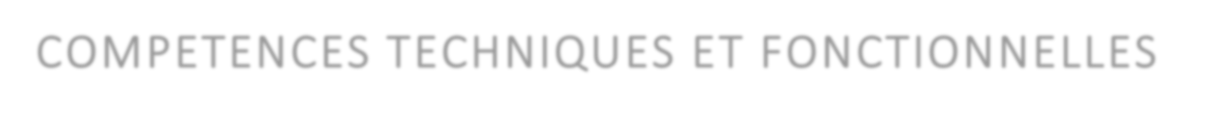
# Formation et Certifications

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| DATE | FORMATIONS & CERTIFICATIONS | ÉCOLE / FC |
| 2019 -2023 | Ingénieur génie logiciel | Esprit, Tunisie |
| 2013 -2016 | Développement des systèmes d’information | ISET Charguia, Tunisie |

 COMPÉTENCES TECHNIQUES ET FONCTIONNELLES

|  |  |
| --- | --- |
| **Développement Backend :** | Symfony, Java, Spring Boot, Node.js |
| **Développement Frontend :** | Angular, Bootstrap, Javascript |
| **Bases de données :** | Postgres, PostgreSQL 12, Oracle 12C, MySQL, Redis, Elasticsearch, SQL |
| **Devops :** | Docker, Jenkins, Nexus, |
| **CMS :** | Prestashop, Drupal |
| **Autres :** | DevOps, CI/CD, Nexus |

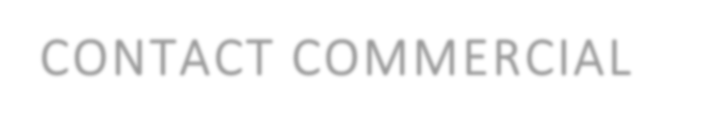
# EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

|  |  |
| --- | --- |
|  | * **Développeuse Web - fullstack** * **Creative Web** |
| * Octobre 2018 * en cours | **MISSIONS :**   * Refonte complète et maintenance d'un CMS, migration de Symfony 2 à Symfony 6 avec l'intégration de solutions d'intelligence artificielle (IA) * Développement backend d'API REST et de microservices en **Java**, axés sur l'architecture modulaire et évolutive * Développement frontend pour des sites vitrines destinés à divers professionnels (avocats, médecins, maçons, podologues, etc.) en **HTML**, **CSS**, **JavaScript**, avec intégration d'interfaces dynamiques en **Angular** pour le CMS * Migration et personnalisation de **Prestashop** (versions 1.5/1.6 vers 1.7 et 8), optimisation des performances et du SEO * Gestion des versions avec **Git** (création de branches, pull requests, revues de code) * Mise en place de conteneurs et isolation des environnements via **Docker** * Collaboration étroite avec l'équipe **DevOps** pour les déploiements automatisés via **Kubernetes**, assurant des déploiements scalables et fiables |

|  |  |
| --- | --- |
|  | * **Développeuse Web** * **MTC Healthcare** |
| * Novembre 2017 * Août 2018 | **MISSIONS :**   * Intégration de maquettes statiques en utilisant **Bootstrap** pour assurer une expérience utilisateur responsive * Développement d'une application web CRM en **PHP natif**, dédiée à la gestion des délégués médicaux, avec fonctionnalités de gestion des calendriers, suivi des visites, et autres outils reporting pour l'optimisation des interactions commerciales dans le secteur médical * Maintenance et mises à jour régulières du site web sous **Drupal**, optimisant la sécurité et les performances |

|  |  |
| --- | --- |
|  | * **Développeuse Web** * **Kreazus** |
| * Octobre 2016 * Août 2017 | **MISSIONS :**   * Développement d'applications web complexes avec le framework **CodeIgniter**, en respectant les bonnes pratiques de l'architecture **MVC**, incluant des sites e-commerce nécessitant des fonctionnalités personnalisées dépassant les capacités des CMS traditionnels * Intégration de maquettes HTML/CSS en utilisant **Bootstrap** pour garantir des interfaces modernes et responsive * Maintenance et amélioration de sites e-commerce sous **Prestashop** et **WordPress**, incluant l'ajout de nouvelles fonctionnalités et la correction de bugs |

|  |  |
| --- | --- |
|  | * **Acquis académiques** |
| * Octobre 2016 * Août 2017 | **Création d'une application web de gestion de tâches :**   * **Technologies utilisées** : Symfony 4, Angular 8, Git * **Description technique** : Développement d'une application de gestion de tâches pour une entreprise. Le backend a été développé en Symfony 4, utilisant Doctrine pour la gestion des bases de données, avec des API RESTful pour la communication avec le frontend. Angular 8 a été utilisé pour créer une interface utilisateur dynamique, avec une gestion de l'état via RxJS et des services API. La gestion des versions a été assurée avec Git, et une attention particulière a été portée à l'optimisation des performances front et back.   **Projet DevOps avec Jenkins, Nexus, Sonar et Docker**   * **Technologies utilisées** : Docker, Docker Hub, Jenkins, Nexus, Sonar, Git, Spring Boot * **Description technique** : Mise en place d'un pipeline CI/CD complet pour une application de gestion de réservation de salles de réunion développée en **Spring Boot**. Cette application permet aux utilisateurs de réserver, modifier ou annuler des réservations de salles, avec des fonctionnalités comme la gestion des disponibilités et la notification par email. **Docker** a été utilisé pour conteneuriser l'application, facilitant son exécution sur différents environnements. **Jenkins** a orchestré l'intégration continue avec des étapes automatisées de build, de tests unitaires, et d’analyse de code via **Sonar**. Les artefacts générés ont été stockés sur **Nexus** pour un suivi rigoureux. **Git** a permis de gérer les versions du code tout au long du développement. * **Tests unitaires** : Développement et mise en place de tests unitaires pour valider les fonctionnalités principales de l’application, notamment la gestion des réservations et des utilisateurs, garantissant ainsi la qualité du code et minimisant les régressions.   **Création d'une application web de gestion de ressources humaines**   * **Technologies utilisées** : Spring Boot, Angular 9, Git * **Description technique** : Développement d’une application de gestion de ressources humaines avec Spring Boot pour le backend et Angular 9 pour le frontend. Spring Boot a permis de créer une API REST robuste et scalable, tandis qu’Angular 9 a offert une interface utilisateur fluide, avec une gestion avancée des composants et des services. L'accent a été mis sur la sécurité avec l'implémentation de JWT (JSON Web Tokens) pour l'authentification et l'autorisation.   **Mise en place d'une infrastructure réseau avec PFSense**   * **Technologies utilisées** : PFSense * **Description technique** : Configuration d'une infrastructure réseau sécurisée avec un pare-feu PFSense, incluant une zone DMZ pour isoler les services publics comme un serveur de mailing. Mise en place d'un service de mailing pour la gestion des courriers électroniques en utilisant une machine virtuelle dédiée, avec une gestion fine des règles de routage et de sécurité pour garantir une communication sécurisée entre le réseau interne et externe. |

 CONTACT COMMERCIAL

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KOUKA est un cabinet de conseil expert en automatisation des processus d’ingénierie informatique.  Nous vous accompagnons dans vos projets de transformation digitale en automatisant l’ensemble de vos chaînes de livraison. | | |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Une image contenant texte, homme, personne, orange  Description générée automatiquement | **Matthieu BERTE** | Une image contenant flèche  Description générée automatiquement | 07 81 38 48 28 | | | |  |
| Sales manager | signature_344951248 | [matthieu.berte@kouka.io](mailto:matthieu.berte@kouka.io) | | | |  |
| signature_1802895565 | 32 rue de Penthièvre,  **75 008 Paris** | | | |  |
| [signature_1952138203](https://kouka.io/) |  |
| signature_2133435209 | [www.kouka.io](http://www.kouka.io) | | | |  |
|  | |  | [signature_2129124803](https://www.linkedin.com/company/kouka-consulting/mycompany/?viewAsMember=true) |  | |