



SNECOREP®

LE SYNDICAT DES PROFESSIONNELS DU POMPAGE

FICHE MÉTIER

INGÉNIEUR HYDRAULICIEN

NIVEAU D'ÉTUDES

Bac+5 en Génie Civil ou hydraulique

RESPONSABILITÉS

Étude de faisabilité :

- Réaliser des mesures sur le terrain.
- Projections des volumes d'eaux pluviales, calculs des débits et des pressions.
- Étudier les risques environnementaux et les contraintes d'urbanisation.

Analyse des données et propositions :

- Analyser les données recueillies.
- Proposer des solutions techniques et définir un budget pour le projet.

Coordination de projets :

- Agir en tant que maître d'ouvrage pendant la construction.
- Coordonner les équipes techniques et les sous-traitants.
- Apporter un soutien technique pendant toutes les phases du projet.

Supervision, surveillance et maintenance :

- Superviser la construction des infrastructures.
- Assurer la surveillance des équipements hydrauliques.
- Gérer la maintenance et l'évolution des infrastructures existantes.

COMPÉTENCES REQUISES

- Expertise en génie hydraulique et génie civil.
- Maîtrise des outils de modélisation hydraulique.
- Capacité à analyser des données complexes.
- Compétences en gestion de projets.
- Connaissance des normes environnementales et réglementations liées à l'eau.

QUALITÉS

- Esprit d'analyse et de synthèse.
- Capacité à travailler sur le terrain et en bureau.
- Excellentes compétences en communication et coordination.
- Adaptabilité face aux défis environnementaux et aux évolutions technologiques.



**SECTEUR : GÉNIE HYDRAULIQUE,
CONSTRUCTION
DÉPLACEMENTS : POSSIBLES SELON LES
MISSIONS**

**SYNDICAT NATIONAL DES ENTREPRENEURS CONCEPTEURS
ET RÉALISATEURS DE STATIONS DE POMPAGE (SNECOREP)**

3 RUE DE BERRI 75008 PARIS
SNECOREP.FR | SNECOREP@FNTP.FR

N° SIRET : 533 336 970 00017

