

## TITRE PROFESSIONNEL CPVR (CONSTRUCTEUR PROFESSIONNEL EN VOIRIE ET RÉSEAUX)

Petits ou gros chantiers, chantiers de construction ou de réhabilitation, le constructeur professionnel en voirie et réseaux travaille le béton, bitume, asphalte, gravillon... Muni de son décamètre, scie à sol ou encore petit compacteur, il construit, remet en état et entretient trottoirs, pistes cyclables, aires de jeux...

<b>PUBLIC</b>	<b>OBJECTIFS DE LA FORMATION</b>
Jeunes 20-26 ans (3 places pour jeunes âgés de 17-19) inscrits comme demandeurs d'emploi	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Savoir exécuter des ouvrages VRD et des relevés topographiques</li> <li>✓ Réaliser des implantations secondaires et les finitions de terrassements mécanisés</li> <li>✓ Poser des bordures et caniveaux et faire les raccordements nécessaires</li> <li>✓ Apprendre les bases du travail en équipe</li> </ul>
<b>PREREQUIS</b>	<b>PROGRAMME DE FORMATION</b>
<p>Pour une bonne adaptation en formation, la maîtrise des savoirs de base est nécessaire.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>En mathématiques</b> : compter, réaliser les 4 opérations</li> <li>- <b>En spatial</b> : lire une information de type schéma, carte, plan, relever et représenter une information sous forme de schéma, croquis</li> <li>- <b>En français</b> : comprendre et mettre en application une consigne orale ou écrite, savoir s'exprimer de façon compréhensible</li> <li>- <b>Aptitude au travail en extérieur</b> et au port de charges</li> </ul>	<b>CCP1. Poser des bordures et des caniveaux</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Installer les dispositifs de sécurité pour chantier de voirie et réseaux.</li> <li>• Réaliser les implantations secondaires et les relevés d'ouvrages de voirie et de réseaux divers.</li> <li>• Exécuter les terrassements manuels et suivre le terrassement mécanique des fouilles</li> <li>• Poser des bordures et des caniveaux.</li> </ul>
	<b>CCP2. Construire des ouvrages de petite maçonnerie de voirie et d'aménagement urbain</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Installer les dispositifs de sécurité pour chantier de voirie et réseaux.</li> <li>• Réaliser les implantations secondaires et les relevés d'ouvrages de voirie et de réseaux divers.</li> <li>• Construire des petits ouvrages d'aménagement urbain.</li> <li>• Poser des éléments d'aménagement urbain préfabriqués.</li> <li>• Sceller des fontes de voirie.</li> </ul>
<b>MODALITÉS D'ANIMATION</b>	<b>CCP3. Réaliser les raccordements aux réseaux humides et construire un réseau sec enterré</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Présentiel collectif</li> <li>- Présentiel individualisé</li> <li>- Dispositif blended-learning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Installer les dispositifs de sécurité pour chantier de voirie et réseaux.</li> <li>• Réaliser les implantations secondaires et les relevés d'ouvrages de voirie et de réseaux divers.</li> <li>• Réaliser un branchement particulier sur un réseau d'eaux usées ou d'eaux pluviales et raccorder un avaloir au collecteur.</li> <li>• Poser des fourreaux et une chambre de tirage pour des réseaux de télécommunication ou d'éclairage public.</li> </ul>
<b>INTERVENANT</b>	<b>CCP4. Réaliser les couches de surface en VRD : pavages, dallages et enrobés manuels</b>
Formateur expérimenté, professionnel du métier	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Installer les dispositifs de sécurité pour chantier de voirie et réseaux.</li> <li>• Réaliser les implantations secondaires et les relevés d'ouvrages de voirie et de réseaux divers.</li> <li>• Mettre en œuvre manuellement les enrobés à froid et à chaud.</li> <li>• Poser des pavés (béton et pierre naturelle) et des dalles manufacturées.</li> <li>• Réaliser un dallage béton pour un ouvrage de voirie en aménagement urbain</li> </ul>
<b>SUPPORTS ET MOYENS PÉDAGOGIQUES</b>	<b>Module de compétences associées au métier</b>
<p>Pédagogie active et participative</p> <p>L'acquisition de chaque compétence s'appuie sur la réalisation de tâches ou activités identifiées dans l'emploi.</p> <p>Elle est obtenue par des mises en situation professionnelles reconstituées dans des lieux de formation reproduisant le cadre du travail (plateaux techniques).</p> <p>Ces situations favorisent également l'échange, le travail en équipe, les initiatives individuelles et collectives et la construction d'une culture professionnelle partagée.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensibilisation petits matériels</li> <li>• Formation initiale SST</li> <li>• Habilitation électrique H0B0</li> <li>• AIPR Opérateurs</li> <li>• Topographie initiation</li> <li>• Gestes &amp; postures</li> <li>• Élingage courant</li> <li>• Fouilles en tranchées et blindage</li> <li>• Réglage de base d'un finisseur</li> <li>• Manipulation d'extincteurs</li> <li>• Savoir-être en entreprise</li> </ul>
<b>ÉVALUATION DE LA FORMATION :</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Évaluation en cours de formation pour chaque CCP + passage du Titre Professionnel en fin de formation</li> <li>- Évaluation par des jurys professionnels</li> </ul>	
<b>COMPÉTENCES ACQUISES À L'ISSUE DE LA FORMATION</b>	
<p>Techniques et méthodes de travail des métiers de la voirie &amp; réseaux</p> <p>Travail et communication d'équipe</p> <p>Compétences techniques nécessaires à l'exercice du métier :</p> <p>Lire et exploiter des documents techniques, plans</p> <p>Effectuer les travaux de petites fondations, de construction, de réparation et d'entretien sur les routes et voiries (enrobé, bordures, pavage, petites maçonnerie...)</p> <p>Poser des canalisations, fourreaux, accessoires de réseaux d'eau (pluviales, potable, usées)</p>	

**DURÉE TOTAL DE LA FORMATION : 592 HEURES**