



SUEUR Quentin 24 ans

CONTACT



60 cours Suchet,
69002 LYON



06 67 68 43 24



[quentin.sueur@sciences.
ucl.fr](mailto:quentin.sueur@sciences.ucl.fr)



[https://www.linkedin.com
/in/quentin-sueur-
1943a7127/](https://www.linkedin.com/in/quentin-sueur-1943a7127/)



Permis B, véhiculé

LANGUES

Anglais : Linguaskills niveau B2
(Octobre 2020)

Espagnol : niveau B1 estimé.

OUTILS INFORMATIQUES

Outil de cytométrie : formation
sur DIVA, FlowJo et ACCURI

Outils d'analyse de données :
Graph Pad Prism et R

Veille scientifique : PubMed,
Google Scholar, Uniprot et Blast

CENTRES D'INTERET



Bénévolat pour la
restauration du Château
d'Avully : guide de visite et
travaux de restauration

Ingénieur R&D en alternance

Disponible à partir de juin 2022

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES :

Chargé de Recherche (CDD 5 mois) 2021-2022 : HCL Lyon Sud, Pierre Bénite.
Mise en place panel cytométrie signature IFN de type I, analyse de données,
biobanking, aide au diagnostic (processus recherche).
1^{ère} expérience clinique et sur sang total humain.

Chargé de Recherche (Stage 6 mois) 2021 : CIRI INSERM, Equipe Thierry
WALSER, encadrant Hasan Uzma (unité U 1111).
Oncologie, modèle humain, NK cells, CRISPR seq, voie mTOR et régulation,
cytométrie en flux, tri cellulaire, bioinformatique.

Entrepreneuriat encadré (8 mois) 2020-2021 : Concours d'entrepreneuriat
Campus Création avec l'équipe Physis sur la thématique des feux de forêt
(finaliste) en partenariat avec l'ESDES.

Chargé de Recherche (Stage 6 mois) 2020 : CIRI INSERM, Equipe Thierry
WALSER, encadrant Hasan Uzma (unité U 1111).
Oncologie, modèle murin, NK cells, CRISPR seq, mécanisme de résistance
face aux NK, cytométrie en flux, bioinformatique.

COMPETENCES TECHNIQUES :

Cytométrie en flux (création de panel, isolation de population selon 5
paramètres, tri cellulaire et optimisation des paramètres de tri, compensation
assistée via FlowJo et édition de figures)

Génétique (extraction génomique, préparation échantillons pour séquençage
ARN et ADN, modification bactérienne par plasmide, modification par CRISPR
Cas9 via lentivirus, création d'amorces PCR).

Biologie cellulaire (isolement NK, test de cytotoxicité, maintenance de
lignées, cryoconservation)

Bioinformatique et Biostatistiques (analyse RNA seq, et d'outils de
bioinformatique, phylogénie et alignements de séquences)

COMPETENCES TRANSVERSALES :

- Gestion de projet
- Rédaction de Business Plan
- Veille scientifique
- Management
- Mise au point de protocoles
- Rédaction et présentation
orale devant un jury

FORMATIONS :

**Double diplôme Master BMC Parcours Biotechnologies Sorbonne
Université 2022 – 2023** partie théorie validée

**Certification « Manager en Biotechnologies » spécialisation
infectiologie, RNCP niv 7, ESTBB 2022 – 2023** partie théorie validée

Master 1 Physiopathologie intégrative axe infectiologie, EPHE 2020

Licence de Sciences de la Vie et Humanités, ESTBB 2017-2019
Université Catholique de Lyon. Obtenu avec mention Bien
L3 : Projet de groupe et développement d'une solution de diagnostic de la
maladie d'Alzheimer pour un commanditaire privé externe.