

## En quelques mots...

Esprit d'équipe, à l'écoute, curiosité, rigueur, challenge

Arts & design, Patrimoine architectural, Anciennes écritures et civilisations, eTourisme, Haute montagne, Glisse, Apnée, Nage, BAFA, AFPS

# Expériences Professionnelles

2025

2024

2024

2020

2020

2018

2018

2016

2017

2014

2014

2012

### • Lead Développeur Full-stack / Innovation & BigData • VIGIMILIA (Marseille)

Pilotage et développement de connecteurs API REST Bookit/FerryGateWay pour La Méditerranée - CMA-CGM permettant la récupération de l'ensemble des données et métadonnées des traversées annuelles.  
Mise en place de nouveaux procédés pour une architecture Linux/PHP/NodeJS modulaire et flexible offrant une personnalisation par projet sur l'ensemble des environnements dev/prp/prod.

### • Lead Développeur / Web Scraper

Optimisation des algorithmes et développement de nouveaux process de scrapping.  
Développement de micro-modules JSX/NodeJS de contournement de détection dans les approches de scrapping.

### • Développeur Concepteur Web Full-stack / Spécialiste UIX • LANTEAS (Aix-en-Provence)

Mise en place du développement de la nouvelle architecture n-tiers WordPress/Keycloak/SuiteCRM (PHP & Java) - solution Open Socle.  
Élaboration et développement du système de jetons d'authentification et d'appairage WordPress-SuiteCRM via Keycloak par API (PHP).  
Appairage en mode SSO par OpenID.  
Développement de modules et API pour SuiteCRM (géo-location/édition/conversationnel/financier) / Maintenances et évolutions.  
Écriture de nouveaux thèmes JSF pour Keycloak.

### • Développeur PHP & Javascript / Concepteur Web

Développement JS & ReactJS de composants/addons/blocks pour WordPress. Conception du thème administrable et mise en place des règles de modifications graphiques.  
Développement de plugins WordPress core et tierces (homogénéisation full classes pour compatibilité). Mise en place de l'API et des connecteurs WordPress pour l'interfaçage avec SuiteCRM.

### • Développeur Full-stack intégration / Innovation • DYNAMIC CREATIVE (Aix-en-Provence)

Réalisation d'applicatifs web sur la base de développements full-stack pour la conception du dashboard de gestion, composition et planification des campagnes marketing national pour Nocibé et Royal Canin (Vanilla JS et VueJS). Exploitation de l'API ClixRay pour le profilage des propriétaires d'animaux, membres Royal Canin. Réalisation de l'outil web « Gestion de rapports de contrôles Agents » pour Mitsubishi (VueJS).  
Développement d'un outil interne de capitalisation jQuery/Bootstrap pour la conception de sites WordPress sur la base de briques réutilisables.

### • Développeur Full-stack / Innovation R&D • CPP DIGITAL MEDIA (Rognes)

Évolution de la solution ITSmart démarrée en auto-entreprise (noyau, thème et plugins) à destination des agences Crédit Agricole France, élaboration d'un socle sécuritaire par jeton de licence. Conception WordPress et WPBackery, versionning Git.  
Réalisation d'une « Responsive PWA » et de son CMS (Code Igniter 3, jQuery, JSON) pour les collaborateurs Crédit Agricole.  
Conception (Laravel) et mise en place d'un outil d'accueil tactile pour la chaîne hôtelière Golden Tulip France et Chine.

### • Auto-Entrepreneur • TOCRA! WEB-MEDIAS (en nom propre)

Conseil, expertise et développement dans la conception de solutions à base du CMS WordPress (thèmes & plugins).  
Design, ergonomie et implémentation du support RGAA dans les phases de conception, eCommerce et accompagnement. Sécurité et suivi clients.

Quelques exemples de derniers projets (non exhaustifs)

- Élaboration et développement de la version primaire de la solution ITSmart (client CPP DIGITAL MEDIA), présentée à Aix-en-Provence au pôle Innovation La Fabrick du Crédit Agricole.
- Conception et mise en service de la plateforme web, du socle de gestion des inscriptions membres, des workshops ainsi que l'architecture dédiée de billetterie et des différents systèmes de paiements et renouvellements pour Caribaea Initiative/ association Unesco.
- Développement du module de paiement multi-passarelles Stripe pour EELV National vs Régional.

### • Chef de Projet Digital Web & Aménagement Numérique • CANOPÉE (Arles)

Étude & réponses techniques aux appels d'offres de marchés publics ou par compétition. Audit client - Rédaction de spécifications ergonomico-fonctionnelles. Agrégation et traitement big data (TIF v.3) pour les périphériques tactiles de la scénographie du Musée de Camargue.  
Participations et animations de congrès et séminaires (ARPE Agence Régionale Pour l'Environnement - ABFPM - Association des Biens Français au Patrimoine Mondial de l'Unesco).

2012

### Responsable des Projets Multimédia / Développeur Web · BOOST (Annecy)

2009

Préconisations ergonomiques et techniques des architectures web Front-End. Développement PHP / C# de classes et briques logicielles. Réalisation des supports de communication corporate web et print. Structuration des documents PDF agence pour optimisation SEO naturel.

2009

### Développeur Web / Assistant Chef de Projets Multimédia · PUISSANCE N (Annecy)

2007

Analyse, étude et conception de solutions complexes en collaboration avec le Directeur Artistique, gestion des ressources techniques et de l'équipe développement. Rédaction des documents techniques et des propositions chiffrées. Mise en services d'une applications innovante de rencontres - itsyou - et des outils de gestion et de suivi (membres et superviseurs).

2007

### Développeur Web Applicatif · C SET ID - FRANCE / SUISSE (Archamps)

2003

Élaboration et développement complet du CMS maison ModULo, avec scripts de déploiement/installation automatisée à distance.

Développement de l'architecture d'implantation du CMS sur un panel d'environ 4000 sites clients. Conception de solutions web riches et d'outils de maintenance (PHP, Javascript PrototypeJS, HTML, CSS et SWF). Exploitation des mécanismes HTTP pour la mise en oeuvre d'essais AJAXFrame en collaboration de travaux personnels. Missions web et placement en milieux bancaires Suisse (Lloyd TSB Genève & Rey Sa).

2002

### Développeur Web · QC-NS /UK | QUAM SYSTEM /US (Nice)

2001

Développement HTML/Javascript pour la centralisation d'appels. Analyse et développement PHP de portail TO (Solutions des portails web de réservation en ligne pour tour-opérateurs et voyagistes : France Hotel Reservation, Europe Hotel Reservation, Planigo migration vers GoVoyage).

2001

### Développeur Web & Applications Stagiaire · SIÈGE CPAM (Nice)

2000

Étude, analyse et conception de projets intranet sécurisés par carte à puce. Développement, intégration de modules sécurisés.

Mise en place d'une solution interne de rapatriement des données lors du déploiement national (programme SESAM-VITALE).

Restitution des données sous forme de statistiques exploitables générée « OnDemand » (projet OLRIS).

Environnement : NT/ASP et JavaScript/ActiveX (VB6) postes clients. Bases de données Informix 7 sous Unix.

2000

### Service National / Informaticien BSI Div.SIC · ÉTAT MAJOR DE FORCE 3 (Marseille)

1999

Développement d'applicatifs et outils de gestion à distance des postes utilisateurs en environnement NT4/VBA

Habilitation Secret-Défense

2017

### Travaux personnels · blog (www.tocra.org)

1998

Travaux sur le système de popup « Chromeless », de composants aimantables. Débuts d'usage de propriétés Javascript sous forme d'objet rattaché au prototype HTMLElement (principe JSON). Participation à l'écriture des principes Ajax (portage sur PrototypeJS).

Collaboration étroite au captcha sémantique (parution 01Net). Développement conjoint du module SlickZoom pour la librairie Slick.js.

## Diplômes / Formations & Distinctions

2003

### DEST III-SI (CNAM, Nice / Sophia-Antipolis)

Master - Ingénierie et Intégration Informatique - Systèmes d'Information - Cours du soir Atelier Interfaces logicielles.

2001

### DUT TSIG-ED (Formation Cycle AFPA, Nice)

Formation validante en Études et Développement, stage de 6 mois en entreprise. Spécialisation web objet. - Major de promotion.

1999

### DEUG MIAS 1<sup>ère</sup> · UST UM2 (Université des Sciences et Techniques UM2, Montpellier)

Mathématiques et Informatiques Appliquées aux Sciences - Option d'étude Ergonomie.

1998

### BTS STI (Lycée Polyvalent Adam de Craponne, Salon-de-Provence)

Cycle professionnel - électronique analogique - combinatoire et digitale Atelier programmation embarquée.

1996

### BAC STI (Lycée Polyvalent Philippe de Girard, Avignon)

Cycle général en Génie électronique - électronique digitale

1994

### BEP Génie Électronique (Lycée Professionnel Robert Schuman, Avignon)

Cycle BEP Génie Électronique - Option programmation embarquée. Félicitation du jury pour excellence.

« Aide Assistant » aux cours de technologie et travaux dirigés des étudiants.

## Architectures / Productivité & Développement

Architectures : Linux - NextCloud - Prometheus - Zabbix - Selenium - Slack - Active Collab - Teamwork - Trello - Bugherd - Harvest - Clockify

Productivité : Git / CI-CD / Git actions / Pipelines - Vagrant - Docker - Portainer.io - Kubernetes - WebHook - Postman - RESTfull - API

Frameworks : Laravel - Code Igniter - Zend Framework - WordPress - PHP ..8+ - Vanilla - jQuery - Node - ExpressJS - ReactJS - VueJS - NextJS

Développement : Bash - Ruby - Python - JSON - HTML5 API - CSSx - Tailwind - Chaîne graphique Adobe - Figma - SVG

Keycloak SSO/OpenID - Mises à jour automatisées - Activation par licences (plugins WordPress) - APIs Gouv/Clixray/Bookit  
Big data/TiF.V3 - Bases de données - Stockage local - Service worker - Applications on/off line