

**益** 35 ans

@ jul.gourdon@gmail.com

in julien-gourdon-freelance

(7) iulienGrd

#### Julien Gourdon - Freelance

### Développeur .NET/Web Fullstack

#### Mon parcours

Après un CDI de 5 ans chez un petit éditeur de logiciel spécialisé dans la gestion de centres médicaux, Je re-démarre actuellement une activité freelance pour diversifier mon activité.

Menant une vie de nomade depuis 7 ans, le télétravail et la liberté dans mon mode d'intervention est une priorité si je dois travailler avec une entreprise. Je compense ces avantages par une forte expertise, une autonomie totale, et je peux me déplacer ponctuellement n'importe ou dans le monde si le besoin en est.

Fort de 10 années d'expériences dans le développement d'applications, je suis passionné par les technologies .NET depuis 2007, année où j'ai commencé mes études. Je suis compétent sur toute la chaîne technologique Microsoft, pour du développement d'applications et développement web général, du conseil technologique, du lead de projet technique, de la formation, de l'expertise.

J'aime le travail diversifié, de qualité, et les environnements de travail dynamique dans un esprit agile. Je tente systématiquement de produire un code modulaire, maintenable, documenté, le plus simple possible et respectueux des meilleures pratique et design pattern existants.

### **▲**■ Langues

90%



Diplômes

2012: Master MIAGE

Université des sciences de Nantes

2010: Licence Info Gestion

Université des sciences de Nantes

2009 : BTS informatique de gestion

🛱 Lycée chevrollier, Angers



2019-2023 (5 ans)

Info. Service 34

# **Logiciel Geckos** CDI DÉVELOPPEUR .NET/WEB FULLSTACK

- En charge de la refonte technique du logiciel GECKOS, progiciel de gestion spécialisé dans le domaine médical (CMPP/CESSAD).
- Stack à mon arrivé : Visual studio 2010, .net framework 4.0, Silverlight, Wcf, Entity Framework
- Stack à mon départ : Visual studio 2022, .net 8, Blazor Server/Web assembly, CSS/SASS, API REST, Entity Framework Core 8
- Travail en totale autonomie et à distance, en lien permanent avec le dirigeant de la société.
- Responsabilités: analyse et compréhension de l'existant, définition de l'architecture, mise en place des normes de qualités, amélioration de l'ergonomie, développement de l'intégralité de l'application avec les dernières avancées dans le monde web et .NET
- 2019 : Réécriture du front Silverlight en blazor Server/Webassembly, synchronisation du code c# entre les applications pour permettre un utilisation en parallèle des deux application sur le même code.
- 2020 : Fiabilisation du front, déploiement progressif chez nos de client
- 2021 : Tentative progressive de porter le backend en .NET 7. Améliorations fonctionelles diverses (signatures électronique, système de messagerie interne/mail à travers l'application, systèmes d'alertes métiers)
- 2022 : Réécriture profonde de la partie métier et technique pour certifier le logiciel Geckos dans le référencement SEGUR (https://esante.gouv.fr/segur).
- 2023 : Finalisation du portage de l'intégralité du code, abandon de l'ancienne application et de son support, déploiement généralisé, amélioration progressive de l'ancien code



Cteasy.com

Plateforme e-commerce

2016-2018 (3 ans)

# FREELANCE DÉVELOPPEUR .NET/WEB **FULLSTACK**

- Accompagnement du client dans sa stratégie digitale. Recueil des besoins, analyse, chiffrage et développements. Travail réalisé en collaboration avec un autre freelance s'occupant plus de la gestion de projet et d'une partie de l'architecture.
- 2016 : Développement V3. Réécriture du site dans le CMS Umbraco et passage à ASP .NET MVC. Développement du tunnel d'achat en SPA . Développement d'un back-end en angularJs pour le personnel CTEasy et le service client. Mise en place de la prise de rendez-vous en ligne en développant des connecteurs à une multitude de planificateurs utilisés par les centres de contrôle technique.
- 2017 : Développement V4. Réécriture complète de la couche business dans une optique de maintenabilité, de performance et de qualité de service. Assainissement de la base de données. Intégration du paiement directement dans le tunnel d'achat. Paiement automatique des centres via la génération d'un fichier de virement journalier. Traçabilité de l'intégralité des mouvements financiers pour une génération comptable automatisé (FEC). Refonte de la gestion des logs, de l'envoie mail et sms. Refonte graphique totale.
- 2018 : Développement V5. Refonte complète de la logique d'offres proposés sur le site via la mise en place du revenue management. Algorithme de calcul du planning proposé aux clients et des tarifs portés par les créneaux horaires en fonction du modèle de Revenue Management associé au centre. Fonctionnement en mode déconnectés avec synchronisation des créneaux libres et pris en arrière plan ou par webHook en fonction des planificateurs. Évolution du back-end angular pour pouvoir manipuler des modèles de vente complexe associé à chaque centre. Mise en place des types de véhicule et énergies multiple.

































## **Asset Monitoring**

C2i Solutions

2015 (7 mois)

# CDI DÉVELOPPEUR .NET/WEB FULLSTACK

- Développement de la solution AssetMonitoring, progiciel de gestion de patrimoine web et responsive destiné aux conseillers en gestion de patrimoine financier et aux clients de ceux-ci
- Développement Backend d'un moteur de règles de calcul des commissions versées par les banques aux conseillers selon les mouvements financiers de ses clients.
- Développement Backend d'un module d'import des commissions réelles versées par les banques, développement de l'algorithme de mise en relation des commissions réelles et théoriques pour y faire ressortir les écarts..
- Développement frontend de vues synthétisant les divergences des commissions théoriques et réelles, et des vues d'administration et de paramétrage des moteurs de calcul et d'import des commissions.
- Industrialisation du site: Harmonisation des frameworks. Refonte des pages Razor/jquery vers une logique SPA Knockout/WEB API. Mise en place des bonnes pratiques de développement Web et Objet. Construction du framework de développement interne. Harmonisation du design bootstrap sur l'ensemble du site.



Sopra Steria

**Projet Opera** 

2013-2015 (1an 7 mois)

### CDI DÉVELOPPEUR .NET/WEB FULLSTACK

- Projet au forfait de refonte du système d'information Bouygues Immobilier (projet Opera), intégration dans l'équipe finance (7 personnes)
- Octobre Decembre 2013 : Réalisation des POC d'interface graphique, montée en compétence sur le domaine métier finance. Lecture et analyse des specifications Frontend V0.
- Decembre 2013 Juin 2014 : Développement des spécifications Frontend du module Finance pour la version V0, responsable des développements Front et référent technique.
- Juin Novembre 2014 : Intégration à l'équipe de conception générale pour retour et amélioration continue du framework interne à l'application et diffusion des bonnes pratiques de développement. Etudes des spécifications V1 en préparation des développements.



**Expertime** 

EvianChezVous, UbiFrance 2012-2013 (1 an)

## CDI DÉVELOPPEUR .NET/WEB FULLSTACK

- Projet d'évolution au forfait du site EvianChezVous.com/ TMA d'après-projet (6 mois): Mise en place de l'intégration du profil professionnel, Optimisation du moteur SEO, TMA d'après projet, paiement OneClick SogenActif, Refonte et évolution de la gestion des codes promotionnels, différentes corrections/évolutions.
- Projet au forfait de développement des espaces Partenaire pour Ubifrance (3 mois):
   Rédactions des spécifications et mise en place de l'architecture Back Office/Front office.
   Développement du back office permettant aux administrateurs partenaire de personnaliser le front office, authentification SSO, développement du front office public.
- Projet au forfait de refonte et évolution de l'application Hermes pour Cassidian, groupe EADS
  (3 mois): Migration de l'environnement Weblogic/Servlet/Jsp/ActiveX vers IIS/ASP .NET MVC
  4/C#, base de données Oracle, Utilisation du framework infragistic IngniteUi, refonte
  graphique.