

# Ingénieur polyvalent - Eau et Environnement

Disponible immédiatement



**Thomas  
BUENERD**

25 ans



06.02.31.33.78



thomas.buenerd@  
outlook.fr



3 Impasse des Pins,  
38300 RUY



Permis B, Véhiculé



## Qualités

**Autonome  
Dynamique  
Rigoureux  
Jovial  
Bon relationnel  
Goût pour le terrain**

## Informatique

**Bureautique :**



**Logiciels spécifiques :**



## Langues

**Anglais**



**Espagnol**



TOEIC 875/990

Niveau A2

## Centres d'intérêt



**VTT/Randonnée/Futsal :**  
Endurance, découverte de  
paysages, esprit d'équipe



**Bénévolat fête de village :**  
Organisation, entraide,  
relationnel

## Formations

**2018 - 2021 :** Diplôme d'Ingénieur Génie de l'Eau et Environnement  
ENSIL-ENSCI – Limoges

**2016 - 2018 :** DUT Génie Biologique - Option Agronomie  
IUT Lyon 1 - Site de La Doua - Villeurbanne

**2014 - 2016 :** Baccalauréat S - SVT / Mention TRÈS BIEN  
Lycée L'Oiselet – Bourgoin-Jallieu

## Expériences professionnelles

- Fév. 2022 à Janv. 2024 :** **Chargé de mission pour restaurer la qualité de l'eau**  
CDD 2 ans,  
EPAGE de la Bourbre (38)  
Rédaction, animation et évaluation de programmes d'actions agricoles pour limiter l'utilisation des engrais et pesticides afin de restaurer la qualité de l'eau des nappes souterraines exploitées pour l'eau potable
- Mar. à Août 2021 :** **Chargé de suivi de papillons menacés en zones humides**  
Stage 6 mois, CEN  
Savoie (73)  
Réalisation du protocole d'identification et de suivi des papillons, cartographie d'habitats et de plantes-hôtes, analyse de la répartition spatiale, mise en place de mesures de protection pour les papillons
- Juin à Sept. 2020 :** **Chargé d'inventaire faunistique et floristique en zones humides**  
Stage 4 mois, CC Grand  
Sud Tarn et Garonne  
(82)  
Réalisation état initial odonate, amphibien et plante dans des zones humides, proposition d'actions de restauration de ces zones humides, suivi de sites en mesures compensatoires
- Sept. 2019 à Mai 2020 :** **Chargé d'étude de la contamination à l'arsenic des chevaux par voie environnementale**  
Projet universitaire 9 mois,  
IFCE (19)  
Prélèvement sol-herbe, essai en colonne, analyses physico-chimiques
- Sept. 2018 à Juin 2019 :** **Animateur environnement en école primaire**  
Projet volontaire 1 an,  
Ecole Joliot Curie (87)  
Sensibilisation d'enfants de CE2-CM2 sur la pollution des déchets, réalisation d'expériences scientifiques
- Avr. à Juil. 2018 :** **Chargé d'étude de l'impact des produits antiparasitaires utilisés dans les élevages bovins sur les coléoptères coprophages**  
Stage 4 mois,  
Arthropologia (69)  
Pose de piège, récolte, tri et identification des espèces, étude biblio
- Juin à Juil. 2017 :** **Préleveur/contrôleur de la qualité de l'eau de distribution**  
Stage 1 mois, SPL Eaux  
de Grenoble (38)  
Prélèvement d'eau, analyses physico-chimiques et bactériologiques, relevé piézométrique, saisie des données

## Connaissances et compétences techniques polyvalentes

- Ecologie / hydrobiologie / naturaliste / hydromorphologie**  
Connaissances des écosystèmes aquatiques, fonctionnement d'un cours d'eau (morphodynamisme), GEMAPI, IBGN, indicateurs de qualité d'un milieu, identification d'insectes, de plantes, d'amphibiens, caractérisation d'habitat, sensibilisation du grand public à la protection de l'environnement, séquence ERC, etc.
- Eau**  
Maîtrise du petit et du grand cycle de l'eau, de technique de potabilisation et d'assainissement, d'analyses physico-chimiques de l'eau ( $T^{\circ}$ , pH, conductivité, potentiel redox,  $O_2$  dissous, MES, MVS, COT, DCO,  $DBO_5$ ,  $N_{tot}$ ,  $P_{tot}$ , K, etc.), mesure de débit, relevé piézométrique, réglementation sur l'eau, ouvrages hydrauliques, base en hydrogéologie, etc.
- Base hydroélectricité**
- Agronomie / agriculture**
- Pédologie / sites et sols pollués**
- Gestion de projet**
- Travail de terrain / laboratoire / bureau**
- Rédaction de compte rendu et rapport d'interprétation et d'impact**
- QHSE / management**