

Youssef AYAD

DÉVELOPPEUR WEB ET MOBILE

 youssef.ayadpro@gmail.com  (+33) 7 71694163  Permis B  [Github](#)  [Portfolio](#)

PROJETS

APPLICATION DE GESTION DE RÉSERVATIONS HÔTELIÈRES RESERVITE (ASP.NET, SIGNALR, AZURE DEVOPS)

- Création d'un système de gestion de chambres avec des thèmes personnalisés (Avengers, Wakfu).
- Intégration de fonctionnalités comme la recherche, la réservation en ligne et le paiement.
- Utilisation d'ASP.NET Core Identity pour l'authentification et un chat en temps réel avec SignalR.

APPLICATION MOBILE DE REVENTE DE VINYLES VINYLPARADISE (KOTLIN, ANDROID STUDIO)

- Développement d'une application mobile permettant de filtrer et afficher des vinyles par genre.
- Implémentation d'une API pour discuter avec la BDD

PROJET D'UNE PLATEFORME D'ÉCHANGE CULTUREL ET LINGUISTIQUE LINGORINGO (SPRING BOOT, ANGULAR)

- Développement d'une plateforme permettant la mise en relation d'utilisateurs pour des échanges linguistiques et culturels.
- Intégration d'un backend performant avec Spring Boot pour gérer les utilisateurs, sessions et données de profil.
- Implémentation d'un frontend interactif avec Angular pour une navigation fluide et une expérience utilisateur optimale.
- Gestion des connexions et sessions utilisateur avec sécurité et validations via Spring Security.

ANIMIX (PHP)

- Développement d'un site web permettant de consulter une liste d'animes japonais.
- Description détaillée accessible pour chaque anime sélectionné.
- Intégration d'une fonctionnalité de like et dislike pour chaque anime.

APPLICATION DE GESTION DE BANQUE (JAVAFX, SCENE BUILDER)

- Développement d'une application bureautique pour la gestion des comptes bancaires.
- Interface utilisateur conçue avec Scene Builder pour une navigation intuitive.
- Gestion des opérations bancaires courantes (création de comptes, dépôts, retraits, transferts).
- Stockage des données des clients et des transactions via une base de données relationnelle.

EXPÉRIENCES

MAI 2025

Artur.art

STAGIAIRE DÉVELOPPEUR WEB FRONT-END

- Développement backend WordPress (PHP) et refonte de pages web
- Intégration de composants via shortcodes
- Gestion de version avec Git

JUIN 2024 - AOÛT 2024

Circet

TECHNICIEN TÉLÉCOM

- Installation et configuration de routeur Cisco et Fortinet pour les professionnels.
- Visite technique en vue de travaux telecom (tirage de fibre optique).
- Tirage de câble optique de la baie client jusqu'à la première chambre publique.
- Audit de site telecom (Baie, local telecom).

OCTOBRE 2021 - DECEMBRE 2021

Circet

TECHNICIEN TÉLÉCOM

- Installation de FH pour l'armée française (Projet Thales).
- Démontage de FH.
- Visite technique en vue de travaux télécoms.
- Audit de site télécom (pylône).

JUILLET 2019 - OCTOBRE 2021

Axians

TECHNICIEN GSM ET MAINTENANCE FIBRE OPTIQUE FTTH, FTTO D1, D2 ET D3

- Installation de baie NOKIA et d'antennes 4G et 5G sur pylône.
- Installation et configuration de FH.
- Recherche de la panne sur le réseau fibre via mesure réflectométrique.
- Remise en conformité de la ligne du client

PROFIL

Je suis développeur web et mobile, diplômé du Cégep de Rosemont, avec de l'expérience en développement backend, notamment en PHP (WordPress), Java (Spring Boot) et ASP.NET. Actuellement en fin de formation, je suis à la recherche d'un poste me permettant de mettre mes compétences en pratique sur des projets concrets.

FORMATION

2025 - DEC Techniques de l'informatique - Profil Développement Web et Mobile (équivalent Licence professionnelle)
2019 - Formation Technicien Réseaux Mobiles 4G/5G
2019 - Formation Fibre optique FTTH, FTTO
2013 - Baccalauréat Professionnel Système Électronique Numérique -Profil Telecom et Réseaux

COMPÉTENCES

Langages : Java, PHP, C#, Kotlin, Python, JavaScript, HTML, CSS

Frameworks & technologies : Spring Boot, ASP.NET Core, Laravel, React, Angular, Razor, Bootstrap, JavaFX, Android SDK

Bases de données : MySQL, SQL Server, MariaDB

Outils : Git, Azure DevOps, Visual Studio, IntelliJ, Eclipse, Android Studio

Méthodologies : Agile, Architecture MVC, UML, Diagrammes entité-association (modélisation de bases de données), Conception orientée objet (POO), Rédaction de cahier des charges et spécifications fonctionnelles, Wireframes et maquettes fonctionnelles (Figma, Balsamiq, ou papier)

Cybersécurité : Analyse de vulnérabilités (OWASP, Nikto), Pentesting Web (DVWA, Burp Suite, Metasploit), Sécurisation des applications (XSS, CSRF), Chiffrement et hashage (RSA, SHA-256), Sécurité des API (JWT, validation d'entrée), Gestion des identités et accès (OAuth2), Surveillance réseau (Wireshark), Configuration pare-feu, Sécurisation des bases de données, Conformité RGPD

Autres : Configuration réseau (Cisco), Maintenance fibre optique, Habilitations électriques (H2V, B2V)

LANGUES

Français : Natif
Anglais : B1