



JEANSOU Clément

Elève ingénieur BAC+5

Candidature CDD Ingénieur, disponible jusqu'à septembre 2022

Né le 5 décembre 1997



Français



06 34 41 28 10



clement.jeansou@grenoble-inp.org

Permis B

voiture disponible

Langues

• Anglais ●●●●○
(BULATS : C1)

• Espagnol ●●●○○
(B2)

Logiciels

Epanet, Rézo+, Excell,

HEC-RAS

●●●●●

Openfoam, Qgis,
Google Earth carto

●●●○○

Autocad, Catia

●●○○○

Langages de programmation :

• Python ●●●●●

• C ●●●○○

• R ●●●●●

• Matlab ●●○○○

Compétences

- Dimensionner des ouvrages hydrauliques
- Mener une étude d'impact sur un milieu
- Réaliser un diagnostic de l'état d'un cours d'eau
- Modéliser un réseau d'eau potable sur Epanet
- Réaliser une étude hydrologique sur un bassin versant

Formation

Depuis 2017 • Etudes à l'école d'ingénieur Grenoble INP ENSE³ (Energie, Eau, Environnement) : filière Hydraulique Ouvrages et Environnement

2015 – 2017 • Classe prépa : filière MPSI-MP au Lycée de la Borde Basse

Hiver 2019 • Expérience ERASMUS à BOKU, Université des Ressources Naturelles et des Sciences de la Vie à Vienne : différents cours du Département de l'Eau, l'Atmosphère et l'Environnement

Expériences professionnelles

• **APEM Stage ouvrier** de 1 mois en 2018, dans une des usines de ce fabricant de claviers, tableau de commandes et interrupteurs ; travail d'assemblage, soudage, sertissage

• **SAUR Stage d'Assistant Ingénieur** Hydraulique de 3 mois à la SAUR durant l'été 2019
→ Paramétrage des formules de Volumes Mis en Distribution sur les contrats d'eau potable
→ Création d'un modèle pour visualiser les temps de contact CVM critique dans un réseau
→ Paramétrage des zones sectorisées et des débits de nuit

• **DREAL Stage de Fin d'Etudes** de 5 mois en 2021, au Service Prévisions des Crues des Alpes du Nord à la DREAL ; Estimation des Incertitudes sur le modèle hydrologique de Prévision des Crues développé par le Service

Expériences personnelles et associatives

• **Ingénieur sans Frontières** : 2017-2018 : membre actif du pôle grenoblois
2018-2019 : Trésorier de l'association Ingénieurs Citoyens

• **ACE** (Aire de Conception Energétique) : Fabrication d'éoliennes piggott

• **Restos du cœur** : Bénévole le samedi matin, toutes les 2 semaines, de 8h à 13h

• **ALTERR** : Co-porteur de ALTERR, projet de césure de tour en vélo en Europe de l'Est sur le thème des Low-Tech (partenariat avec Grenoble INP, ISF et Low-Tech Lab Grenoble)

Centres d'intérêts

Intérêts

- Me renseigner sur les sujets environnementaux et sociétaux
- Cuisiner
- La lecture : mangas, romans policier, fantastiques, écologie ...

Sport • Football (10 années, niveau excellence départemental en sénior)
• Badminton (2 années)
• Basket, course à pied, volley, ski, randonnée et natation en loisir