

Michaël André Franiatte

C#, VB, C++, PHP, SQL, Javascript, HTML, CSS, Script, Macro, Lua, Français, Anglais, Espagnole

Expérience

Développeur Full Stack :

Novembre 2020 - Juin 2022

SIMA

Travaux sur l'OS Linux avec les frameworks, les langages, et les outils : Drupal, Symfony, PHP, Javascript, JQuery, Twig, HTML, CSS, API, Ajax, CURL, Back Office, administration de serveurs, Docker, Composer, Drush, Phing, SQL, Ghostscript et autres packages, construction de packages d'applications... Pour plusieurs projets.

Développeur Informatique :

Décembre 2019 - Juin 2020

SAM

Mises à jour et ajouts de fonctionnalités pour plusieurs applications en C# et VB6, mises à jour et ajouts de procédures stockées et de requêtes SQL pour des extractions depuis des bases de données (SQL Server), mises à jour et ajouts de rapports (Report Builder, Cristal Report, Sharepoint), support technique avec des PC sous connexion distante (400 employeurs), traitement de tickets clients (GLPI), gestion d'application sur des serveurs (Windows Servers 2008).

Développeur Full Stack :

Avril 2018 - Juillet 2019

CFA

Corrections de bugs (CAS, profils, autorisations), mise en place d'une nouvelle framework (CodeIgniter), mise en place d'une nouvelle librairies CSS (Bootstrap), mises à jour et ajouts de nouvelles fonctionnalités (mail, pagination, map), gestion des fichiers du code source sur les serveurs (FileZilla), correction d'erreurs sur les serveurs hôtes (logs).

Développeur Autodidacte :

Janvier 2014 - Décembre 2017

Entrepreneariat

Construction et développement d'applications diverses, livres, support technique (Azure, 1 an1, Windows Store, Google Play, Google Books, Blogs, Vlogs, Forums).

Chercheur en Sciences :

Septembre 2006 - Juillet 2011

MRT, ANDRA, CNRS

Recherches, découvertes, et théories sur la stabilité et la synthèse des molécules C-H-O-N dans les systèmes hydrothermaux marins avec des expériences et des modélisations à haute température et haute pression utilisant les équations d'État sur un modèle de fluide.

Éducation

IUT :

Septembre 2018 - Juillet 2019

Bac+3

Développement Web : Backend et frontend, applications web et mobile, ergonomies mobile, ateliers, seul ou en groupe avec 2-3 autres étudiants.

Université :

Septembre 2006 - Juillet 2011

Doctorat

Géosciences : Découvertes de l'origine de la Vie avec des expériences, des mesures, et des calculs.

Université :

Septembre 2001 - Juillet 2006

Bac+5

Sciences : Chimie, Physique, Mathématiques, Géologie, Informatique.

École d'Architecture :

Septembre 2000 - Juillet 2001

Bac+1

Architecture : Histoire de l'architecture et Histoire de l'Art, Échelle et Conception, Art et Design, Conception Technique, Plan, Projet.

Lycée :

Septembre 1995 - Juillet 2000

Bac

Sciences, option Biologie : Chimie, Physique, Mathématiques, Biologie, Anglais, Espagnole, Français, Histoire de France, Sport, Électronique, Mécanique.

Compétences

Langues Parlées :

Français - Anglais - Espagnole

Outils de Programmation :

Visual Studio - Xamarin - Eclipse - Visual Code Studio - PHPStorm - Unity - Game Studio Maker - Notepad - Notepad++ - Playground

Backend :

SQL - PHP - C# - C++ - .NET - Java - Python - Lua - Slim - Symfony - Drupal - Django - PDO - Authentification JWT - API Rest -
Communication en temps réel avec des Websockets

Frontend :

HTML - CSS - Bootstrap - Materialize - SASS - JavaScript - JQuery - NodeJS - VueJS - Angular - Razor - Entity - Twig

Dev Ops :

Docker - NGrok - AWS - Google API (JQuery, Ajax) - Setup web servers (Apache, MariaDB, PHP, IIS) - Déploiement d'applications (Linux server, Windows server) - Configurer le DNS pour le domaine/sous-domaines (VirtualHost) - Active Directory - CNAME - Sitemap -
Robots.txt

Implémentation de Bases de Données et de Sites Web :

PhpMyAdmin - SQL Server - Freesqlatabase - MySQL Connector - MariaDB - Firestore - Azure SQL Server - 1and1 - Firebase - Pages
(Github)

Développement Agile & Outils de Scrum :

Discord - Slack - Trello - Projects (Github) - Notion

Outils de Contrôle du Code Source :

Github (Github Desktop) - Bitbucket (Linux Terminal) - Gitlab (Bash Shell)

Divers :

Procédures stockées - Sharepoint - VB6 - Report Builder - Crystal Report - FileZilla - WinSCP - Curl - Libraries - Wrappers - Frameworks -
Composer - Packages - Billets d'assistance client