

Développeur web fullstack – confirmé

Angular / JavaScript / Node.js / PHP

Compétences

Développement

Web front-end	<i>Langages Bibliothèques</i>	JavaScript , HTML, CSS Angular , TypeScript, jQuery, Bootstrap, React, Redux, React Native, Ionic.
Web back-end	<i>Langages Bibliothèques</i>	PHP , JavaScript (Node.js) Express.js , Symfony
Base de données	<i>SQL NoSQL</i>	MySQL MongoDB (Mongoose), Firebase
Logiciels	<i>IDE Graphisme</i>	Visual Studio Code, XAMPP Gimp
CMS		Wordpress + Woocommerce
Outils de Versionnement		Git (GitHub)
Conception et création visuelle - MockUp Use cases		Figma Lucid.app
Modélisation	<i>Outils théoriques Logiciels</i>	Diagrammes de classes, MCD MySQL Workbench

Langues

Anglais	Niveau B2 – indépendant <i>Expatriation à St-Maarten, voyages Angleterre, U.S.A. , Thaïlande, Cambodge. Traducteur d'exercices de mathématiques (CP à 2nde) de l'anglais vers le français.</i>
Espagnol	Niveau B1 – indépendant <i>Voyages en Espagne.</i>

Expériences professionnelles

2023-2024

Développeur FullStack JS/PHP

10 mois



Analyse, conception et développement du site vitrine et de publications d'annonces pour un magasin de motos. Application de type **S.P.A.** (Single Page Application) développée en **VanillaJS + PHP/MySQL**.

<https://msr34.net>

Éléments clés de la réalisation du projet :

- comprendre l'architecture (M.V.C.) et le fonctionnement d'un modèle d'application de type **S.P.A. sans framework**, et l'adapter aux besoins du projet,
- adapter une **méthode JavaScript** de réduction de taille et de poids des images via la partie front, pour pouvoir **uploader** jusqu'à 10 photos en même temps,
- remplacer la **barre de navigation**, initialement en Bootstrap, par du **JavaScript / CSS "fait maison"**,
- Gestion de divers formulaires de contact, notamment via popups et requêtes **AJAX**.



Analyse, conception et développement du site d'un courtier en prêts immobiliers et assurances + solution de gestion des réservations de son espace de co-working. **Architecture M.V.C.** en **VanillaJS + PHP/MySQL**.

Ce site est en pré-production, en attente des textes et images que le client doit fournir.

<https://pcf-lcf.fr/lmh-perpignan/>

Éléments clés de la réalisation du projet :

- Analyser et traduire la demande du client en Use Cases, User Stories, **UX/UI** et **M.C.D.** ,
- Gérer les **droits des utilisateurs** connectés,
- Permettre la modification des créneaux horaires de réservation via des **requêtes AJAX**, avec vérification des quotas d'heures attribuées à chaque co-worker, des créneaux disponibles et de la date limite de réservation.

Langages	JavaScript, PHP , HTML, CSS
Frameworks	Bootstrap, React
Bibliothèques	jQuery
SGBD	MySQL
Outils	VSCode, Git



Conception et développement, à l'aide de **React**, d'un outil de bilan prévisionnel comparatif pour des investissements immobiliers.

<https://immo-cash-flow.com/bilan-previsionnel>

Éléments clés de la réalisation du projet :

- comprendre et utiliser la fonction de calcul des mensualités d'un prêt immobilier,
- publier cet outil développé en **React** en l'intégrant dans une page **WordPress**.



Conception et production de sites Internet et applications pour des P.M.E. : **VanillaJS** + **PHP/MySQL** + Bootstrap + jQuery.

Principalement en architecture M.V.C. (Model-View-Controller).

J'utilise principalement un M.V.P. (Minimum Viable Product) de base, développé par mes soins, que j'adapte et upgrade en fonction des besoins des clients.

<https://webfm.fr>

Langages	JavaScript, PHP , HTML, CSS
Frameworks	Bootstrap, React
Bibliothèques	jQuery
SGBD	MySQL
Outils	VSCode, Git

2006-2023

Education Nationale

Professeur des écoles, directeur d'écoles

17 ans



Professeur des écoles et **directeur** d'écoles élémentaires et maternelles. Mise en place de pratiques et de projets annuels restés pérennes après mon départ :

- Marché des connaissances, monnaie intérieure,
- Communication non-violente, messages clairs,
- Concours / Vernissage / Exposition du projet Poésie-Express,
- Classes vertes,
- Carnaval des écoles.

Utilisation d'outils numériques :

- BaseEleves, gestion des élèves et de l'école,
- I-Prof, gestion de carrière,
- LivrEval, gestion des compétences et bulletins,
- Pronote, gestion générale pour les collégiens,
- Bureautique (Word, OpenOffice Writer, OpenOffice Calc, Scribus, Gimp, PowerPoint), préparation des séances/séquences pédagogiques,
- **Wordpress**, blog de la classe, blog de l'école,
- Initiation des élèves à la programmation avec Scratch, **HTML** et **CSS**,
- Conception et développement de mini-jeux vidéos à visée pédagogique avec **Construct 2**.

2004

PLM Promotion

Analyste-Programmeur VBA Access

6 mois

Analyste-Programmeur - Société PLM Promotion Immobilière à Thézan-les-Béziers.

Analyse, conception et développement d'une application de gestion de la bibliothèque des dossiers administratifs concernant les programmes de promotion immobilière :

- Access 2002
- VBA Access

2003-2004

DB-OnLine

Développeur FullStack JS / PHP

1 an

Analyse, conception et **développement** d'une application de gestion des médailles pour la préfecture de Toulouse.

Co-développement d'une application de gestion de calendrier partagé de type Google Agenda.

Langages	JavaScript, PHP , HTML, CSS
SGBD	MySQL
Outils	NotePad++

1996-2000

Armée de l'Air



Sous-officier S.A.P.

4 ans



Adjoint au chef du S.A.P. (Service d'Administration du Personnel) de la Base aérienne de TOULOUSE. Administration des dossiers du personnel militaire du contingent, sous-officier et officier, gestion des diverses démarches administratives, utilisation d'outils numériques :

- Word (courriers, bordereaux d'envoi, notes de services, rapports...),
- Excel (suivi des démarches administratives à dates butoir),
- Logiciel GesPAir, gestion administrative du personnel militaire,
- Logiciel de gestion des congés du personnel militaire.

2024 1 mois 	Freelance Academy - PARIS Freelancing et JavaScript <u>Freelancing</u> spécial développeur, <u>gestion d'entreprise</u> . <u>Formation intensive</u> en ECMAScript (JavaScript natif), étude approfondie de : <ul style="list-style-type: none">La programmation fonctionnelle,La programmation orientée prototype,La programmation asynchrone (promises A+, async/await...).
2020-2022 2 ans 	Digital Campus (STUDI web) Graduate Fullstack Developer Cours et travaux pratiques sur HTML / CSS / JS / PHP / MySQL , API Web, API REST, le <u>CMS</u> WordPress et les <u>frameworks</u> Bootstrap, Symfony, React, React Native, spécialisation Angular . Gestion de projet, Use cases, User Stories, Maquettage, UX/UI, Wireframes, Mock-Up, M.C.D. , diagramme des classes, M.L.D. . Quelques projets développés au cours de cette formation : <ul style="list-style-type: none">Site vitrine d'une agence de voyages - WordPress,Gestion de missions - JavaScript, PHP, MySQL,Gestion des droits d'une franchise de salles de sport – Angular, Bootstrap, PHP, MySQL,Gestion de la clientèle et des recettes d'une diététicienne - Angular, Bootstrap, Firebase.
2019-2020 15 mois	Autoformation en ligne Fullstack Developer Suivi et mise en application de formations en ligne : <ul style="list-style-type: none"><u>Dyma.fr</u> => HTML, CSS, JavaScript, Git, Flutter, React, Node.js, Express.js, MongoDB, Mongoose,<u>Simon Dieny</u> => Angular Senior,<u>Udemy</u> => Angular et Firebase,<u>LinkedIn Learning</u> => Angular essentials, Wordpress as an Intranet.<u>Khan Academy</u> => HTML, CSS, JavaScript, Python,<u>Codecademy</u> => HTML, CSS, JavaScript, SQL, Git.

Langages	JavaScript (front + Node.js), PHP , TypeScript, Python, HTML, CSS, SCSS.
Frameworks	Angular , Express.js , Bootstrap, Symfony, Ionic, React.
Bibliothèques	jQuery, Redux.
SGBD	MySQL , SQLite, MongoDB.
Outils	Visual Studio Code , Figma, Db-Fiddle, GitHub, Git.
CMS	WordPress, WooCommerce.

2013-2014

Université de PERPIGNAN

Master 2 M.E.E.F.

1 an

Master 2 - Métiers de l'Enseignement, de l'Education et de la Formation.



- Analyse de situations professionnelles d'enseignement.
- Ingénierie pédagogique.
- Recherche orientée sur la didactique, la pédagogie, la posture d'enseignant.

2002-2003

Lycée Saliège BALMA (31)

Licence pro RTAI

1 an

Licence professionnelle R.T.A.I. (Responsable Technique d'Applications Internet).



Programmation : **JavaScript, PHP**, Java, **MySQL**, HTML/CSS.
Animations : Flash.

Stage de 4 mois chez DB-OnLine, co-développement d'un **calendrier partagé** de type Google Agenda (JavaScript, PHP, MySQL).

Langages	JavaScript, PHP , HTML, CSS, Java.
----------	---

Outils	NotePad++
--------	-----------

2000-2002

I.U.T. de MONTPELLIER

D.U.T. Analyste-Programmeur

2 ans

Programmation fonctionnelle et programmation orientée objet. Analyse des besoins et modélisation des systèmes de gestion de bases de données.



Conception et développement d'un outil de **gestion des statistiques** des **appels Hot-Line** pour le siège régional Point P Béziers, sous **Access** à l'aide de **VBA**.

Langages	JavaScript, PHP , Java, VBA Access.
----------	--

SGBD	MySQL , Access
------	-----------------------

Outils	NotePad++
--------	-----------

Associatif / Elu

Musique	Créateur et président d'une association de soutien à la production de groupes de musique locaux. (3 ans)
Municipalité	Conseiller municipal dans un village de 3500 habitants. Délégué à la culture et l'enfance/jeunesse. (6 ans) => Création du festival Matte La Zike.
Arbitrage	Arbitre de rugby jusqu'au niveau Fédérale 3 et arbitre assistant jusqu'en Fédérale 2. (4 ans)

Activités /Hobbies

Musique	Multi-instrumentiste : guitariste, bassiste, saxophoniste, harmoniciste, chanteur / choriste, dans plusieurs groupes de rock, pop-rock, variété, orchestre du conservatoire de Béziers, une fanfare, une chorale. (15 ans) A.C.I. (Auteur-Compositeur-Interprète) autoproduit. (14 ans) => 2 albums, 5 vidéo-clips, 100 concerts, diffusion en radios locales, webradios et TV locale.
Passions	Immobilier. (14 ans) => 2 blogs sur l'investissement immobilier locatif (WordPress), => Acquisition / Rénovation / Gestion locative / Revente de 23 lots, => Gestion de 3 SCI et 18 lots. Danse : bachata & salsa. (2 ans) Voyages dans les pays chauds et/ou anglophones.
Activités inter-missions	Veille technologique sur le développement web et acquisition de nouvelles compétences via de l' autoformation en ligne (Dyma, Udemy, LinkedIn, Documentations Officielles). Mandataire de courtier en crédits et assurances + conseil en stratégie immobilière et choix de la fiscalité locative. (1 an)