PIERRE BOQUET

Tel: 07.81.62.32.50 pierre.boquet@petscii.org

DEVELOPPEUR `FULLSTACK`

15+ années d'expérience dans le développement d'applications web, en France et à l'étranger.

Depuis l'identification initiale des besoins, jusqu'à la production, le déploiement et la maintenance, j'aime me consacrer à un projet, et le voir se développer au fil du temps.

COMPETENCES:

- Langages: PHP, Python, JavaScript, NodeJS, C#, VB
- Frameworks & libraries: Composer, Packagist, Symfony, AngularJS, JQuery, D3.js
- Web Services : REST, SOAP, Google API's, AWS
- DB: MySQL, SQLite, MongoDB, Redis
- Messaging : Gearman, RabbitMQ
- Other: GIT, Docker, Composer, Npm, Postfix, Vagrant, Regexp, CRUD, PSR2

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE:

2019 - Communication / IT Manager

LOU PICHOUN - Hong Kong

Mai 2019 - Décembre 2019

Conception et développement d'un CRM (web) pour le groupe scolaire "Lou Pichoun"

- Gestions des classes (Agendas, participations, planings)
- Module de ventes / facturations / relances, rdv, etc
- Outils de communication (messaging, emails, badge readers, etc)

2014 - Senior Technical Officer

First Business Mooc - Hong Kong

Août 2014 - Juillet 2018

- Installation et maintenance de la plateforme de cours en ligne OpenEdx
- Développement d'un CRM et d'outils d'administration.
- Intégration avec de nombreux web-services
- Production de nombreux "dataviz", (explorations interactive)
- Déploiement et configuration de multiples CMS (Wordpress) a des fins marketing.
- Outils de communication avec les apprenants. (Survey, Contact management, emails, etc)
- Implémentation d'une politique de backup et de sécurité

2013 - Directeur Technique

"Projet maritime" - France

Juillet 2013 - Juin 2014

- Conception, développement et maintenance de collecteurs et d'agrégateurs de données
- Développement d'interfaces de visualisation des données collectées (avec D3js)
- Développement d'outils d'administration avec PHP/Mysql/JQuery/Bootstrap

2011 - Directeur R&D

Sofia Marine - Bulgarie

Octobre 2011 - Juillet 2013

- Conception, développement et supervision d'un système expert de lecture d'email : "Axs Reader"
- Formation et supervision de l'équipe technique "Axs Reader" : 2 développeurs et 2 assistants contrôle-qualité.

2009 - Directeur Technique

AXSMarine PTE Ltd - Singapour

Janvier 2009 - Septembre 2011

- Création du pôle technique de la compagnie.
- Recrutement et formation de l'équipe technique : 4 développeurs web
- Développement de plugin et librairies en .net/C#

2002 - Développeur web

AXSMarine - Paris

Mai 2002 - Decembre 2008

- Développement d'une variété d'applications web orienté fret maritime : AxsDry, AxsCalc et Alphaliner.

2000 - Infographie et développement web

HANGAR17 - Jonzac (France)

Mai 2000 - Mai 2002

- Integration web, Modeling 3d, et presentations interactive (Flash/Director/Premiere/3DSMax).

INTERETS:

Javascript! Physical Computing avec Arduino et Raspberry Pi, IoT, protocole MIDI, Machine Learning, Cc65, Permacomputing, Animation, Game development, Vjing, Video editing, Photo, 3d modeling, Stop-motion, Musique, ...

LANGUES:

Français (maternel) et Anglais (commercial et technique, courant)

AUTRE:

Titulaire du Permis B