

Baptiste Pesquet

Ingénieur | Enseignant | Formateur en informatique et intelligence artificielle

Bordeaux, FR

<https://www.bpesquet.fr> bpesquet@gmail.com

[bpesquet](#) [bpesquet](#) [bpesquet](#)

Ingénieur et professeur agrégé, j'enseigne l'informatique et l'intelligence artificielle à un public étudiant ou professionnel depuis 2006. Auparavant, j'ai travaillé plusieurs années dans l'industrie du logiciel. Je m'efforce de combiner un haut niveau d'expertise scientifique et technique avec les qualités pédagogiques nécessaires pour proposer une expérience d'apprentissage à la fois efficace et agréable.

COMPÉTENCES

Langages de programmation

C# Python JavaScript
TypeScript Java C++

Machine Learning et Data Science

PyTorch TF/Keras NumPy
scikit-learn pandas MLflow

Développement Web et Mobile

Node.js React React Native
HTML CSS PHP

Génie Logiciel

UML Design Patterns O/RM
Multithreading

Versionnage et déploiement

Git GitHub Heroku Azure

SGBD

SQLite MySQL/MariaDB
ORACLE Firebase

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE (3)

Enseignant et formateur | ENSC - Bordeaux INP

sept. 2016 à aujourd'hui

Conception, coordination et animation de cours, accompagnement pédagogique, suivi de projets, gestion d'examens, formation continue.

- Co-créateur et responsable de la spécialisation en intelligence artificielle depuis 2019.
- Responsable de la deuxième année d'enseignement ainsi que de plusieurs modules de cours.

Enseignant et formateur | BTS IG/SIO, Chalon-sur-Saône, Laval, Lyon

sept. 2006 - août 2016

Animation de cours, accompagnement pédagogique, gestion d'examens, formation académique.

- Lauréat du CAPET externe économie/gestion option informatique en 2005, major de l'agrégation externe dans la même discipline en 2008.
- Membre du jury du CAPET interne économie/gestion option informatique de 2016 à 2019.

Ingénieur informaticien | Artal, Toulouse

sept. 1999 - août 2006

Développeur, responsable technique et chef de projet pour des entreprises comme Airbus, Astrium et Alcatel.

FORMATION (2)

Ecole d'ingénieurs en informatique | ENSIIE, Evry

1996 - 1999

Recrutement sur le concours commun Centrale-Supélec. Spécialisations en développement objet et intelligence artificielle. Participation à la RoboCup'99 dans le cadre du stage de fin d'études.

Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles, option M | Lycée Pierre Corneille, Rouen

1994 - 1996