARME (COBA) (Formation en alternance)

## FICHE DÉTAILLÉE

Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse  
RNCP 39510  
Enregistrement le 26/08/24



### DATES / DURÉE / RYTHME / MODALITES ET DELAIS D'ACCES

Avoir signé un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise dans le secteur d'activité du diplôme.

Entrée en septembre

- Parcours en 1 an : 420 heures
- Parcours en 2 ans : 840 heures

Pour une entrée en cours d'année nous consulter

Possibilité de personnaliser le parcours en fonction de votre expérience et de vos acquis

Rythme d'alternance : en général 1 semaine CFA / 2 semaines entreprise



### LIEU DE FORMATION

BTP CFA 86 : Saint Benoît



### PUBLIC CONCERNÉ

En apprentissage :

- Agé de 16 ans à 29 ans révolus, 15 ans au début de la formation, si sortie de 3<sup>ème</sup>
- Dérogação d'âge nous consulter

En formation continue :

- En contrat de professionnalisation
- Agé de 16 ans à 25 ans révolus,
- Dérogação d'âge pour les demandeurs d'emploi, nous consulter

### PRE-REQUIS

Fin de cycle collège ou niveau assimilé et/ou test de positionnement



## METIERS VISES

- Constructeur Béton Armé, Coffreur, Bancheur, Boiseur, Ferrailleur
- Compagnon Constructeur Béton Armée, etc



## SUITE DE PARCOURS

Possibilité d'accéder à :

- CAP Maçon
- CAP Autre domaine
- BP Maçon

### Inscription - nous contacter :

**BTP CFA 16** : 05.45.90.14.11  
[veronique.malgogne@btpcfa-poitou-charentes.fr](mailto:veronique.malgogne@btpcfa-poitou-charentes.fr)

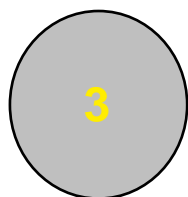
**BTP CFA 17** : 05.46.74.37.22  
[marie.bonnaud@btpcfa-poitou-charentes.fr](mailto:marie.bonnaud@btpcfa-poitou-charentes.fr)

**BTP CFA 86** : 05.49.57.52.65  
[sandrine.gauci@btpcfa-poitou-charentes.fr](mailto:sandrine.gauci@btpcfa-poitou-charentes.fr)  
[laurence.bertin@btpcfa-poitou-charentes.fr](mailto:laurence.bertin@btpcfa-poitou-charentes.fr)

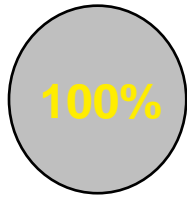
**BTP CFA Poitou-Charentes** : 05.49.57.11.33  
[btpcfa.poitoucharentes@btpcfa-poitou-charentes.fr](mailto:btpcfa.poitoucharentes@btpcfa-poitou-charentes.fr)

Notre site internet :  
<https://www.btpcfa-poitou-charentes.fr>

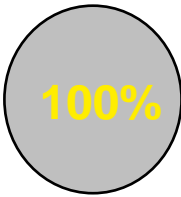
## NOS CHIFFRES CLÉS



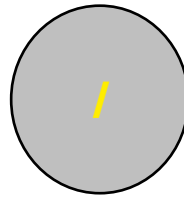
APPRENTIS  
FORMES EN 2024



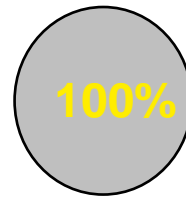
DE SATISFACTION



DE REUSSITE A  
L'EXAMEN



ABANDONS /  
RUPTURES



D'INSERTION  
PROFESSIONNELLE  
ET POURSUITE  
D'ETUDE

## MOYENS PEDAGOGIQUES



### MOYENS MATERIELS

Plateaux techniques équipés de matériels professionnels (postes et outillages individuels et/ou collectifs)

Des salles de formations adaptées aux enseignements technologiques et généraux



### INTERVENANTS

Des formateurs experts du domaine professionnel  
Des formateurs spécialisés pour les enseignements généraux  
Une équipe chargée de l'animation et du suivi socio-éducatif



### RÉFÉRENT HANDICAP

Notre site est adapté aux personnes à mobilité réduite.  
Vous pouvez faire appel à notre référent handicap, afin de faciliter la mise en relation pour construire votre projet professionnel.



### TARIFS

**Contrat d'apprentissage et contrat de professionnalisation :**  
Frais de formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise conformément à la grille tarifaire de France Compétences

**Formation continue :**  
Selon votre situation, nous consulter

