



LE FLOC'H Antonin

PROFIL

Actuellement en BUT Génie Biologique et futur étudiant à l'école d'ingénieur SupBiotech. Je suis à la recherche d'un contrat d'apprentissage pour la rentrée 2026.

CONTACT



07 85 95 85 02



antoninlefloch05@gmail.com



Neuville-sur-Oise, 95 000

LOISIRS

- Football, pratiqué en club au niveau régional
- Cyclisme amateur
- Jeu d'échecs

AUTRES

- Permis B
- Anglais B2
- Espagnol A2
- Attestation applicateur en expérimentation animale (rats et souris)

FORMATION

BUT Génie Biologique parcours Biologie Médicale et Biotechnologies

Angers ————— Septembre 2023 – aujourd'hui

Durant ces trois années j'ai acquis :

- **Des Compétences** en hématologie, immunologie, biochimie, microbiologie, culture cellulaire, génétique...
- **La maîtrise de Techniques**, comme la PCR, l'ELISA, le Western Blot, l'extraction d'ADN, la chromatographie (HPLC, CPG) ...

Baccalauréat Général

Guérande ————— 2020 – 2023

- **Terminale** : Mathématiques, SVT + option Mathématiques expertes (Physique-Chimie en première)
- **Mention** bien

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Alternance à l'Institut de Recherche Criminelle de la Gendarmerie Nationale (IRCGN)

Cergy ————— Septembre 2025 – aujourd'hui

Poste de **R&D** au sein du département **Faune et Flore Forensiques** pour améliorer la précision du diagnostic de noyade en mer

Travail sur une bactérie marine du genre *Vibrio* :

- *Bibliographie*
- *Prélèvements biologiques sur tissus post-mortem*
- *Tests et améliorations de différentes techniques d'extraction d'ADN*
- *Identification par PCR*
- *Séquençage (Sanger et NGS)*

Stage à REGOS - Regenerative Medicine and Skeleton (INSERM)

Angers ————— Janvier 2025 – Mars 2025

Production et purification de protéines d'intérêt, en recherche, dans le but de trouver un nouveau médicament pour lutter contre l'**ostéoporose**

En autonomie j'ai :

- Amplifié des plasmides d'intérêt pour pouvoir ensuite transformer des bactéries
- Produit une protéine recombinante exprimant un His-Tag
- Réalisé des Western Blot pour vérifier si/où la protéine d'intérêt était produite
- Purifié la protéine recombinante sur colonne de Nickel

Emploi de saisonnier paludier / Emploi d'artisan couvreur

Guérande ————— Étés 2022 à 2025

- Récolte de sel dans les marais salants
- **Rigueur, concentration, autonomie**

Guérande ————— Été 2024

- Travail manuel de **précision** au sein d'une équipe
- **Règles de sécurité** primordiales