Ingénieur en hydraulique fluviale/pluviale

Né(e) en 2002 · 84470 Chateauneuf de Gadagne · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2609251641

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : PACA
Mobilité : sur la région
Secteur : Ingénierie

Formations

2025 — Master HYDROPROTECH — Gestion de projets hydrotechnologiques — Université Côte d'Azur
Formation labellisée excellence UNESCO
2023 — Licence professionnelle GEDT - Gestion de l'eau et de son territoire — Université de Châteauroux
2022 — BTS Gestion et maîtrise de l'eau — Lycée agricole Fontlongue
Mention Assez Bien
2020 — Baccalauréat STI2D — Lycée Jean-Henri Fabre
Mention Assez Bien

Expériences professionnelles

2022 - 2022 — Stage
Délégation des services techniques de l'aménagement des rivières
• Aménagement et entretien du lit mineur de cours d'eau
2022 - 2025 — Ingénieur d'études en alternance
Études pluviales et de ruissellement
• Modélisation hydrologique et hydraulique de réseaux d'eaux pluviales ainsi que de bassins versants sous PCSWMM sur 2 projets (3.76 km² et 3.4km²)
• Diagnostic des dysfonctionnements, dimensionnement de solutions de gestion des eaux pluviales
• Rédaction de rapports d'étude livrés à la maîtrise d'ouvrage publique
Schémas directeurs d'assainissement et d'eau potable
• Collecte et exploitation de données réseau, modélisation AEP sous EPANET
• Élaboration de DQE et chiffrage de programmes de travaux
Suivi de chantier et marchés publics
• Suivi de 15 chantiers : contrôle du respect du CCTP, interface entreprises / maître d'ouvrage, comptes rendus
• Analyse et notation d'offres en réponse à appels d'offres publics
2021 - 2021 — Stage
Délégation des services techniques du cycle de l'eau
• Assistance à la prise de décision sur projets

Compétences

MODÉLISATION HYDRAULIQUE
PCSWMM — maîtrise
HEC-RAS 1D/2D — maîtrise
TELEMAC-2D — usage occasionnel
EPANET / EPA SWMM — usage courant

SIG & CAO
QGIS — maîtrise
ArcGIS — usage courant
AutoCAD — usage courant
SolidWorks, SketchUp

Atouts

PROJETS & R&D
• Modélisation 1D/2D — rupture du barrage de Malpasset (2024)
• Article scientifique — passe à poissons, prise d'eau de la Vésubie (2025)
• Communication orale — SimHydro 2025 — Société Hydrotechnique de France
Programme Hydrolatinamerica (2025) — groupe lauréat — Sewer rehabilitation process of an urban catchment called “La Riereta”, in Sant Boi de Llobregat

Permis

Permis B

Loisirs

VTT, rugby, Voyages culturels, Monde automobile

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.