



**ROLAND DEGHAN KAMARAGI**

**ENSEIGNANT EN GESTION DE  
PROJET INFORMATIQUE**

**CONCEPTEUR DÉVELOPPEUR  
D'APPLICATIONS**

**ARCHITECTE**

**LANGAGES DE  
PROGRAMMATION :**

**HTML5, CSS3, JavaScript,  
Java, JEE, Spring, Hibernate,  
MySQL, React, React Native,  
Python**

**LOGICIELS et CMS :**

**Eclipse, DBeaver,  
Visual Studio Code,  
Anaconda, Pycharm,  
Développement WordPress,  
Ansys Fluent,  
Fluid Simulation Software,  
AutoCAD,  
Adobe Premiere Pro,  
Final Cut Pro, After Effects,  
Indesign, Illustrator, Photoshop,  
Pack Office.**

**07.80.89.36.89**

**rolanddehghank@yahoo.com**

**https://www.badgir.fr**



# ARCHITECTURE INFORMATIQUE

## ÉTUDES

### DOCTORAT EN ARCHITECTURE

Étude comparative des outils de simulation des fluides : Une approche axée sur la CFD (Computational Fluid Dynamics).

UNIVERSITÉ PARIS-EST MARNE-LA-VALLÉE

École doctorale VTT (Ville, Transport et Territoires),  
ENSAPM (École Nationale Supérieure d'Architecture de Paris-Malaquais),

Laboratoire GSA (Géométrie, Structure et Architecture).

### MASTER 2 EN INFORMATIQUE

UNIVERSITÉ SORBONNE PARIS CITÉ.

## Compétences en programmation et enseignement

### Python :

- Maîtrise de l'écriture de scripts, de l'utilisation des boucles, des conditions et des fonctions en Python.
- Expérience avec la distribution Anaconda pour le développement en Python.
- Réalisation de projets de visualisation de données en utilisant Python via la plateforme Anaconda pour créer des graphiques à partir d'un ensemble de données.

### Java, React, MySQL :

- Compétences en développement Front-end et Back-end avec Java, React et MySQL.
- Capacité à concevoir et développer des composants d'interface utilisateur.
- Expérience dans la persistance des données et le développement d'applications multicouches réparties.

### Compétences en préparation de cours universitaires :

- Préparation des supports de cours.
- Encadrement des étudiants et réponse à leurs questions.
- Évaluation des performances des étudiants et fourniture de retours.
- Encouragement de la collaboration et du travail d'équipe.
- Supervision des projets de groupe des étudiants.
- Maîtrise de la méthode Scrum et de l'approche Agile pour piloter les projets.
- Compétences en gestion de projet et modélisation UML.
- Connaissances en sécurisation des applications web.