



# Vincent Guerlais

<https://vincentguerlais.github.io/>

## Études

- 2010–2012 **PACES (études de médecine)**, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, Nice.  
2012–2015 **Licence Sciences de la Vie et de la Santé**, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, Nice.  
2015–2017 **Master Biologie Informatique et Mathématiques**, UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR, Nice.

## Experience

- Juillet–Août 2015 **Développement informatique (python)**,  
*Supervision Dr. K. ROBBE et Dr. P. BARBRY*, Sophia Antipolis - IPMC.  
Stockage longue durée de données dans de l'ADN  
22-23 octobre 2016 : présentation du projet, fête de la sciences, Antibes
- Février–Juillet 2016 **Stage en laboratoire**,  
*Équipe Dr. G. LAMBEAU, maître de stage Dr. D. DOUGUET*, IPMC.  
Modélisation des canaux mécanosensibles Piezo1 et 2.  
Développement en python/bash et modélisation moléculaire
- Janvier–Juillet 2017 **Stage en laboratoire**,  
*Équipe Dr. E. RÖTTINGER, maître de stage Dr. J. WARNER*, Nice - IRCAN.  
Étude par RNA-Seq des réseaux de régulation génétique impliqués dans la régénération chez *Nematostella vectensis*.  
Assemblage transcriptomique, développement en python/bash/R et création d'un site internet

## Langues

Anglais Bilingue  
Allemand Courant  
Japonais Notions

Certification TOEIC 2017, score : 970

## Compétences informatique

Développement Python, Bash, R  
BDD MySQL

Web Framework django, HTML, CSS  
OS Linux, MacOS

## Centres d'intérêts

Sports Escalade, Baseball, Ski, Monocycle  
Autres Voyages, Musique et Cinéma

3 Porte Dorée – 06560 Valbonne – Date de naissance : 26/01/1992

✉ [guerlaisvincent.wk@gmail.com](mailto:guerlaisvincent.wk@gmail.com) •  [vincentGuerlais](https://github.com/vincentGuerlais)