

CFPPA 89

CENTRE DE
FORMATION PROFESSIONNELLE



**PÔLE
TRAVAUX PUBLICS**



TITRE PROFESSIONNEL **MAÇON EN VOIRIE** **& RÉSEAUX DIVERS**



**Informations
France Compétences**

RNCP : 38080 - Formation continue - Formation qualifiante de niveau 3

Nom certificateur : Ministère du travail, du plein emploi et de l'insertion

Date enregistrement : 06/10/2023



03 86 94 60 20



www.terresdelyonne.com



cfppa.auxerre@educagri.fr



La Brosse - 89290 Venoy

DOC_FORM_013_V7 - Dernière mise à jour : 01/10/2026

QU'EST-CE QU'UN UN MAÇON EN VOIRIE ET RÉSEAUX DIVERS ?

À l'aide d'**outils manuels et d'engins de chantier**, le maçon en voirie et réseaux divers réalise des **travaux de construction, d'aménagement et d'entretien** des routes, trottoirs, places publiques. Il prépare les sols, pose des bordures, participe à la mise en œuvre des revêtements (enrobés, pavés, béton). **Professionnel de terrain**, sa condition physique lui permet d'intervenir sur des **chantiers variés et en extérieur**. Il travaille généralement en équipe et intervient au sein d'entreprises de travaux publics, de construction ou de collectivités territoriales.

PUBLIC CONCERNÉ

- Toute personne de **plus de 16 ans**, sous réserve de financement (demandeurs d'emploi, CPF, Transition Pro, contrat de professionnalisation, auto-financement, etc.)

CONDITION D'ENTRÉE EN FORMATION

- Aucune condition de niveau ou de diplôme.
- Admission prononcée suite à un entretien individuel et phase de positionnement préalable pour définir le parcours de formation.

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Journées en centre animées par des **formateurs experts techniques**,

☒ Cours en salle ☒ Mise en pratique

- Cours sur supports variés : papier, numérique, vidéo, multimédia...
- **Nombreuses mises en pratique** sur la plateforme de travaux publics de notre centre..

NOS PLUS

- + Une insertion professionnelle rapide.
- + Une individualisation des parcours de formation selon l'expérience professionnelle.
- + Plateaux techniques dédiés aux travaux publics au sein du CFPPA.
- + Préparation à la validation du Titre Professionnel Maçon en Voirie et Réseaux Divers (MVRD).

ORGANISATION DE LA FORMATION

693 heures de formation, parcours individualisé à la suite de la phase de positionnement.

3 + 9

La formation est constituée de **3 blocs de compétences métier** et **9 modules additionnels**. Possibilité de valider un ou plusieurs blocs de compétences

20

stagiaires accueillis au maximum par session à raison d'une session par an.

OBJECTIFS VISÉS & ÉVALUABLES DE LA FORMATION

- **Préparer et réaliser les couches structurantes d'une voirie** (implantation, réglages des différentes couches de voirie, compactage, ...)
- **Construire des ouvrages** de petite maçonnerie et poser des éléments manufacturés de voirie (pavés, dalles, équipements urbains, ...)
- **Construire les réseaux enterrés** de faible profondeur (gainés collecteur d'eaux pluviales, ...)



MODALITÉS D'ÉVALUATION DES OBJECTIFS

- Feuilles de présence par demi-journée.
- Évaluations des acquis en cours de formation (QCM, échanges oraux, exercices, travaux pratiques, ...);
- Évaluation par blocs de compétences en situation de travail par un jury habilité composé de professionnels du métier;
- Entretien final pour valider le titre professionnel (présentation dossier de production, entretien technique avec le jury);
- Certificat de réalisation remis en fin de formation.

CONDITIONS DE DÉLIVRANCE DU DIPLÔME

- **Titre professionnel Maçon Voirie Réseaux Divers de niveau 3** délivré par le Ministère du Travail après la validation des 3 blocs de compétences métier (CCP1, CCP2 et CCP3) et de l'entretien final.
- **Possibilité de validation de certifications de sécurité** : Sauveteur Secouriste du Travail (SST), Habilitation Electrique (HFBF), CACES catégorie A, Intervention à Proximité des Réseaux (AIPR).

PASSERELLES & DÉBOUCHÉS

- Insertion professionnelle : Maçon / ouvrier voiries et réseaux divers ; ouvrier routier ; poseur polyvalent ; agent d'entretien des routes
- Passerelles : TP Canalisateur, TP Conducteur d'engin

CONDITIONS MATÉRIELLES

- Prochaines dates : **formation en entrées cadencées (3 à 5 par an)**, nous consulter
- Tarifs : Sur demande,
- Financement : coût de la formation pris en charge par le Conseil Régional BFC et le FSE pour les demandeurs d'emploi,
- D'autres possibilités de prises en charge sont possibles selon la situation des candidats (salarié...), nous consulter.
- Informations générales à retrouver sur les fiches « Modalités de financement » et « Modalités pratiques ».

LA VIE AU CENTRE



HÉBERGEMENT
EN SEMAINE



RESTAURATION
SUR PLACE



CDI - CENTRE DE
RESSOURCES
DOCUMENTAIRES



WIFI AU SEIN
DU CFPPA

Ils ont suivi la formation, découvrez leur parcours...

ZOOM SUR

Enzo LADRUZE



Qui es-tu ?

Je m'appelle Enzo et j'ai suivi une formation en Maçonnerie VRD, que j'ai réussie puisque j'ai obtenu tous mes blocs de compétences ainsi que mon diplôme !

Pourquoi as-tu souhaité te former ?

Pour apprendre et progresser dans le métier. La formation m'a permis d'acquérir de nouvelles compétences grâce à la pratique, et gagner en

expérience. Elle m'a aussi permis de trouver une entreprise d'accueil et de poursuivre mes études en contrat de professionnalisation.

Quel est le contenu de la formation ?

Elle est basée sur la pratique, avec une partie théorique. J'ai appris à poser des bordures, des parpaings, des dalles et des pavés, à réaliser des réseaux secs, à poser des chambres télécom... J'ai aussi appris différentes techniques de maçonnerie, notamment pour réaliser des regards.

Bloc	Capacités intermédiaires	Modalités	Volume Horaire Moyen
B1	MVRD-CCP 1 : Réaliser les travaux de préparation et réaliser les couches structurantes d'une voirie - Effectuer les opérations préalables aux interventions en sécurité sur un chantier d'un aménagement urbain ou rural (35 h) - Réaliser les implantations secondaires des ouvrages de voirie et de réseaux (35 h) - Suivre les terrassements et le réglage mécanique de couches structurantes de voiries ou le remblaiement de tranchées (28 h) - Régler manuellement des couches structurantes d'une partie de voirie (21 h) - Compacter des couches structurantes d'une partie de voirie ou le remblai d'une tranchée de faible profondeur (21 h)	Présentiel	140
B2	MVRD-CCP 2 : Construire des ouvrages de petite maçonnerie et poser des éléments manufacturés de voirie - Construire des petits ouvrages maçonnés d'un aménagement urbain ou rural (49 h) - Poser des pavés et des dalles manufacturées (77 h) - Réaliser un dallage béton pour un ouvrage de voirie d'un aménagement urbain ou rural (42 h) - Mettre en oeuvre des produits manufacturés de type bordures, caniveaux (77 h)	Présentiel	245
B3	MVRD-CCP 3 : Construire les réseaux enterrés de faible profondeur en tranchée ouverte - Poser les gaines, les fourreaux et les chambres de tirage pour les réseaux courant faible (35 h) - Poser les gaines et les chambres de tirage pour les réseaux courant fort (35 h) - Poser un collecteur d'eaux pluviales et réaliser les branchements (70 h)		140
Modules additionnels	AIPR (Intervention à Proximité des Réseaux)	Présentiel	7
	SST (Sauveteur Secouriste du Travail)	Présentiel	14
	CACES : Conduite des engins en sécurité R482 cat A	Présentiel	35
	Habilitation électrique HF BF	Présentiel	7
	Transition écologique et énergétique, développement durable, éco-geste	Présentiel	3,5
	Utilisation du numérique dans une démarche de recherche d'emploi, utilisation des outils numériques en sécurisant ses données personnelles, les risques de cyber attaques	Présentiel	7
	Égalité professionnelle, lutte contre les discriminations	Présentiel	3,5
	Les savoirs-être professionnels	Présentiel	21
	Profil primo arrivant : Français Langue Etrangère (FLE)	Présentiel	70
	Stages en entreprise après chaque bloc de compétence (B1/B3)	Présentiel	35 à 210

MVRD : Maçon en Voirie et Réseaux Divers, 525 heures • **CCP** : Certificat de Compétences Professionnelles



Vous êtes en situation de handicap et souhaitez connaître les mesures d'accessibilité disponibles :

- Des locaux : Se référer au registre public d'accessibilité (disponible à l'accueil du CFPPA et sur le site internet),
- Des formations : Prendre rendez-vous avec la référente handicap du CFPPA qui répondra à vos interrogations.

Le taux de réussite ainsi que le taux de satisfaction sont accessibles sur notre site Internet www.terresdelyonne.com : onglet CFPPA - Démarche Qualité