

Arnaud Huelin

Ingénieur logiciel

@ arnaud.huelin@gmail.com
+33 6 65 50 39 77
https://arnaudhuelin.com
https://linkedin.com/in/arnaud-huelin

Formation

Master Informatique en développement logiciel | Université Paul Sabatier (Toulouse, France) *2017 - 2022*

Certificats militaires | Armée de l'air française

- Technicien informatique et électronique
- Technicien radar
- Formation militaire initiale du sous-officier

Oct 2015 - Juillet 2016
Nov 2013 - Août 2014
Juin 2013 - Nov 2013

Expérience

Développeur Full Stack | Infotel Blagnac, France (services du numérique) *Alternant*
Application web V&V Qualification tool pour gérer le personnel d'Airbus *Sept 2021 - Juillet 2022*

- Conception et développement de la gestion des sous-traitants (backend et frontend)
- Imports et exports à partir d'un fichier csv, vérifications des données et génération de journaux

Blazor, ASP.NET, SQL Server et Agile Scrum *Stagiaire*
Application web et mobile BrainSquiz pour évaluer les compétences des employés *Avril 2021 - Août 2021*

- Conception et développement des fonctionnalités: niveaux, modes défi et multijoueurs, gestion des amis et des notifications en utilisant **SignalR**
- Création de endpoints dans une **API REST** pour communiquer avec une base de données relationnelle
- Implémentation de **OAuth** et d'Active Directory (LDAP), autorisation selon le rôle, configuration SSL
- Configuration et déploiement sur un serveur d'intégration et de validation
- Participation au chiffrage d'une avant-vente pour Europ Assistance

Angular, ASP.NET, SQL Server, Flutter et Agile Scrum

Développeur d'application Android et IOS | BetFight *Stagiaire*
Implémentation de publicités avec Capacitor community AdMob en utilisant l'API de Google AdMob *Décembre 2020 - Avril 2021*

- Paramétrage des publicités : fréquence, catégories de publicités, récompenses après visionnage

Angular Ionic, Google AdMob et Agile Scrum

Développeur Full Stack | Paul Wilson Éditions (éditeur) *Travailleur autonome*
Création complète d'un site marchand *Décembre 2020*

- Création de endpoints dans une **API REST** pour communiquer avec une base de données relationnelle
- Génération de factures et envoi aux clients, en utilisant l'API de **Paypal**
- Développement d'un frontend présentant les produits, la livraison à domicile ou en points de retrait
- Intégration d'une interface d'administration pour gérer les stocks

Angular, Java Spring et PostgreSQL

Développeur Full Stack | La Fée des Petits Pas (professionnelle de la petite enfance) *Travailleur autonome*
Création complète d'un site internet avec intégration d'une interface d'administration *Février 2020*

PHP, Javascript, MySQL

Développeur Full Stack | Koncept-Komet Toulouse, France (services du numérique) *Stagiaire*
Implémentation d'une API REST, configuration HTTPS du site, ajout de Log4j *Janvier 2019 - Juin 2019*

- Intégration d'un frontend présentant l'entreprise
- Intégration d'une interface d'administration pour gérer les postes vacants ainsi que les candidatures

Angular, Java Spring, PostgreSQL

Escadron de Défense Sol-Air | Base aérienne 118 de Mont-de-Marsan, France *Sous-officier*
Maintenance et supervision informatique et électronique d'un système de coordination anti-aérien *Juin 2013 - Juin 2019*

- Administration réseaux et gestion de la baie informatique : installation et configurations des serveurs
- Responsable des échanges de données et de la VOIP par voies radios et filaires avec les participants
- Participation à des opérations de l'OTAN et à des opérations de lutte contre le terrorisme

Compétences

Frontend	Backend	Bases de données	Méthodologies	Outils	Langues
Angular	ASP.NET core	SQLServer	Intégration continue	Git	Français (natif)
HTML/CSS	Java	MySQL	DevOps	Docker, Jenkins	Anglais (professionel)
Flutter	C	PostgreSQL	Git flow/Github flow	Gradle, Maven	
JavaScript	Python		Agile/SCRUM	UML	
Blazor	PHP		SAFe	Github action	
	REST API, SOA		Kanban	Tomcat	
			PMBOK	Entity Framework	