

# Éric Penneçot

Développeur

14 avenue de la Vieille Tour  
Résidence Espace Médoquine  
Bat.A Appt.23  
33 400 Talence  
☎ 06 04 17 42 15  
✉ pennecot.eric@gmail.com  
Né le 23/10/1989 (29 ans)



## Compétences

- En informatique:
  - Langues de programmation:
    - **Python** orienté objet. Connaissance des bibliothèques fréquentes e.g. unittest et matplotlib
    - **JavaScript** jQuery, Angular2+, D3js.
    - **Java 8**
    - **C#**
    - **HTML5** et **CSS3** «Responsive design» et style de pages web avec Bootstrap
    - **PgSQL** Utilisation des bases de données relationnelles
  - Modélisation d'architecture logicielle en **UML**
  - Familier des environnements **Linux** (Debian et Ubuntu en particulier) et du shell **bash**
  - **Latex**, **Microsoft Office**
- En langues et communication:
  - **Anglais** niveau estimé C1, lecture d'articles scientifiques et de la presse généraliste

## Experience personnelle

Mes créations (portfolio) et une plus ample présentation de mes compétences sont accessibles sur mes pages github à l'adresse <https://ericsbricole.github.io>

## Experience professionnelle

- 01/2018 - 06/2018 **Informatique et Technologies - Caisse d'Epargne, Paris, mission pour Infotel**  
(5 mois) Conseil, programmation C#, JavaScript et jQuery. Tagguage de pages web à des fins de marketing digital, modification dynamique de pdf.
- 10/2017 - 01/2018 **Formation Java JEE, Bagnolet, Conception aidée par un formateur d'un site d'e-commerce.**  
(3 mois) Backend Java, Front-end Angular2+.
- 03/2017 - 08/2017 **Stage M2 de développement en bio-informatique, INRA de Versailles, Unité de Recherche Génomique Info (URGI), Développements informatique pour le benchmarking de la pertinence des résultats de PASTEC, un logiciel en Python 2.7 de classification automatique des éléments transposables des génomes.**  
(6 mois)
  - Programmation **python**, en environnement **Linux** avec le framework **Eclipse**, scripts **bash**
  - **benchmarking** de la pertinence des résultats
  - Bonnes pratiques de programmation:
    - **Développements pilotés par les tests (TDD)**
    - Logiciel de gestion de versions **Git**

## Formation

- 2016-2017 **Master 2 de Bio-informatique, Université de Bordeaux**, modélisation UML, langage R, stage de programmation en Python.
- 2015-2016 **Master 1 de Bio-informatique, Université de Bordeaux**, algorithmique et programmation, Python, JavaScript, Java, SQL, Environnement Linux et Bash.
- 2013-2015 **Master de Biologie Cellulaire, Physiologie, Pathologie, Université de Bordeaux**, Études bibliographiques, statistiques.
- 2013 **Licence de Biologie, santé, parcours Biologie Moléculaire, Cellulaire et Physiologie, Université de Bordeaux**, Utilisation des banques de données et outils en bio-informatique.

## Centres d'intérêts

Pratique régulière de footing