

- Prades-le-Lez (Hérault)
- **4** 08/09/1983
- **.** +33 7 68 01 06 03
- jerome.lamarque@gmail.com

Développeur full stack

15 ans d'expérience

Formation supérieure

MASTER 2 N.T.I.E. - Nouvelles Technologies de l'Informatique pour l'Entreprise - Université Toulouse II Le Mirail (2008)

Expériences professionnelles

Solutions & Territoire

Développeur Ruby / Rails - CDI en full remote

depuis 10/2023

10/2020 - 09/2023

Ruby 3.2.2, Rails 7.0.8, ViewComponent, Rspec, Rubocop

Ubefone

Développeur Ruby / Rails - CDI en full remote

- Développement et amélioration de la solution (front d'administration & back)
- Développement du nouvel ERP de la société (front & back)
- Développement d'une application Rack pour automatiser la migration des clients hébergés dans l'ancienne infrastructure (self-hosted) vers la nouvelle (cloud)

Ruby 2.7.x, Rails 6.1.X, API (msgpack), Pundit, Brakeman, Bacon (fork de Rspec)

LIRMM - Laboratoire d'informatique, de robotique et de microélectronique de Montpellier

Développeur Ruby / Rails - CDD de 12 mois

- Développement et maintenance de plateformes permettant le dépôt et la mise à disposition d'ontologies (agroportal.lirmm.fr & bioportal.lirmm.fr)
- Amélioration des méthodes et outils de déploiement pour l'ensemble de l'écosystème logiciel
- Fusion du code d'origine produit par l'Université de Stanford avec les modifications locales
- Collaboration et échanges avec l'équipe de Stanford

Ruby 2.5.x, Rails 5.1.7, Capistrano, Java/J2EE, JUnit, web sémantique (RDF, OWL), VirtualBox & CentOS

Nuxos Publishing Technologies

Développeur Ruby / Rails - CDI en full remote

- Réécriture d'une application de e-commerce (vente de livres papier et numériques)
- Migration de Ruby 1.8.7 à Ruby 2.4.3 et de Rails 2.3.17 à Rails 5.0.6
- Implémentation de mécanismes de paramétrage pour supprimer toute redondance/surcharge de code pour les spécificités des clients :
 - règles logiques et traitements automatiques avec conditions de déclenchement personnalisables;
 - o règles d'évaluation et de calcul des frais de port personnalisables ;
 - o développement quasi-intégral du back office de l'application ;
 - mise en place d'une intégration continue quotidienne (redéploiement intégral et exécution des tests)
- Installation de serveurs, déploiement des sites en production
- Installation de certificats SSL (Let's Encrypt)

03/2020 - 09/2020

03/2017 - 02/2020

 Développement d'une application (Ruby / Rails) de monitoring technico-commercial pour l'ensemble des sites

Ruby 2.4.3, Rails 5.0.6, ActionCable, MySQL, Apache 2/Passenger, MacOS et Docker (développement), Ubuntu (production)

Isodom - Saint-Denis, Île de la Réunion

Ingénieur Java / J2EE - CDD de 3 mois

- Mission en renfort chez Orange Île de la Réunion
- Développements évolutifs sur 2 applications périphériques au SI
- Développement d'un nouveau batch Java pour extraire quotidiennement des données (commandes, retours) pour une application tierse
- Renfort et suivi sur une campagne de tests fonctionnels en phase de pré-production (HP Quality Center)
 - Java / J2EE, Spring, Eclipse, Microsoft Dynamics CRM, HP Quality Center

Pyramid Informatique - Grabels

Ingénieur Java / J2EE - CDI

- Refactoring et évolution d'une application web connectée via des web services à une application de gestion de production alimentaire (hôpitaux, collectivités, cuisines centrales) :
- Refonte globale (architecture SQL, héritage objet)
- Implémentation « multi-tenancy » Hibernate (1 base SQL par client) avec un mécanisme de création automatique de base de données pour les nouveaux clients
- Factorisation, nettoyage et simplification du code, amélioration des performances (temps de réponse)
- Création de nouveaux modules dans l'application : messagerie interne, notation des prestations, génération de statistiques graphiques, écrans d'administration, etc
- Création et développement d'une application web de gestion de planning :
 - o Mise en commun de packages et ressources avec la première application
 - o Saisie des tâches à réaliser par collaborateur sur un planning
 - o Calcul du plan de charge sur une période donnée avec export vers Excel
 - o Génération de statistiques graphiques
 - Gestion et suivi des versions (correctives, évolutives), gestion des déploiements
 - 🔑 Java / J2EE, JSF 2.2, PrimeFaces 5.2, Hibernate, EJB, JBoss 7.1.1, Ant, MySQL, Phabricator

William Reed Business Media - Montpellier

Développeur PHP - CDI

- Interfaçage de données entre applications (Google Analytics, Adobe Campaign, eZ Publish, FormSite) à l'aide de scripts PHP (lecture XML, communication SOAP)
- Traitement de demandes par script (exports de données, suppressions massives, etc)
- Prise en charge et traitement des tickets de maintenance en étroite relation avec le support basé en Angleterre
- Intégration d'améliorations techniques et/ou fonctionnelles sur les sites web édités par la société (balisage Schema.org, nouveaux modules intégrés dans la navigation, refonte graphique, etc)
 - PHP, CMS eZ Publish, Adobe Campaign (Neolane), FormSite, MySQL, NetBeans, Git

Apside - Toulouse

Ingénieur d'études web - CDI

- Mission de 2 ans en assistance technique au sein d'Orange à Montpellier
- Maintenance corrective et évolutive d'un deviseur implémentant diverses offres commerciales classées par domaine (téléphonie, voix, mobilité, relation client, ...)

09/2015 - 06/2016

09/2016 - 12/2016

10/2014 - 08/2015

• Refactoring, amélioration des performances, nettoyage du code, et prise en charge de nombreux développements évolutifs sur le domaine principal de l'application (vente de standards téléphoniques PABX, environ 60% des ventes)

PHP, CakePHP, ZendStudio, jQuery, CSS, SVN (Zend & Tortoise), MySQL, Soap, Scrum

Cirrus Informatique - Saint-Paul, Île de la Réunion

Ingénieur Java / J2EE - CDD de 8 mois

09/2011 - 05/2012

 Participation au développement d'une application gérant l'enregistrement des passagers sur borne interactive pour des compagnies aériennes

Java / J2EE, Eclipse, Hibernate, Struts 1, Tomcat, log4j, Ant, CSS, Oracle, SVN

Digitalvox - Saint-Denis, Île de la Réunion

Développeur PHP / Java - CDI

12/2009 - 09/2011

- Développement d'applications et de sites web, rédaction de spécifications et de contrats d'interface, gestion d'emailings
- Gestion d'hébergements mutualisés et dédiés OVH

PHP 5, WordPress, JQuery, XML, Java / J2EE, Eclipse, Hibernate, Struts 2, Tomcat, MySQL

Chambre de Commerce et de l'Industrie - Saint-Denis, Île de la Réunion

Formateur vacataire

10/2009 - 02/2010

Intervention sur un module dédié aux systèmes d'informations (24h de cours) dans une classe d'étudiants comptables : généralités SI, modélisation Merise, bases de données (TP MS Access)

Néo-Soft - Toulouse

Ingénieur Java / J2EE - CDI

Mission en assistance technique chez France Télécom/Orange

09/2008 - 08/2009

08/2006 - 08/2008

- Intégration au sein de l'équipe de développement du portail Orange TV (TV par ADSL)
- Analyse et correction des bugs, développement des évolutions fonctionnelles et techniques
 - Java , Eclipse, Struts 1, JavaScript, Jonas, XML, GWT, CVS, Ant, méthode agile Scrum

Homsys - Toulouse

Ingénieur Java / J2EE

- Contrat d'apprentissage (années universitaires M1 et M2 N.T.I.E.)
- Conception et développement d'applications pour des besoins internes

Java, Struts, Hibernate, Tomcat, OpenCMS, Axis, WSDL, MySQL, XHTML, CSS, UML, .NET, Visual Studio 2005, C#, Windows Workflow Foundation, UML

- Français: langue maternelle
- Anglais : lu, écrit, parlé (TOEIC 750 points)

Loisirs & informations diverses

- Musique (pratique), voyage, jeux de société, lecture, sport (badminton)
- Permis B