

## CAP Maçon

### Domaine de la formation :

Bâtiment - Travaux publics - Bois et dérivés

### Objectifs de formation :

- Réaliser des éléments d'ouvrage du bâtiment à partir de blocs de béton, briques, poutrelles...réunis par des matériaux de liaison (ciment)
- Réaliser des coffrages en bois, des châssis d'armatures
- Procéder au gâchage manuel ou mécanique, au roulage du béton.
- Effectuer des enduits divers, plus particulièrement au mortier de ciment.
- Maîtriser le maniement des outils à main (truelle, fil à plomb, martelet, niveau à bulle, équerre...) et des outils mécaniques (bétonnières, élévateurs, vibrateurs électriques et pneumatiques...)

### Contenu de la formation :

UP1 Analyse d'une situation professionnelle

- Procéder à l'analyse d'une situation professionnelle de son métier et proposer l'organisation de son intervention
- Énoncer les caractéristiques essentielles de l'ouvrage
- Traduire graphiquement des informations
- Préparer les tracés professionnels d'exécution
- Organiser son poste de travail et les cheminements d'accès
- Prévoir le matériel nécessaire
- Vérifier les matériaux prévus

UP2 Réalisation d'ouvrages courants

- Réaliser un ouvrage simple et courant de la profession
- Implanter un ouvrage
- Traiter les déchets de chantier
- Réaliser des maçonneries brutes en blocs et briques
- Réaliser des maçonneries restant apparentes en blocs de béton, briques et moellons
- Réaliser et mettre en œuvre du béton
- Réaliser et/ou mettre en place un composant
- Réaliser des enduits horizontaux, verticaux et chapes
- Maintenir en état le matériel utilisé
- Rendre compte de son travail
- UP3 Réalisation d'ouvrages annexes
- Fabriquer et mettre en œuvre un ouvrage simple
- Monter et démonter un échafaudage de pied
- Réaliser et mettre en place des armatures
- Réaliser et mettre en place un coffrage
- Réaliser un réseau de canalisation

UG1 Français et Histoire-géographie – Enseignement moral et civique

UG2 Mathématiques – sciences physiques et chimiques

Préparation à l'habilitation électrique B0

Sauveteur Secouriste du Travail

Autorisation d'intervention en proximité des réseaux (niveau opérateur – aérien)

Utiliser et monter un échafaudage de pied (R408)

### Type de formation :

Formation diplômante / Certifiante

## Résultat attendu :

Diplôme complet de l'Education nationale : CAP Maçon. Par blocs de compétences : UP1 Analyse d'une situation professionnelle, UP2 Réalisation d'ouvrages courants, UP3 Réalisation d'ouvrages annexes, UG1 Français et Histoire-géographie - Enseignement moral et civique, UG2 Mathématiques - sciences physiques et chimique. Modalités d'évaluation : Contrôle Continu de Formation

## Niveau de la certification :

Niveau 3 : diplôme ou certification de niveau CAP, BEP

## Code RNCP/RS :

888

## Eligible CPF :

Oui

## Niveau à l'entrée en formation :

Niveau 2 : atteste de la capacité à effectuer des activités simples et résoudre des problèmes courants à l'aide de règles et d'outils simples en mobilisant des savoir-faire professionnels dans un contexte structuré.

## Niveau à l'entrée en formation obligatoire :

Oui

## Positionnement :

Oui

## Type de parcours de formation :

Parcours de formation individualisé mis en place après un positionnement général, permettant d'identifier les écarts à l'objectif recherché et de répondre strictement à ceux-ci en terme de temps de formation révisables.

## Public concerné :

Tout public, Salariés, Demandeurs d'emploi

## Conditions spécifiques - Pré-requis :

Un niveau minimum équivalent à une sortie de troisième est nécessaire : maîtrise des savoirs de base, des quatre opérations, des mesures usuelles, de l'usage courant du français. Le bénéficiaire ne doit pas présenter d'inaptitude ou de contre indication physique au métier. Il doit apprécier de travailler en équipe.

## Prise en charge des frais de formation possible :

Prise en charge des frais de formation possible selon le statut et la situation de la personne concernée, nous consulter :

- Formation continue : selon votre situation.
- Contrat de professionnalisation et contrat d'apprentissage : frais de formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise conformément à la grille tarifaire de France Compétences.

## Détails des conditions de prise en charge :

Formation financée par la Région Nouvelle-Aquitaine pour les demandeurs d'emploi selon éligibilité et sur prescription du conseiller emploi dans le cadre du dispositif HSP 1er niveau de qualification. 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.



INVESTIR  
DANS VOS  
COMPÉTENCES



RÉGION  
**Nouvelle-  
Aquitaine**

## Modalités d'alternance en centre / en entreprise :

L'alternance est une succession de périodes de formation organisées en centre et en milieu de travail. L'organisation de l'alternance sera précisée en fonction du résultat du positionnement (voir paragraphe Session.s ci-dessous).

## Modalités de formation :

En présentiel et en entreprise.

## Modalités d'entrées-sorties :

Entrées et sorties fixes et / ou permanentes. Nous consulter.

## Méthodes techniques, pédagogiques et d'encadrement :

**Plusieurs méthodes pédagogiques peuvent être utilisées** : expositive, interrogative, démonstrative et active. Elles font appel à différentes techniques pédagogiques : démonstration, exercice de découverte et d'entraînement, étude de cas, expérimentation, apport de connaissances, mise en situation professionnelle.

**Moyens matériels** : les moyens sont adaptés à chaque formation : atelier professionnel équipés d'outils et des matériels propres au métier, salles de 12 à 15 places avec vidéoprojecteur et postes informatiques et salles spécialisées telles que les laboratoires de sciences, en fonction des besoins. Un centre de ressources multimédia permet de disposer de documentation papier et numérique.

**Moyens humains** : une équipe de professionnels de la formation accompagne le stagiaire tout au long de son parcours : des formateurs habilités par l'Education nationale, un coordonnateur pédagogique dédié et un référent administratif.

## Lieu de formation :

Lycée Nelson Mandela - Pôle bâtiment et arts associés - 46 rue de la Bugellerie 86000 Poitiers

## Session(s) :

Période	Date de début	Date de fin	Nombre d'heures moyen de la formation**	Nombre d'heures moyen en centre	Nombre d'heures moyen en entreprise	Prix horaire global net de taxe*	Prix global net de taxe*
2021/2022	19/08/2021	31/12/2022	1260 h	770 h	490 h	15 € h centre	11 500 €

\* Les prix sont nets de taxe, le Greta Poitou-Charentes n'étant pas assujéti à la TVA.

\*\* La durée définitive sera déterminée à partir du positionnement.

## Renseignements spécifiques sur l'organisme :

Datadock : le Greta Poitou-Charentes est référencé par tous les financeurs de la formation professionnelle.

## Accessibilité et prise en charge du handicap :

Vous pouvez faire appel à notre référent handicap, afin d'adapter votre parcours et faciliter la construction de votre projet de formation. Contacter l'Agence de Poitiers

## Taux de réussite à l'examen :

[Information sur les résultats des actions de formation ICI](#)

## Contact pour informations administrative, pédagogique ou liée au handicap :

Agence de Poitiers : Agence de Poitiers, 26 Rue de la Fraternité - Lycée Kyoto 86000 Poitiers

Adélaïde Martin : 05 49 88 22 66 - commercial.greta.agence-poitiers@ac-poitiers.fr