

CONDUITE DE CHANTIERS VOIRIE ET RÉSEAUX DE DISTRIBUTION

De la conception à la réalisation

2 JOURS, 14 HEURES

TRAVAUX
PUBLICS

CODE :
TC83

Objectifs de la formation

Situer les principales étapes de la conduite d'un chantier VRD pour poser et construire des réseaux viaires urbains sécurisés et des ouvrages d'infrastructures fonctionnels

Organiser un chantier VRD

Identifier les dernières réglementations relatives aux chantiers VRD

Parmi nos formateurs

- **LEGRAND Christian**
Ingénieur / Ancien directeur technique d'une collectivité territoriale,
- **RAUZY Sylvain**
Formateur technique TP,
CFA-BTP TOULOUSE

Public concernés

- Économiste de la construction ; Architecte ; Aménageur ; Chef de chantier TP ; Conducteurs de travaux publics ; Ingénieurs en génie civil

Critères d'admission

- Aucun prérequis n'est nécessaire

Prérequis

- Aucun prérequis n'est nécessaire

Tarifs

- Tarif Session en classe virtuelle : 1 595,00 €HT
- Tarif Session en présentiel : 1 695,00 €HT

Acquérir les fondamentaux sur la mise en place des chantiers VRD

- Identifier les divers ouvrages d'infrastructure et leurs fonctions
- Reconnaître les divers réseaux secs et humides
- Étudier la relation et la liaison voirie/réseaux dans le fonctionnement de la ville

Élaborer un projet de construction en VRD

- Analyser les besoins

- Réussir la mise en place du programme : les facteurs clés de succès
- Maîtriser l'organisation des phases d'études : études de faisabilité, des lots techniques...
- Établir le calendrier des opérations et les différents plannings

Mener à bien les différentes phases opérationnelles

- Mettre en place les études préalables et l'organisation des consultations
- La phase de conception et le positionnement de l'immeuble par rapport à la voirie
- Intégrer les missions d'assistance à maîtrise d'ouvrage inhérentes à chacune des phases de la conception

Assurer la réalisation des équipements

- Bien identifier les différents intervenants sur le chantier et leurs missions respectives
- Sécuriser la préparation et l'installation du chantier
- Maître d'ouvrage et AMO, assurer la gestion administrative, réglementaire et technique
- Piloter les différentes phases de travaux

Exercice d'application et échanges sur les méthodes et pratiques

- Anticiper les difficultés éventuelles
- Identifier les principales sources d'erreurs
- Connaître les fondamentaux de conduite de projets

Dates

Classe virtuelle	Paris
25-26/11/2024	04-05/02/2025
20-21/05/2025	29-30/09/2025
26-27/11/2025	

Modalités pédagogiques, d'évaluation et techniques

■ Modalités pédagogiques:

Pour les formations synchrones-présentiel ou classes virtuelles (formations à distance, en direct), les stages sont limités, dans la mesure du possible, à une douzaine de participants, et cherchent à respecter un équilibre entre théorie et pratique. Chaque fois que cela est possible et pertinent, des études de cas, des mises en pratique ou en situation, des exercices sont proposées aux stagiaires, permettant ainsi de valider les acquis au cours de la formation. Les stagiaires peuvent interagir avec le formateur ou les autres participants tout au long de la formation, y compris sur les classes virtuelles durant lesquelles le formateur, comme en présentiel peut distribuer des documents tout au long de la formation via la plateforme. Un questionnaire préalable dit 'questionnaire pédagogique' est envoyé aux participants pour recueillir leurs besoins et attentes spécifiques. Il est transmis aux intervenant(e)s avant la formation, leur permettant de s'adapter aux publics. Pour les formations en E-learning (formations à distance, asynchrones), le stagiaire peut suivre la formation à son rythme, quand il le souhaite. L'expérience alterne des vidéos de contenu et des activités pédagogiques de type quizz permettant de tester et de valider ses acquis tout au long du parcours. Des fiches mémos reprenant l'essentiel de la formation sont téléchargeables. La présence d'un forum de discussion permet un accompagnement pédagogique personnalisé. Un quizz de validation des acquis clôture chaque parcours. Enfin, le blended-learning est un parcours alternant présentiel, classes virtuelles et/ou e-learning.

■ Modalités d'évaluation:

Toute formation se clôture par une évaluation à chaud de la satisfaction du stagiaire sur le déroulement, l'organisation et les activités pédagogiques de la formation. Les intervenant(e)s évaluent également la session. La validation des acquis se fait en contrôle continu tout au long des parcours, via les exercices proposés. Sur certaines formations, une validation formelle des acquis peut se faire via un examen ou un QCM en fin de parcours. Une auto-évaluation des acquis pré et post formation est effectuée en ligne afin de permettre à chaque participant de mesurer sa progression à l'issue de la formation. Une évaluation à froid systématique sera effectuée à 6 mois et 12 mois pour s'assurer de l'ancrage des acquis et du transfert de compétences en situation professionnelle, soit par téléphone soit par questionnaire en ligne.

■ Modalités techniques FOAD:

Les parcours sont accessibles depuis un simple lien web, envoyé par Email aux stagiaires. L'accès au module de E-learning se fait via la plateforme 360Learning. La durée d'accès au module se déclenche à partir de la réception de l'invitation de connexion. L'accès aux classes virtuelles se fait via la

plateforme Teams. Le(a) stagiaire reçoit une invitation en amont de la session lui permettant de se connecter via un lien. Pour une bonne utilisation des fonctionnalités multimédia, vous devez disposer d'un poste informatique équipé d'une carte son et d'un dispositif vous permettant d'écouter du son (enceintes ou casque). En ce qui concerne la classe virtuelle, d'un microphone (éventuellement intégré au casque audio ou à la webcam), et éventuellement d'une webcam qui permettra aux autres participants et au formateur de vous voir. En cas de difficulté technique, le(a) stagiaire pourra contacter la hotline au 01 70 72 25 81, entre 9h et 17h ou par mail au logistiqueformations@infopro-digital.com et la prise en compte de la demande se fera dans les 48h.