



# VALENTIN SPORER

Ingénieur Logiciel

📍 Poitiers, FRANCE  
☎ +33 6 22 95 39 20  
@ v@sporer.fr  
👤 29 ans  
🌐 github.com/demonoidv

## QUI SUIS-JE ?

Principalement développeur back-end mais avec un attrait pour le front-end, je suis pragmatique et polyvalent. J'adore apprendre et je m'adapte facilement à de nouveaux langages et technologies comme le montrent mes dernières expériences. J'aime le travail en équipe mais je suis également à l'aise en totale autonomie.

Je recherche aujourd'hui un nouveau challenge au travers de projets ayant un impact concret et bénéfique sur la vie des gens, comme la protection de la vie privée et des données personnelles, le domaine de la santé, les outils pour développeur ou le domaine de l'IA.



## EXPERIENCES

2021 – Octobre 2024 3 ans	<b>Ingénieur logiciel</b> Maintien et amélioration de code C#, TypeScript (Node.JS), SQL et Rust pendant environ 1 an et demi, puis exclusivement Kotlin, SQL et TypeScript/React pour les applications <i>Tenable Identity Exposure</i> et <i>Tenable One</i> . C# / Node.JS / SQL / .NET / Rust / Kotlin / TypeScript / React	Tenable
2020 – 2021 1 an et 10 mois <i>temps partiel</i>	<b>Ingénieur logiciel - Apprenti</b> Maintien et amélioration de code C, C++, C#, TypeScript (Node.JS), SQL sur la plupart des services back-end. Ecriture en Rust <sup>1</sup> d'un agent de collecte d'événement Windows. C / C++ / C# / Node.JS / SQL / .NET / Rust / Win32 API	Alsid / Tenable
2018 – 2020 13 mois <i>temps partiel</i>	<b>Ingénieur logiciel junior</b> Mainteneur principal des 2 programmes optimisés lors de mon stage. Développement du nouveau moteur d'analyse de sécurité en C#/.NET. Migration de code PowerShell vers C#. C / C++ / C# / PowerShell / .NET / Win32 API / Active Directory	Alsid
2018 6 mois <i>stage</i>	<b>Développeur système - Stagiaire</b> Stage portant sur la parallélisation et optimisation (multi-threading + bufferisation) massive de 2 programmes en C et C++ au cœur d' <i>Alsid For AD</i> (maintenant <i>Tenable Identity Exposure</i> ). Ecriture d'outils de tests en Python et PowerShell. C / C++ / Python / PowerShell / Win32 API / Active Directory	Alsid

## FORMATIONS

2016 – 2021	<b>Titre d'Expert informatique et système d'information (RNCP 7)</b> Formation dans divers domaines de l'informatique: algorithmie, graphisme, système UNIX, sécurité, jeux vidéos, web... J'y ai appris à développer presque depuis zéro, d'abord en C puis en Rust et en Assembleur, me spécialisant dans le développement d'application bas niveau et la sécurité.	Ecole 42 Paris
2013 – 2015	<b>BTS ERO</b> BTS en étude et réalisation d'outillages de mise en forme des matériaux. Conception 3D et réalisation, par l'usinage de bloc d'acier, de moules pour l'injection plastique en série.	Lycee Val de Garonne
2010 - 2013	<b>Bac pro Technicien Modeleur</b> Baccalauréat professionnel en conception et réalisation de maquettes, prototypes et modèles pour moule de fonderie.	Lycee professionnel Mas Jambost

## LANGUES

Français - Natif  
Anglais - Avancé

## LOISIRS

J'aime configurer mes NAS et mon réseau domestique. Monter et entretenir mes machines. Je pratique le tir à l'arc ainsi que la conception et l'impression 3D.

## OUTILS

Git, Docker, OpenAPI, Vim, IntelliJ, Visual Studio, VS Code, Rider, Rust Rover, Grafana, Datadog, Sentry, Kafka, RabbitMQ, Snowflake, PostgreSQL, ...

<sup>1</sup>github.com/tenable/Tenable.ad-EventsLogs-Subscriber