

# Yacine El Ayar

Freelance, Ingénieur logiciel, Enseignant.

En recherche active d'une nouvelle aventure professionnelle, ouvert à toutes propositions.



✉ elayar.yacine@gmail.com

☎ 07 63 94 63 17

📍 France, Troyes

🌐 linkedin/yacine-elayar

🐙 github.com/zurgl

🌐 elayar.fr

## ÉDUCATION

### Master en Mathématiques Appliquées

Université de Reims Champagne-Ardenne

09/2000 - 08/2006

#### Cours

- Mathématiques appliquées à l'industrie:
- Machine learning, réseaux de neurones.

◆ ~ ~ ~ ~ ◆

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLE

### Freelancer

Figement

10/2022 - 04/2021

Company operating in sector Blockchain

#### Réalisations/Tâches

- Content Writer
- Smart contract developpeur.
- Ingénieur logiciel.

◆ ~ ~ ~ ~ ◆

### Enseignant mathématiques et R&D

Ministère de l'éducation national

08/2020 - 01/2013

#### Réalisations/Tâches

- Enseignant en collège, préparation au Brevet.
- Chargé de TD à Y-Schools (Ecole de commerce).
- Enseignant en Lycée Professionnel.
- R&D à l'Université Technologique de Troyes.

◆ ~ ~ ~ ~ ◆

### Consultant en ingénierie logicielle

Société de conseil en ingénierie

12/2011 - 07/2008

Company operating in sector Consulting

#### Réalisations/Tâches

- Création d'un nouveau pipeline dédié à l'indice VIX.
- En charge de la maintenance et de l'évolution d'une application d'évaluation des risques financiers sur les fonds d'investissement.
- Migration en Java de 40 applications chargées de la valorisation et du reporting des produits d'AXA IM.

## COMPÉTENCES

Travail en équipe

Animation de groupe

Gestion de classe

Organisation de cours

Reporting

Méthode Agile, Scrum

Git

Typescript

Next.js

Solana

Rust

C++

Java

LLM

Deep Learning

◆ ~ ~ ~ ~ ◆

## AUTO-ENTREPRENEUR

### AI Generated (2023)

- Conseil en ingénierie des S.I auprès d'entreprise nationale et internationale.
- Focus prioritaire sur les nouvelles technologies et leur intégration.

◆ ~ ~ ~ ~ ◆

## LANGUES

Français (natif)

English (fluent)

## LOISIRS

Science

Cuisine

Jardinage

Sports

Musiques