

BAC PRO TRAVAUX PUBLICS

Une carrière pleine d'opportunités

Suivre cette formation, c'est acquérir des compétences techniques solides, accéder à un emploi dès la sortie du CFA et viser une évolution rapide vers des postes à responsabilité : chef d'équipe, conducteur de travaux, voire entrepreneur.

Durée :

3 ans ou 2 ans – 1120 heures



RNCP : 37385

**Référence : Formation de niveau 4 certifiée par
le Ministère de l'Education nationale et de la
Jeunesse le 17/01/2023**

Site de formation : Saint-Pierre-des-Corps



OBJECTIFS GÉNÉRAUX

- Obtenir la certification préparée
- Réaliser des terrassements
- Réaliser des ouvrages d'art
- Réaliser des équipements sportifs ou industriels
- Réaliser des canalisations ou réseaux et des travaux routiers



CONNAISSANCES ET COMPÉTENCES

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Etude et préparation de l'intervention
- Collecter les informations liées à son intervention
- Produire des documents graphiques
- Choisir les matériels et outillages
- Calculer les quantités de matériaux, matériels
- Évaluer les besoins en main d'œuvre
- Intégrer les enjeux du développement durable
- Réalisation des travaux
- Organiser en sécurité son intervention
- Vérifier la conformité des matériels et matériaux
- Réaliser une implantation
- Réaliser des travaux de voiries, de terrassements, de réseaux
- Animer une équipe
- Réception, contrôle et suivi des travaux
- Contrôler la conformité d'exécution des ouvrages
- Réaliser des essais de contrôle
- Compléter les documents de chantier
- Rendre compte oralement ou par écrit

SANTÉ ET SÉCURITÉ

- Prévention santé – environnement
- Sauveteur secouriste au travail
- Attestation R408
- Habilitation électrique
- Habilitation AIPR



MÉTIER VISÉ

- Chef d'équipe TP
- Constructeur de routes ou de voirie urbaine
- Constructeur en ouvrages d'arts
- Canalisateur
- Dessinateur-projeteur BTP
- Directeur de travaux

- Chef de projet BTP



MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation formative tout au long de la formation par un suivi régulier des progrès, des acquis et des activités, notamment sur le lieu d'apprentissage
- Le référentiel de certification est organisé en unités constitutives d'un ensemble de compétences et connaissances cohérent au regard de la finalité du diplôme. Il peut comporter des unités dont l'obtention est facultative. Chaque unité correspond à un bloc de compétences et à une épreuve. Les candidats s'inscrivent à l'examen du diplôme. Ils reçoivent, pour les unités du diplôme qui ont fait l'objet d'une note égale ou supérieure à 10 sur 20 ou d'une validation des acquis de l'expérience, une attestation reconnaissant l'acquisition des compétences constitutives de ces unités du diplôme, et donc des blocs de compétences correspondant.
- Le diplôme est obtenu par l'obtention d'une note moyenne supérieure à 10/20 à l'ensemble des épreuves. Le candidat ayant déjà validé des blocs de compétences peut être dispensé des épreuves correspondantes.



QUALIFICATIONS PRÉPARÉES

- TP Chef de chantier travaux publics routes et canalisations
- CAP conducteur d'engins de travaux publics et de carrières
- BTS Travaux Publics
- Licence professionnelle Génie Civil et Construction
- CAP Constructeurs de route et d'aménagement urbain



MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques
- Mises en situation pratique en atelier
- Autoformation au l@b ou sur une plateforme de formation en ligne (e-Learning)
- Retours d'expérience

- Travaux collaboratifs

MOYENS TECHNIQUES

- Salles de formation équipées de PC/tablettes et vidéoprojecteur
- Atelier pierre :
- Postes individuels et/ou collectifs
- Outillage individuel et/ou collectif
- Plateforme LMS (e-learning)

MOYENS HUMAINS

- Formateurs d'Enseignements Professionnels disposant d'une expérience de terrain
- Formateurs d'Enseignements Généraux
- Responsables du l@b connect



CONDITIONS D'ACCÈS

CONDITIONS D'ACCÈS

Être salarié d'une entreprise dont l'activité est celle de la qualification préparée

Toute personne ayant un projet de formation dans le BTP

PRÉREQUIS

- Maîtriser les fondamentaux : lire, écrire, compter
- CAP Constructeur de réseaux de canalisations de travaux publics
- CAP Constructeur de routes et d'aménagement urbains
- Classe de 2de professionnelle métiers de la construction durables, du bâtiments et des travaux publics
- Faire preuve de rigueur et de technicité
- Être organisé et savoir communiquer



PUBLIC

PUBLIC CONCERNÉ

- Par la voie de l'apprentissage :

- Jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus (dès 15 ans si sortie de 3ème au début de la formation)
- Sans condition d'âge pour les personnes:
- Reconnues travailleur handicapé
- Sportifs de haut niveau
- Ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant ce diplôme
- Par la voie de la formation continue, en contrat de professionnalisation :
- 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
- Personnes ayant été en contrat unique d'insertion (CUI)
- Autres publics :
- Salariés, reconversion professionnelle, demandeurs d'emploi...
- Autres dispositifs :
- Plan de développement des compétences, compte personnel de formation...
- Public en situation de handicap:
- Nous contacter pour vous accompagner et évaluer votre accessibilité



ORGANISATION

ORGANISATION

Alternance : 2 semaines de stage toutes les 2 semaines

Les autres actions de formation : rythme de l'alternance convenu avec l'entreprise

EFFECTIF

MINI : 8 stagiaires par groupe

MAXI : 16 stagiaires par groupe

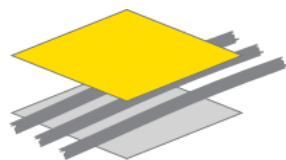
PÉRIODE D'ENTRÉE

- Septembre / Octobre
- nous contacter pour une entrée en cours d'année



COÛT DE LA FORMATION

Apprenti : niveau de prise en charge déterminé par la branche dont relève l'entreprise



**BTP CFA
CENTRE-VAL DE LOIRE**

Association régionale des CFA du BTP du Centre-Val de Loire

BTP CFA Centre-Val de Loire est le leader régional de la formation dans le secteur du bâtiment. Forts d'une solide expertise, nous proposons une offre diversifiée et adaptée aux besoins du marché, avec des chiffres clés qui parlent d'eux-mêmes :



**9 FILIÈRES DE
FORMATION**

pour répondre aux
différentes exigences
de l'industrie



36 MÉTIERS

accessibles, offrant une
large palette de
compétences et
d'opportunités



2651 APPRENANTS

formés, qui deviennent les
professionnels compétents de
demain au 31/12/2024



**221
PERSONNES**

en formations
continues au
31/12/2024



**5 SITES DE
FORMATION**

stratégiquement répartis
sur l'ensemble du
territoire Centre-Val de
Loire



79% DE RÉUSSITE

aux examens lors de la
session 2023, témoignant de
la qualité de notre pédagogie

NOS CAMPUS



CHARTRES



CHÂTEAURoux



4 Rue Vlaminck, 28000 Chartres

16 Avenue Jean Patureau
Francoeur, 36000 Châteauroux

**SAINT-PIERRE-DES-
CORPS**

106 Rue Marcel Cachin, 37700
Saint-Pierre-des-Corps



BLOIS

34 Rue Bernard Darada, 41000 Blois

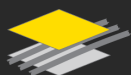


ORLÉANS

79 Rue du Petit Pont, 45000 Orléans

Pédagogie innovante et encadrement de qualité

Les formations se déroulent dans des ateliers équipés de matériel professionnel et dans des salles dotées de supports numériques (e-Learning). Vous bénéficiez d'un accompagnement personnalisé par des formateurs expérimentés du secteur et des chargés de relations entreprises pour assurer votre insertion professionnelle sur le marché du travail.



**BTP CFA
CENTRE-VAL DE LOIRE**

Association régionale des CFA du BTP du Centre-Val de Loire

REJOIGNEZ-NOUS !

BTP Centre-Val de Loire
Votre partenaire formation de confiance



0 806 702 701



5 sites et 1 antenne en région
Centre-Val de Loire



contact@btpcfa-cvdl.fr

