

# Némo Kardassevitch

## Ingénieur Logiciel & Électronique

France

+33 7 83 39 94 70

contact@nkardas.fr

nkardas.fr

### Profils

 [nemokardassevitch](#)

 [nkardas](#)

### Compétences

#### Langages de Programmation

JavaScript, TypeScript, Python, C/C++, PHP, SQL, Verilog, HTML/CSS, Swift

#### Frameworks & Technologies Web

React, Next.js, NestJS, Node.js, PostgreSQL, Docker, Git, CI/CD

#### Électronique & Systèmes Embarqués

Conception de circuits intégrés, PCB Design, Arduino, STM32, Systèmes embarqués, Verilog, Bioélectronique, Électronique audio

#### Outils & Environnements

VS Code, IntelliJ IDEA, Git, GitHub, GitLab, Linux, macOS, KiCad, SPICE, ModelSim, Oscilloscope, Analyseurs de spectre

### Centres d'intérêt

#### Musique

Violon, Guitare, Saxophone, Piano

### Langues

#### Français

Langue maternelle

#### Anglais

Courant (TOEIC 955)

#### Chinois

Intermédiaire

### Résumé

Futur ingénieur ISMIN alliant développement logiciel et conception électronique. Expérience en applications métier complexes, circuits intégrés et systèmes embarqués.

### Expérience

#### Freelance

Software Engineer Freelance

Septembre 2025 - En cours

Remote depuis Seoul

Développement d'applications web modernes et d'écosystèmes complexes. Continuation et évolution du projet LIMS initié lors du stage chez SPYGEN.

#### SPYGEN

Développeur Full-Stack - Stage

Avril 2025 - Août 2025

Le Bourget-du-Lac, France

Développement d'un LIMS complet pour laboratoire d'ADN environnemental (React, NestJS, PostgreSQL, Docker). Architecture microservices gérant le workflow du laboratoire.

#### KORA HIGH FIDELITY

Ingénieur de Développement - Stage

Janvier 2024 - Février 2024

Portet-Sur-Garonne, France

Stage de découverte des équipements audio haute fidélité. Apprentissage de techniques pratiques (soudure, design) et développement de compétences en électronique audio haut de gamme.

#### ANFR (Agence Nationale des Fréquences)

Technicien Radiofréquence - Job Étudiant

Juillet 2024 - Août 2024

Marseille & Paris, France

Surveillance et contrôle des fréquences radio durant les JO 2024. Utilisation d'équipements de mesure et participation à la sécurisation des communications lors d'un événement international majeur.

### Formation

#### Seoul National University (SNU)

Département d'Ingénierie Électrique et Informatique

Septembre 2025 - Décembre 2025

Échange Universitaire

Cours de niveau Master : IC Design & Verification, Bioelectronics, Database Systems. Approfondissement en conception de circuits intégrés et systèmes bioélectroniques.

#### École des Mines de Saint-Étienne

ISMIN (Microélectronique et Informatique) Diplôme d'Ingénieur Spécialisé

Septembre 2023 - Août 2026

Spécialisation en microélectronique et informatique. Formation d'ingénieur alliant conception hardware et développement logiciel avec une approche projet concrète.

### Expérience associative

#### BDE EMSE

CGCP

Président

École des Mines de Saint-Étienne, Campus Provence (Gardanne)

Mars 2024 - Avril 2025

Direction de l'association étudiante. Gestion budgétaire, événements et management d'équipe.