

# Yannis JAQUET

Adjoint scientifique, Université de Genève  
27.07.1974, suisse, marié, deux enfants

## Profil

---

Je suis un développeur Full-Stack avec une éducation dans le domaine des sciences de la vie.

Je conçois, développe et héberge des applications web et des sites internet avec Ruby (Ruby on Rails) et Javascript (Ember.js).

Je co-organise les réunions du groupe d'utilisateurs de Ruby à Genève [Geneva.rb](#).

## Compétences techniques

---

- Languages de programmation principaux: Ruby, Javascript
- Frameworks/librairies: Ruby on Rails, Ember, jQuery, Bootstrap
- Bases de données: MySQL, PostgreSQL
- Design: HTML5, CSS3
- Contrôle de version: Git
- Système d'exploitation: Apple OS X

Comme l'essentiel de mon travail est effectué dans un environnement Ruby/Rails, voici une liste non exhaustive des principales Rubygems que j'utilise: devise, cancancan, rspec, capybara, sass, haml, paperclip, carrierwave, nokogiri, kaminari, redcarpet, activeadmin, capistrano, god, eye...

## Expérience

---

Depuis 2005

Je développe des sites web et des applications web pour les chercheurs du Département de Génétique et Évolution à l'Université de Genève. Mes tâches comprennent:

- la détermination des spécifications des projets
- la conception de l'interface utilisateur et de l'expérience utilisateur
- le développement backend (Ruby on Rails)
- le développement frontend (Ember.js, jQuery)
- les tests unitaires et d'intégration
- le déploiement et l'hébergement
- la maintenance et le suivi des bugs

Voici une liste des projets **publiquement accessibles** que j'ai développés:

- bioSeminars ([bioseminars.unige.ch](#))
- foramBarcoding ([forambarcoding.unige.ch](#))
- Department of Genetics & Evolution ([genev.unige.ch](#))
- Master in Biology (GDE) ([gde.unige.ch](#))
- The Paul Brönnimann Foundation ([fpb.unige.ch](#))

## Études

---

- 2004: Thèse de Doctorat ès Science, mention Biologique, Université de Genève
- 1998: Master en Biologie, Université de Genève
- 1997: Bachelor en Biologie, Université de Genève
- 1993: Maturité Fédérale, Collège Sismondi, Genève

## Contact

---

Yannis Jaquet  
34, rue Maurice Braillard, 1202 Genève  
022 345 93 11, 078 615 30 44 [yannisjaquet@mac.com](mailto:yannisjaquet@mac.com)  
[yannisjaquet.com](#) | [github](#) | [twitter](#)