

# Baptiste Pesquet

Lyon, FR

[bpesquet@gmail.com](mailto:bpesquet@gmail.com)

<http://bpesquet.fr>

---

## A propos

Ingénieur et professeur agrégé d'informatique, j'enseigne en BTS SIO et en école d'ingénieurs à Lyon.

---

## Compétences

### Programmation

Java C# C++ UML Design Patterns Multithreading

### Web

JavaScript PHP HTML CSS Bootstrap Silex Symfony

### Mobile

Cordova Android

### Données

SQL92 ORACLE MySQL PostgreSQL ORM Hibernate

### Projet

Agilité SCRUM Git GitHub TFS

### Réseau

OSI Ethernet TCP/IP

---

## Expérience

### Enseignant en informatique, Education Nationale

2006-09—2016-04

Principaux enseignements : bases de la programmation, programmation orientée objet, architecture logicielle, développement Web et mobile, bases de données.

- Lauréat du CAPET externe économie/gestion option informatique en 2005
- Professeur en BTS Informatique de Gestion puis BTS Services Informatiques aux Organisations option SLAM : lycée Mathias en 2006, lycée Douanier Rousseau de 2007 à 2009, lycée La Martinière Duchère depuis 2009
- Major de l'agrégation externe économie/gestion option informatique en 2008
- Intervenant à Poytech Lyon depuis 2009 et à Sciences Po Lyon en 2009
- Formateur académique depuis 2014
- Membre du jury du CAPET interne économie/gestion option informatique depuis 2016

## Ingénieur informaticien, **Artal**

1999-09—2006-08

Fonctions occupées : développeur, concepteur, architecte logiciel, responsable technique, chef de projet.

- Pour **Alcatel Space** : projets LMO2 et eCSM, test de charge utile satellite et supervision de trafic antenne
- Pour **Airbus** : projet TARDIS, gestion des données de soufflerie avion
- Pour **Astrium** : projets BIBOG, SIFEC et SOC, composants du centre de contrôle du satellite Hélios II

---

## Formation

### Ingénieur en informatique, **ENSIIE**

Evry, FR

1996-09—1999-07

- École d'ingénieurs recrutant sur le concours Mines-Telecom
- Spécialisations en développement objet et intelligence artificielle
- Stage de fin d'études effectué à l'**IRIT** de Toulouse : création d'une équipe de robots footballeurs auto-organisés et participation à la **RoboCup**

### Classes préparatoires aux grandes écoles, **Lycée Pierre Corneille**

Rouen, FR

1994-09—1996-07

- Math Sup / Math Spé M

### Terminale scientifique, **Lycée Jehan Ango**

Dieppe, FR

1993-09—1994-07

- Baccalauréat C obtenu avec mention Bien

---

## Publications

### **Guide du développeur PHP**, GitBook

Published on: 2016-01

### **Apprenez à coder avec JavaScript**, OpenClassrooms

Published on: 2015-10

### **Evoluez vers une architecture PHP professionnelle**, OpenClassrooms

Published on: 2015-02

### **Programmation orientée objet en C#**, GitBook

Published on: 2014-02