

Aurélien CERVEAUX

30 ans – Permis B
8 Rue du Commandant Edouard Gamas
33300 Bordeaux - France
Tél : 07 70 70 00 32
Courriel : aurelien.cvx@gmail.com



Ingénieur Etudes et Developpement .NET

FORMATIONS

- 2012-2013** **Titre d'Expert en Informatique et Systèmes d'Information**
Bordeaux - France Ingésup Bordeaux
- 2009-2010** **BTS IG option Gestion des Réseaux Locaux d'Entreprises**
Bordeaux - France Lycée Gustave Eiffel
- 2007-2008** **Baccalauréat STG Gestion des Systèmes d'Information, mention AB**
Merignac - France Lycée Fernand Daguin
- Langues :** *Anglais : Courant (TOEIC 800 Points)*
 Espagnol : Moyen
 Japonais : Notions

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Juin 2019 à aujourd'hui **Betclik Group / *Bacalan (Poitiers) - France***

Equipe AWS (Actuellement) :
Développements et améliorations sur les projets AWS existants et futurs. Gestion de la Landing Zone AWS. Mise en place d'AWS Config. Apporter un support aux autres équipes.

Équipe Refactoring IT / Composants:
Développements et améliorations sur les applications monolithiques existantes (.NET Framework)
Développements sur les micro-services (.NET Core, Docker)
Migration .NET Framework et .NET Core
Développements, améliorations et maintenance des bibliothèques internes (.NET Framework, .NET Core)
Développements et déploiement de Kong API Gateway avec plusieurs plugins personnalisés (Lua, Kong API Gateway, Docker, Postman)
Développements, améliorations et maintenance du système de bus d'événements internes, du système de secours et du système de sauvegarde sur AWS (Cloudformation, SNS, SQS, Lambda, S3, Kinesis, Python, NodeJS)
Formation pour AWS Certified Developer Associate
Déploiements Datadog et support aux autres équipes (Ansible, Python, Datadog)

Novembre 2017 à Juin 2019 **Emil Frey Motors France / *Chasseneuil-du-Poitou (Poitiers) - France***

Equipe Marketing Digital : Reprise d'un projet CRM Interne en tant que leader technique. Projet permettant de faire du rapprochement client avec différentes sources de données en entrée. Migration d'infrastructure chez un hébergeur. (Talend DI, Talend ESB, Kafka, Elastic Search, PostgreSQL, SQL Server, Oracle). Mise en place d'un nouveau projet de BI avec prise en charge de la partie Talend. Partie frontale sous QlikSense gérée par un prestataire (Talend DI, SQL Server, QlikSense). Participation à la mise en place de la gestion du stock du site Autosphere.be. Intégration du référentiel véhicule à travers Talend pour générer les entrées nécessaires pour une intégration dans un PIM (Talend DI, Akeneo).
Formations effectuées pendant la période : Talend DI, Talend MDM, Php/Symfony 4, ElasticSearch

Septembre 2017 à Novembre 2017 **IREC Ticketing Technology / *Jaunay-Marigny (Poitiers) - France***

Equipe GAT : Développeur .NET sur la solution de gestion de vente de billets online. Corrections de bugs, développement de fonctionnalités nouvelles et optimisations de performances sur le site de réservation du Puy du Fou. (C# - ASP NET MVC 5)

Septembre 2015 à Aout 2017 **Cdiscount / *Bacalan (Bordeaux) - France***

Equipe Services : Analyse et développements sur la partie Services au sein de Cdiscount. Référent sur la partie Produits, Offres et Prix. Revues de code et validation des conceptions des autres équipes techniques. (C#, SQL, WCF)
Leader technique et support aux équipes de développements externes en Inde (projet 8000 jours)

Task force Performance (depuis Octobre 2016) : Equipe en charge d'améliorer la performance globale du site PC (en priorité) et autres applications Cdiscount ainsi que le ressenti utilisateur. Ciblage sur des pistes d'optimisations multiples (SQL, Code, Cache ESI, ...)

Novembre 2013 à Aout 2015 **CGI, Services en technologie de l'information / *Le Haillan - France***

Cdiscount (Actuellement en mission chez le client) : Equipe Services. Développements sur la mise à disposition des données sur les différents frontaux et applications. Développements et intégration dans les services du moteur de règles Drools, lié à l'arrivée de l'internationalisation. Développements de l'intégration des promotions et soldes sur le site Go Sport (C#, JavaScript, T-SQL, SQL Server, MongoDB, Solr, Exalead, WCF, ElasticSearch, Quartz Scheduler, Drools, Ubuntu)

Janvier 2012 à Octobre 2013 **Microsoft, Microsoft Student Partner / *Paris - France***

Membre actif des Microsoft Students Partners France. Participation aux différents événements et compétitions Microsoft : Imagine Cup, Hackathon Microsoft orienté Windows Phone et Game Design, concours App'Héro, Hackathon BeMyApp Open Data, Techdays Microsoft. Responsable de l'organisation et intermédiaire dans les échanges avec Microsoft pour le concours App Hero mis en place au sein de l'école Ingésup Bordeaux. Participation à la Casual Games Cup 2013.

Octobre 2012 – Octobre 2013 **CGI, Services en technologie de l'information / *Le Haillan - France***

Contrat de professionnalisation et alternance au sein de l'entreprise CGI.

Cdiscount (en mission chez le client) : Equipe Services de Cdiscount et BigData. (C#, JavaScript, T-SQL, SQL Server, MongoDB, Solr, Exalead, WCF, ElasticSearch, Quartz Scheduler)

Astrium – Projet Astrium Inside : Site web interne Astrium Inside développé sur SharePoint 2010. Intégration des maquettes HTML et CSS et développements sur les pages du site. (HTML, CSS, ASP.net, Visual Studio 2010, Expression Web 4) Développement de WebParts.

Total – Projet Petroweb : Projet permettant, à l'aide d'un site web développé en ASP.net, le suivi et le téléchargement de périodiques Total. Développement des évolutions sur l'ajout d'un nouveau périodique et du téléchargement des périodiques déjà existants à l'aide de scripts. Intégration de logs techniques et fonctionnels à l'aide de log4net. Migration du projet en Framework 4 .NET (C#, ASP.net, HTML, CSS, Oracle, Visual Studio 2010)

Cdiscount : Corrections sur la partie Front et Order Process, du site mobile Cdiscount. (C#, ASP.net MVC 2, HTML, CSS, JavaScript, SSMS)

Juin 2012 – Septembre 2012 **(Alternance) CGI, Secteur E-Commerce / *Bordeaux - France***

Stage de fin d'année au sein de l'entreprise CGI. Développements, corrections et évolutions sur la partie front du site de e-commerce Cdiscount, adapté pour tablettes Ipad et Samsung Galaxy Tab. Corrections sur la partie Order Process (partie Paiement du site Cdiscount). (C#, ASP.net MVC 2, HTML, CSS, JavaScript, SSMS)

Décembre 2011 – Mai 2012 **Ingésup Bordeaux, Projet Etudiant / *Bordeaux - France***

Participation à l'Imagine Cup section Open Data avec le projet Access City permettant aux personnes handicapées de consulter et partager leur avis sur les différents établissements de la ville de Bordeaux, via Windows Phone ou site web. Top 5 finales françaises. (C#, T-SQL, ASP.net MVC 2, Visual Studio 2010, SSMS)

Septembre 2011 – Mai 2012 **(Alternance) TikiMove, Secteur Mobile / *Cenon - France***

Développement d'applications mobiles Iphone. Lancement du développement d'applications Windows Phone. Développement BackOffice pour applications mobiles. Mise à disposition de services REST à l'aide de Google App Engine et du framework Django (Python, Django, Html, Css, Objective-C, C#, XAML)

Juin – Aout 2011 **(Stage) Thalès Avionics, Secteur Aéronautique / *Merignac - France***

Réalisation d'un dictionnaire de pannes pour visualisation PDU68 pour Airbus A380 en VBA. Prise en main et rédaction de l'utilisation de l'outil TopByte permettant l'analyse de fichiers d'erreurs pour différents types de visualisation (VBA)

Décembre 2010 – Mai 2011 **Ingésup Bordeaux, Projet Etudiant / *Bordeaux - France***

Participation à l'Imagine Cup section Game Design avec le projet Gravity World sur Windows Phone. Sélectionné parmi les 5 équipes françaises retenues et participation au Bootcamp Imagine Cup Microsoft. Top 5 finales françaises et qualification au Round 2 International. (C#, XNA, Visual Studio 2010)

Février – Avril 2010

**(Stage) Service de l'Information Aéronautique (SIA),
Secteur Aéronautique / *Merignac - France***

Réalisation de recherches, documentations et manipulations, en vue de la mise en place d'un reverse proxy sous Linux, afin de déterminer les différents accès depuis l'extérieur aux plans de vols mis à disposition des utilisateurs externes. (Ubuntu, Squid)

Mai - Juin 2009

**(Stage) Direction de l'Aviation Civile Sud Ouest (DAC/SO),
Secteur Aéronautique / *Merignac - France***

Réalisation d'une interface de gestion de cartes de multiplexage permettant les transmissions radios entre les avions aux abords de l'Aéroport de Mérignac et la Région Sud-Ouest (VB6). Réalisation de la documentation utilisateur.

CENTRES D'INTERETS

Intérêts : Microsoft Technologies, Culture Thaïlandaise, Culture Japonaise, Jeux Vidéos

Sports pratiqués en club : Muay Thai