



**Guillaume Chauveau**

**Développeur Backend Freelance**

**+ de 10 ans d'expérience dans le WEB**

**15 ans d'expérience dans le développement**

## FORMATIONS

---

2009 : Master Informatique Communication Homme Machine et Ingénierie Éducative- IUP MIME, Le Mans

2007 : Licence Informatique Écriture Multimédia - IUP MIME, Le Mans

2005 : DEUG1 Licence2 Sciences et Techniques - Université du Maine, Le Mans

2003 : Baccalauréat Général section Scientifique - Institut Saint-Lô

## COMPETENCES FONCTIONNELLES

---

WEB / Éducation / Mode / Muséographie / Mutuelles / Industrie / Social / Mobile

## DOMAINES D'INTERVENTIONS

---

Analyse fonctionnelle / Architecture / Conception / Développement / QA / Migration / Maintenance

## COMPETENCES TECHNIQUES

---

### PRINCIPAUX LANGAGES & SCRIPT

PHP, JavaScript, HTML, CSS, Sass, Twig

### METHODOLOGIE

SCRUM, Cycle en V, Agile, UML

### SERVEURS WEB

NGINX, APACHE, Caddy

### FRAMEWORKS & CMS

Symfony, Angular, WordPress, CodeceptJS, Moodle, Bootstrap, JQuery, Materialize, Rails

### ENVIRONNEMENT

PHPStorm, Docker, GIT, RubyMine, Redmine, JIRA, Trello, Mantis, Slack, MS Office

### SYSTEME D'EXPLOITATION

Mac OS, Linux (Debian), Windows

### BASE DE DONNEES

MySQL, PostgreSQL, SQLite, Mongo DB, Redis, Elasticsearch, DynamoDB

**APPUS**

bonjour@appus.fr / 07 89 56 48 21

**www.appus.fr**



## Hipay (34)

---

*Depuis Mai 2023*

### **Projet et mission**

HiPay est une plateforme de paiement globale.

En tant que Software Engineer au sein de l'équipe responsable du moteur de paiement, mon rôle inclut le développement de nouvelles fonctionnalités, la migration du code legacy ainsi que l'écriture et la mise à jour des tests de qualité (QA).

### **Environnement technique**

PHP5-8, Symfony2-6, Zend Framework, PostgreSQL, Docker, CodeceptJS, CasperJS

## Ediser (34)

---

*Octobre 2021 – Décembre 2022*

### **Projet et mission (CDI)**

Lead Développeur des produits numériques de la société EDISER (fusion des sociétés ENPC-Éditions et EDISER).

Durant cette année en CDI, les développements ont principalement été des évolutions des produits existants en tant que Freelance pour la société ENPC-Éditions.

### **Exemple de produits**

Prépacode, ENPC Center, Eval+, Prépaconduite

### **Environnement technique**

PHP5-7, Symfony2-5, Moodle, Wordpress, MySQL, Docker, Angular, Coffee Script, Redis, Memcached, JAVA

## Ediser (34)

---

*Janvier 2020 – Septembre 2021*

### **Projet et mission (Freelance)**

EDISER est une société qui crée et conçoit des supports pédagogiques destinés à l'apprentissage de la conduite. J'ai pour mission la prise en charge du développement et de la maintenance technique des applications Web.

### **Environnement technique**

PHP5-7, Symfony2-5, MySQL, Docker, Node

## TMS (44)

---

*Janvier 2019 – Octobre 2019*

### **Projet et mission**

TMS est une société spécialisée dans l'édition de solutions informatiques dédiées aux démarches administratives pour les professionnels de l'automobile. Ma mission comprenait un accompagnement technique ainsi qu'un soutien au développement de certains produits TMS.

### **Environnement technique**

PHP7, Symfony4

**APPUS**

bonjour@appus.fr / 07 89 56 48 21

**www.appus.fr**



## ECV Digital (44)

---

Mars 2018 – Juin 2024

### Projet et mission

ECV Digital est une école du numérique et du Web pour des élèves allant de BAC+1 à BAC+5. Depuis 2018, j'interviens tous les ans auprès des mastères au sein du module Symfony.

### Environnement technique

PHP7-8, Symfony2-6

## Asmodine (59)

---

Mars 2017 – Janvier 2020

### Projet et mission

Asmodine est une start-up basée à Lille puis Nantes. Dédié à la mode, Asmodine est un moteur de shopping et un service de recommandation vestimentaire personnalisé. Ma mission consistait au développement du moteur de recommandation, au développement de l'administration et à l'optimisation du site grand public.

### Environnement technique

PHP7, Symfony3-4, WordPress, MySQL, Docker, Varnish, Elasticsearch

## Vagnon-ENPC (44)

---

Mai 2017 – Mars 2018

### Projet et mission

Vagnon est une société d'éditions qui conçoit des références pédagogiques dans le domaine du Nautisme. J'ai eu pour mission d'adapter une application d'entraînement au passage de l'examen du code de la route pour l'intégration de questions concernant des permis bateau et le certificat restreint de radiotéléphoniste.

### Environnement technique

PHP5, PHP7, Symfony2, MySQL, Moodle

## Archibulle (01)

---

Novembre – Décembre 2017

### Projet et mission

Archibulle est un cabinet d'architectes situé dans l'Ain. La mission consistait à faire évoluer le site Wordpress.

### Environnement technique

PHP5, Wordpress, MySQL

## ENPC-Éditions (44)

---

Juin 2014 – Décembre 2019

### Projets et missions

ENPC-Éditions est une société qui crée et conçoit des supports pédagogiques destinés à l'apprentissage de la conduite. J'ai eu pour mission la prise en charge du développement et de la maintenance technique des applications mobile et PHP.

### Prépacode 2

Prépacode est un site d'entraînement au passage de l'examen du code de la route. Je suis intervenu sur son architecture générale ainsi que son intégration parmi d'autres applications. Mon développement s'est ensuite concentré sur la création d'API pour la communication avec deux applications Angular pour la gestion

**APPUS**

bonjour@appus.fr / 07 89 56 48 21

[www.appus.fr](http://www.appus.fr)



de l'interface graphique et deux applications Symfony 2 pour la gestion des élèves et la mise à jour automatisée des questions.

Le back-end ne comprend aucune interface graphique mais permet de gérer le tirage des questions, l'enregistrement des réponses, la récupération des médias, la proposition de séries personnalisées selon l'historique de l'élève, ainsi que la génération de statistiques pour l'élève et son auto-école.

#### **Environnement technique**

PHP7, Symfony 2, MySQL, Mongo DB, Memcached, GIT, REST

#### **ENPC-Center**

ENPC-Center est une application Internet permettant la gestion des applications digitales ENPC-Éditions pour les auto-écoles et les élèves. Cette application peut être utilisée aussi bien pour l'inscription de nouveaux utilisateurs via des interfaces graphiques ou des services web que pour l'achat de produits en ligne et la gestion des droits d'accès à d'autres applications. J'ai eu à ma charge l'architecture et la conception du projet ainsi que le développement de la partie métier initiale. Par la suite, j'ai également développé différents modules liés à des applications spécifiques.

#### **Environnement technique**

PHP5, Symfony 2, MySQL, TWIG, GIT, JS, JQuery

#### **Prép@code ETG 2016**

Pour accueillir la réforme de l'examen théorique général du permis de conduire mi 2016, ENPC-Éditions a souhaité créer un site adaptatif incluant des nouvelles questions. J'ai eu pour mission de créer cette application, à l'exception du contenu des questions, de l'analyse jusqu'à la maintenance.

#### **Environnement technique**

PHP7, Symfony 3, MySQL, TWIG, GIT, HTML5, LESS, CSS3, JS, JQuery, Bootstrap, Grunt

#### **Gestionnaire de questions**

ENPC-Éditions conçoit ses propres questions pour différents supports dont l'Internet, des applications mobiles, des boîtiers Android. L'objectif de ce projet était donc d'administrer toutes ces questions au sein d'une même application, de gérer les enchaînements et d'exporter manuellement ou automatiquement les médias, le contenu des questions et les divers enchaînements vers différents supports. J'ai géré ce projet dans son intégralité.

#### **Environnement technique**

PHP7, Symfony 2, MySQL, TWIG, GIT, JS, JQuery, Bootstrap

#### **Eval+**

Eval+ est une application permettant d'évaluer un élève avant sa formation de conduite grâce à une série de tests psychotechniques. Ma mission a consisté à partir de la série de tests et de templates de créer l'architecture, la conception, le développement et la maintenance.

#### **Environnement technique**

PHP5, Symfony2, MySQL, TWIG, GIT, JS, JQuery, Bootstrap, HTML, CSS

#### **Prép@code Mobile**

Deux applications ont été créées pour utiliser Prép@code sur Android et iOS en mode hors ligne. Ma mission consistait à maintenir ses deux applications et à y apporter de légères évolutions. J'avais précédemment développé, à ses débuts, l'application Android avec un autre développeur.

#### **Environnement technique**

Android, iOS, JAVA, Objective-C, SQLite, SVN

**APPUS**

bonjour@appus.fr / 07 89 56 48 21

**www.appus.fr**



## Prép@code 1

Prép@code 1 est l'application historique d'entraînement au passage du code de la route créée en 2007. J'ai eu en charge la maintenance, l'évolution et la migration de cette application qui comptabilisait ½ million de nouveaux inscrits par an sur les dernières années.

### Environnement technique

PHP4, PHP5, MySQL, HTML, CSS, JS, JQuery, SVN

## ESHA Les Verts (44)

---

Octobre 2015

### Projet et mission

L'intervention sur le blog de ce groupe consistait à réaliser une migration de serveur, une mise à jour et nettoyage des différents éléments du WordPress ainsi qu'une formation sur l'utilisation de WordPress pour l'équipe.

### Environnement technique

PHP5, WordPress, MySQL, Docker

## MAZEDIA (44)

---

Décembre 2013 – Octobre 2014

*Les missions ci-dessous ont été réalisées en tant que prestataire.*

### Devis en ligne Harmonie Mutuelle

#### Mission

J'ai eu pour mission de réaliser le devis santé en ligne pour les particuliers.

#### Environnement technique

PHP5, WebsiteBaker, MySQL, SVN, SOAP

### Mutuelle Familiale

#### Mission

J'ai mis à jour le devis santé que j'avais réalisé précédemment et migré le site vers un nouveau serveur.

#### Environnement technique

PHP5, WebsiteBaker, MySQL, SVN

### Espacil – Demande de logement

#### Mission

Ma tâche consistait à faire une mise à jour d'un formulaire en ligne de demande de logement que j'avais réalisé quelques mois plus tôt.

#### Environnement technique

PHP5, Symfony 1, MySQL, SVN

**APPUS**

bonjour@appus.fr / 07 89 56 48 21

[www.appus.fr](http://www.appus.fr)



## MAZEDIA (44)

---

Février 2010 – Octobre 2013

### Projets et mission

En tant que salarié, ma mission au sein de Mazedia consistait à la maintenance et à la réalisation de développements techniques et fonctionnels pour des sites Internet, back office de bornes interactives et applications Android. Je travaillais principalement sur des solutions comme WordPress et WebsiteBaker pour les sites Internet et Symfony 1 pour l'administration des contenus de bornes interactives.

### Environnement technique

PHP4-5, JAVA, WordPress, WebsiteBaker, Symfony 1, Zend, MySQL, SQLite, Android, Magento, SVN

### Quelques projets réalisés :

#### WordPress

- Clinique Jules Verne
- TMC Innovation
- Elora by GF

#### Android

- Jardins de Versailles
- Notaires de l'Ouest
- Le Val de Loire vu du train

#### WebsiteBaker

- Harmonie Mutualité
- Habitat 76
- Intranet ONPL

#### Symfony1

- Espacil
- Eurespace
- Mont-Valérien

## ST-Ericsson (72)

---

Février 2009 – Août 2009

### Projet et mission

ST-Ericsson est une coentreprise spécialisée dans les circuits électroniques pour la téléphonie mobile. Ma mission consistait en la création d'un logiciel permettant de générer un package SCORM à partir de données issues d'un fichier Excel et de divers documents. Ce logiciel devait reprendre et intégrer les templates déjà utilisés pour une création manuelle des packages SCORM.

### Environnement technique

JAVA, Eclipse RCP, SCORM, Moodle, MS Excel

## GKN Driveline (72)

---

Mars 2008 – Août 2008

### Projet et mission

GKN Driveline est une usine qui fabrique des transmissions pour voitures et trains. Ma mission au sein de l'équipe de métrologie était de récupérer des données émises par divers appareils de mesures via la norme RS232. Ces données devant être intégrées dans un tableau et être mises en forme d'après des tolérances de mesures préalablement définies par l'utilisateur.

### Environnement technique

Delphi, MS Excel, RS232, MySQL, Solaris

**APPUS**

bonjour@appus.fr / 07 89 56 48 21

[www.appus.fr](http://www.appus.fr)



## Autres Activités

---

### Escalade

*Depuis 2003*

Pratique régulière en intérieur et extérieur, membre actif depuis 2013.

### Photographie

*2011 - 2018*

Pratique amateur de la photographie en extérieur (détails et paysage). Publication de clichés choisis sur mon blog dédié <https://photos.appus.fr/>.

### Famille-relais de chiens guides d'aveugles

*2015 - 2016*

Accueil de futurs chiens guides d'aveugles en pré-éducation sur des périodes allant de quelques jours à un mois.

### Moniteur C2i

*2008 - 2009*

Monitorat, tutorat et surveillance des évaluations d'étudiants de première année au Certificat Informatique et Internet (C2i) pour l'Université du Maine.

### Guide pédestre en Baie du Mont-Saint-Michel

*2004 - 2006*

Guide agréé en Baie du Mont-Saint-Michel durant les saisons estivales (mai à fin septembre). Encadrement de traversées commentées au travers des grèves auprès de groupes touristiques ou scolaires.

### Animateur socioculturel

*2002 - 2003*

Animateur BAFA en maison de quartier pour des enfants de 4 à 12 ans.

**APPUS**

bonjour@appus.fr / 07 89 56 48 21

**www.appus.fr**