

Vincent Manuceau

Ingénieur Dev Polyvalent, Aspirant Pilote Professionnel

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES SIGNIFICATIVES

Mistertemp, Clichy — Développeur Full-Stack (Cadre)

SEPTEMBRE 2022 À AUJOURD'HUI

Concevoir, développer, tester et déployer les fonctionnalités de la plateforme Mistertemp'. Améliorer continuellement les outils de développement et de mise en production.

React, Flutter, Node JS, AWS, Kubernetes, Docker, RabbitMQ, Elasticsearch, Redis, PostgreSQL

La Boutique Creole, Rémalard — CTO puis Gérant

SEPTEMBRE 2020 À SEPTEMBRE 2022

Plateforme E-commerce leader Européen des produit Antillais

Automatisation complète de la chaîne logistique (Achat -> Livraison)

PHP 7, Node JS, MySQL / MariaDB, MongoDB, Prestashop CMS / Symfony, Smarty, Ubuntu Server, Git, LaTeX

Sommerset Lab, Pointe-a-Pitre — CTO

SEPTEMBRE 2019 À SEPTEMBRE 2020

Application mobile de Gestion de Fortune sous forme d'un Serious Game

Gestion d'une équipe de 10 dev (3 Dev Front/Back + 7 Dev Blockchain)

React Native, Three.js, NodeJS, MongoDB, PHP, JS, JQuery, MySQL, Git

Développeur Indépendant, Paris — Freelance

OCTOBRE 2011 À JANVIER 2022

Développement de nombreux Sites/App Web, Logiciels de gestion médicale / statistiques, Apps Mobiles. Node JS, MongoDB, React Native, PHP, MySQL, JQuery, HTML5, CSS3, C, OCaml, Prestashop, Debian Linux

Groupe AuFeminin.com, Paris — Ingénieur Dev Web

JUIN 2012 À OCTOBRE 2013

Développement, Maintenance et Surveillance de 17 sites internet à fort trafic - 42 millions de VU/mois. Méthodologie Agile / Scrum, PHP, ASP, C#, SQL Server, Windows Server, JQuery, Javascript, HTML5, CSS3, SVN

SAVOIR-ÊTRE

Autonomie, Adaptabilité, Créativité, Coopération, Communication, Curiosité, Esprit Critique, Force de proposition, Humilité, Partage des connaissances, Patience, Pédagogie, Persévérance, Modestie, Rigueur, Gestion du Stress, Sens de l'organisation, Travail en équipe

SAVOIR-FAIRE

Développement Full-Stack 18 ans d'expérience en Dev / Web

Développement Mobile 3 ans d'expérience React Native

Recherche et Développement Publication de 2 articles de recherche, très forte fibre R&D

LANGUES

Français: Langue maternelle

Anglais: Excellent niveau

Espagnol: Niveau scolaire

Creole: Bon niveau oral

CERTIFICATIONS

Anglais: EF SET 21 C2 Proficient

Javascript: CodinGame 2022

LDS, Cronos Cloud, Genève — *Directeur Technique*

JANVIER 2010 À DÉCEMBRE 2011

Installation, Monitoring et Gestion d'un datacenter de 2000 serveurs.

Gestion d'une équipe de 7 personnes. Solutions de bureaux à distance sécurisé pour compagnies fiduciaires Suisses. Proxmox, QEmu, Virtualbox, Debian Linux, PFSense, FreeBSD, OS X Server

FORMATION

AéroPyrénées, Toussus-le-Noble — *ATPL(A)*

Mars 2024 - Présent

Airline Transport Pilot License - Théorique en cours (4 / 13)

Aéroclub Chartres Métropole, Chartres — *PPL(A)*

Juillet 2023 À Décembre 2023

EASA Private Pilot License - Théorique et Pratique Avion

UPMC Paris 6, Paris — *Licence Informatique*

2007 À 2010

Licence Informatique spécialité Intelligence Artificielle (Bac+3)

Lycée Saint-Louis, Paris — *MP / MP**

2005 À 2007

Classes préparatoires aux grandes écoles spécialité Math/Physique

Lycée Louis Le Grand, Paris — *Baccalauréat Scientifique*

2001 À 2005

Bac S Spé Maths, Mention Bien avec 20/20 en Mathématiques

ARTICLES DE RECHERCHE

International Journal of Informatics and Communication Technology (IJ-ICT), — *Avr. 2022*

About Decentralized Swarms of Asynchronous Distributed Cellular Automata Using Inter-Planetary File System's Publish-Subscribe Experimental Implementation. DOI:[10.11591/ijict.v1i1.p32-44](https://doi.org/10.11591/ijict.v1i1.p32-44)

SSRG International Journal of Engineering Trends and Technology — *Fev. 2021*

About a fast cryptographic hash function using cellular automata ruled by far-off neighbours. DOI:[10.14445/22315381/IJETT-V69I2P206](https://doi.org/10.14445/22315381/IJETT-V69I2P206)

FORMATIONS AUTODIDACTES

Programmation (dep. 1997), Algorithmique (dep. 2003), IA (dep. 2004), Réseaux (dep. 2006), 3D Programming (dep. 2007), Cloud Computing (dep. 2010), Blockchain (dep. 2011), Operating System Dev (dep. 2012), Recherche en Informatique (dep. 2020)

COMPÉTENCES

Web : PHP, JS, HTML5, CSS3

Frameworks : NodeJS, jQuery, React Native, Three.js, Unity 3D

Bases de données : MySQL / MariaDB, MongoDB, SQL Server

Langages : Objective Caml, C, Java, C#, Lua, Javascript ES6

IDEs & autre : Sublime Text, Emacs, Eclipse, Visual Studio Code, Bash, Git, SVN

OS : Linux, GNU/Hurd, BSD, Google Fuchsia OS, Mac OS

Gestion de projet & Collab : Trello, Jira, Figma, Slack

Misc. : LaTeX, LibreOffice

En cours: ReactJS, NestJS

COMPÉTITIONS INFORMATIQUES

Green-Circle by Société Générale, 2022 — CodinGame

90eme sur 1758 / 3eme meilleur programmeur utilisant le Javascript. [Lien](#)

Open Geneva Hackathon, 2017 — Genève

Organisateur, Geneva Green Crypto-currency Hackathon. [Lien](#)

Concours Prologin et France-IOI, 2003-2007 — Paris

Multi-Finaliste du concours Prologin, parmi les 100 meilleurs programmeurs français de moins de 21 ans

LOISIRS

Sport (Running et Tennis),
Aviation, Automobile, Musique
Littérature, Cinéma