



M1 Bioinformatique & Biostatistiques

Simon Chevolleau

Etudiant

21 Janvier 1996

25 boulevard des tribunes,
44300 Nantes

+33 664618946

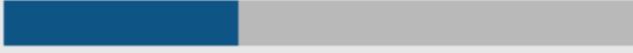
<https://simon-chevolleau.github.io>

simon.chevolleau@gmail.com

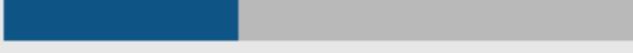
Bash



C++



Python



R



SQL



PHP



CSS



HTML



Diplômes

2019-2021	Master en Bioinformatique et Biostatistiques Spécialité en Bioinformatiques pour les biologistes	Nantes
2017-2019	Master en Agrosystèmes Spécialité en Biologie Intégrative et Changements Globaux	Orléans
2014-2017	Licence en Biologie Spécialité en Biologie des Organismes	La Roche sur Yon

Expériences

2019	Stage de 6 mois au LBLGC Phytostabilisation assistée par l'amendement de charbons actifs, de biochars et de boues rouges à un sol pollué à l'arsenic et au plomb	Orléans
2019	Stage de 1 mois au LBLGC Veille bibliographique sur la phytoremédiation et les sols pollués aux hydrocarbures	Orléans
2018	Summer School of English Cours oraux intensifs	Glasgow
2018	2 mois de stage au LBLGC Stabilisation d'un sol pollué à l'arsenic et au plomb par l'amendement en biochars	Orléans
2014-2017	Agent de fabrication Travail d'été à l' industrie Atlantic	La Roche sur Yon

Compétences

Comparaison de moyennes	Levene and F-test)
Comparaison de fréquences	Test de normalité (Shapiro, skewness and kurtosis test)
Odds ratio	PCR
Comparaison de moyennes dépendantes	ICP-OES
Matrices de corrélations et heatmap	Clonage bactérien
ACP, AFC et ACM	Microscopie électronique à balayage
Test d'homoscédasticité (Bartlett,	Embryogenèse somatique

Centres d'intérêts

- Informatique (Webdesign, Machine Learning (cours d'Andrew NG), Raspberry pi, Unity)
- Mycologie
- Guitare

Qualités

- Autodidacte
- Organisé
- Déterminé