

## CERTIFICAT DE QUALIFICATION PROFESSIONNELLE

### Opérateur en réhabilitation sans tranchée de canalisation

Numéro du CQP :	132-2023 03 30
Date d'échéance CPNE :	Mars 2028
Créé par les CPNE du :	30 mars 2023

Autorité responsable de la certification :	CPNE Conjointes du Bâtiment et des Travaux Publics 33 avenue Kléber 75784 Paris Cedex
Responsable :	Secrétariat des CPNE 01 40 69 53 41 <a href="mailto:cpne.btp@national.ffbatiment.fr">cpne.btp@national.ffbatiment.fr</a>

Responsable du dossier :	FNTF – Fédération Nationale des Travaux Publics	
Porteur du CQP :	Les canaliseurs 9 rue de Berri 75008 Paris	Alain Le Blainvaux 01 45 63 91 23 <a href="mailto:alain.leblainvaux@canaliseurs.com">alain.leblainvaux@canaliseurs.com</a>

Secteur d'activité	TRAVAUX PUBLICS
--------------------	-----------------

Description de l'emploi :	<p>L'Opérateur en réhabilitation sans tranchée de canalisation intervient pour entretenir et réparer des canalisations souterraines d'eaux (eaux usées, pluviales, ou potable). L'opération consiste à introduire dans l'ancienne canalisation une gaine. Cette gaine viendra, après sa polymérisation, se plaquer contre l'ancienne canalisation pour assurer sa réhabilitation.</p> <p>Il existe 2 techniques de polymérisation : vapeur ou UV. L'opérateur doit être capable de maîtriser ces 2 techniques. Le choix de la technique dépend de l'entreprise dans laquelle il sera amené à exercer.</p> <p>Dans le cadre de son métier, l'opérateur doit utiliser des appareils techniques qui permettent l'inspection et la réhabilitation des canalisations. Il doit également descendre dans les regards et parfois dans les canalisations en fonction de leurs diamètres qui varient de 200 à 1400 mm.</p> <p>L'opérateur travaille en milieu urbain et/ou rural, en extérieur. Cela nécessite des déplacements fréquents sur l'ensemble du territoire français.</p>
---------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Classement CCN :	Niveau II - Position 2 - CCN des Ouvriers des Travaux Publics
------------------	---------------------------------------------------------------

Enregistrement au répertoire :	Non enregistré à France Compétences
Date d'échéance répertoire :	Non concerné

Référentiels d'activités, de compétences

<b>REFERENTIEL D'ACTIVITES</b> <i>décrit les situations de travail et les activités exercées, les métiers ou emplois visés</i>	<b>REFERENTIEL DE COMPETENCES</b> <i>identifie les compétences et les connaissances, y compris transversales, qui découlent du référentiel d'activités</i>
<b>Bloc 1 : Organiser son intervention de gainage dans le respect des règles de sécurité</b>	
<b>Préparation de l'intervention</b>	<b>Installer l'aire de travail</b> , à partir des consignes données par le responsable hiérarchique afin de préparer l'intervention de gainage.
	<b>Préparer le matériel nécessaire</b> en s'appuyant sur ses connaissances techniques afin de garantir la bonne exécution du chantier.
<b>Clôture de l'intervention</b>	<b>Replier l'installation</b> conformément aux instructions transmises par le responsable hiérarchique, afin de préparer l'intervention suivante.
	<b>Nettoyer la zone de travail</b> dans le respect des instructions, afin de garantir la poursuite des activités à la clôture de l'intervention.
<b>Bloc 2 : Effectuer le gainage selon les consignes transmises dans le respect des règles de sécurité</b>	
<b>Préparation du gainage UV ou Vapeur</b>	<b>Réaliser le métrage</b> entre des regards et des branchements des particuliers à l'aide du matériel adapté afin de localiser précisément leurs emplacements.
	<b>Préparer l'état d'accueil de la canalisation</b> après son curage, à l'aide du robot caméra afin de contrôler son état.
	<b>Déployer la gaine</b> dans la canalisation à l'aide des données fournisseurs afin de garantir sa qualité.
<b>Réalisation du gainage UV ou Vapeur</b>	<b>Gonfler la gaine</b> , à l'aide du matériel adapté à la technique et des données du fournisseur pour permettre la polymérisation.
	<b>Polymériser la gaine</b> selon les données du fournisseur afin de la durcir.
	<b>Réaliser les contrôles</b> selon les essais requis par le type de pose afin de valider la conformité de l'ouvrage.
	<b>Ouvrir les accès aux regards et aux branchements</b> à l'aide des moyens appropriés afin de remettre en fonction les écoulements.

