

TECHNICIEN DU BÂTIMENT ORGANISATION ET RÉALISATION DU GROS ŒUVRE

PUBLIC CONCERNÉ

Par la voie de l'apprentissage :

- > jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus (dès 15 ans si sortie de 3^{ème}) au début de la formation
- > apprentis de moins de 35 ans en poursuite d'études après un diplôme de niveau 3

Sans condition d'âge pour les personnes :

- > reconnues travailleur handicapé
- > ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant le diplôme
- > sur la liste des sportifs de haut niveau

Par la voie de la formation continue :

En contrat de professionnalisation (uniquement en cas d'éligibilité à une réduction de la durée de la formation – nous consulter) :

- > jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus au début de la formation
- > demandeurs d'emploi d'au moins 26 ans
- > bénéficiaires de minima sociaux

Autres dispositifs :

Salariés, retraités, demandeurs d'emploi

CONDITIONS D'ACCÈS

Par la voie de l'apprentissage ou le contrat de professionnalisation :

L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise dont le secteur d'activité correspond au métier visé.

Pour les autres dispositifs :

Une convention de stage devra être signée avec une entreprise d'accueil.

PRÉ-REQUIS

Maîtriser les savoirs de base (lire, écrire, compter) en langue française – niveau 3^e

Être médicalement apte à l'exercice du métier visé

DURÉE

Standard : 3 ans

- > 2^{de} : 490 heures de formation au centre
- > 1^{re} : 700 heures de formation au centre
- > Terminale : 700 heures de formation au centre

Adaptée à votre profil après positionnement à l'entrée en formation

Possibilité d'entrer directement en 1^{ère} pour les titulaires d'un CAP après positionnement

MÉTIER(S) VISÉ(S)

- > Chef d'équipe
- > Maçon

OBJECTIFS

Bloc n°1 : Analyse technique d'un ouvrage

- Collecter et classer des informations
- Décoder des documents
- Produire des documents préparatoires

Bloc n°2 : Préparation et organisation de travaux

- Préparer son activité dans l'environnement du chantier
- Choisir des matériels, matériaux et outillages
- Quantifier les besoins pour l'équipe
- Organiser le poste de travail
- Traiter les déchets et protéger l'environnement

Bloc n°3 : Présentation d'un dossier d'activité

- Communiquer oralement
- Effectuer le suivi des activités confiées
- Réceptionner les matériels, matériaux et composant

Bloc n°4 : Mise en œuvre

- Réaliser des ouvrages enterrés
- Réaliser des ouvrages en maçonnerie
- Réaliser des ouvrages en béton armé
- Poser des éléments préfabriqués
- Réaliser les finitions d'un ouvrage

Bloc n°5 : Activités spécifiques et contrôles

- Mettre en œuvre les moyens collectifs et individuels de protection
- Planter et tracer des ouvrages
- Préparer, utiliser et entretenir les matériels et outillages
- Monter et démonter un échafaudage, un étaielement
- Contrôler et relever des ouvrages

CONTENU

Domaine professionnel :

- Enjeux énergétiques et environnementaux
- Contexte administratif et juridique de l'acte de construire
- Construction et communication technique
- Confort de l'habitat
- Approche scientifique et technique des ouvrages
- Technologie de construction
- Santé et sécurité au travail
- Techniques de construction et règles de mise en œuvre
- Matériels – Outillages
- Gestion de travaux
- Suivi de chantier

Prévention des risques professionnels :

- Préparation à l'habilitation électrique B0 Chargé de chantier et BF-HF Chargé de chantier conformément à la norme NF C 18-510
- Préparation au profil opérateur de l'Autorisation d'Intervention Auprès des Réseaux
- Préparation au certificat de prévention des risques liés à l'activité physique pour une opération - formation initiale
- Préparation au certificat de Sauveteur Secouriste du Travail - formation initiale
- Préparation à l'attestation de montage/démontage, réception/vérification et maintenance d'échafaudages de pied (R408 annexes 3/4/5)
- Application des principes de prévention des risques CMR

Domaine général :

- Économie-gestion
- Mathématiques
- Sciences physiques et chimiques
- Prévention – Santé – Environnement
- Langue vivante : Anglais
- Français et Histoire-Géographie - Enseignement moral et civique
- Arts appliqués et culture artistique
- Éducation physique et sportive

LIEU(X) DE FORMATION

Vendée : La Roche-sur-Yon

Horaires : 8h30-12h / 13h15-16h45

EFFECTIF

MINI : 8 apprenants par groupe

MAXI : 16 apprenants par groupe

ORGANISATION DE LA FORMATION

En alternance :

- > 2^{de} : 1 semaine en centre de formation / 2 semaines en entreprise
- > 1^{re} et Terminale : 2 semaines en centre de formation / 2 semaines en entreprise

PÉRIODE D'ENTRÉE EN FORMATION

Standard : Septembre

Nous contacter pour étudier les possibilités d'entrée en cours d'année de formation

TARIFS

Contrat d'apprentissage et de professionnalisation : formation gratuite pour l'apprenant, éligible à une prise en charge par l'OPCO de l'entreprise formatrice

Autres dispositifs :

- > année de 2^{de} : 7350 € nets de taxe
- > année de 1^{re} : 10500 € nets de taxe
- > année de Terminale : 10500 € nets de taxe

Formation éligible à une prise en charge par les OPCO, Pôle emploi, Transitions Pro et au titre du CPF : Nous contacter pour + d'infos

INFOS ET INSCRIPTIONS

- > Modalités d'inscription
- > Résultats aux examens
- > Taux d'insertion professionnelle
- > Parcours de formation et passerelles
- > Journées portes ouvertes
- > Découverte des métiers
- > Mini stages
- > Accessibilité aux personnes en situation de handicap
- > [...]

Renseignements dans le centre le plus proche de chez vous ou sur son site internet :

www.btpcfa85.com

MODALITES PÉDAGOGIQUES

Méthodes pédagogiques

La formation combine :

- Des retours d'expérience
- Des travaux collaboratifs, des apports théoriques
- Des mises en situation pratique en atelier

Outils et moyens techniques

- Salles de formation équipées de PC/tablettes et vidéoprojecteur
- Plateau technique
- Plateforme LMS (e-learning)
- Centre de ressources

Moyens humains

Formateurs d'Enseignements Professionnels et d'Enseignements Généraux (cf. liste en annexe)

Modalités de suivi de l'exécution

Suivi des présences
Certificat de réalisation

Modalités d'évaluation

Évaluation formative tout au long de la formation : questionnaires, études de cas, réalisations pratiques

Évaluation certificative conforme aux modalités de l'organisme certificateur :

- > Apprentis : Contrôle en Cours de Formation ou épreuves ponctuelles
- > Stagiaires de la Formation Professionnelle Continue : épreuves ponctuelles
- > Domaine professionnel :
 - U21 Analyse technique d'un ouvrage
 - U22 Préparation et organisation de travaux
 - U31 Présentation d'une dossier d'activité
 - U32 Mise en œuvre
 - U33 Activités spécifiques et contrôles
- > Domaine général :
 - U11 Mathématiques
 - U12 Sciences physiques et chimiques
 - U34 Économie, Gestion
 - U35 Prévention, Santé, Environnement
 - U4 Langue vivante
 - U51 Français
 - U52 Histoire-Géographie et Enseignement moral et civique
 - U6 Arts appliqués et cultures artistiques
 - U7 Éducation physique et sportive
- > Épreuves facultatives :
 - UF1 Langue vivante facultative
 - UF2 Épreuve de mobilité
 - UF3 EPS facultatif

Formation inscrite au RNCP permettant la validation d'un ou plusieurs blocs de compétences (Code RNCP : 4888) + d'infos sur certificationprofessionnelle.fr

POURSUITE DE FORMATION

- > BP Maçon
- > BP Métiers du Plâtre et de l'isolation
- > Titre professionnel Chef d'équipe gros œuvre
- > BTS Bâtiment
- > BTS Études et Économie de la Construction
- > BTS Enveloppe des bâtiments : conception et réalisation
- > Formation « Responsable Technique » PME de la Construction de niveau Bac+2, tous corps d'état