Gbêtingan Jean-Paul TOGNON

Ingénieur Développeur Full Stack

Tél : (+229) 01 64 72 09 30 / 01 69 60 72 77

Mail : tognonjeanpaul@gmail.com

CONSULTANT TECHNIQUE — DÉVELOPPEMENT WEB & MODULES E-LEARNING INTERACTIFS

PROFIL & COMPÉTENCES CLÉS :

Développeur Full Stack d'expérience et chercheur en informatique/TALN. Spécialisé dans le développement d'applications web modernes, d'outils interactifs et de plateformes e-learning dédiées à l'éducation, l'histoire et la valorisation du patrimoine. Solide expertise en conception de modules pédagogiques interactifs (évaluations, quiz, gestion des médias, certification dynamique), architecture logicielle (Laravel, Vue/Nuxt, React, Python), et gestion autonome de projets à distance dans des délais courts.

FORMATIONS ACADÉMIQUES

2021 – 2023 : Master en Génie Logiciel et Intégration d'Applications
Institut Universitaire Technologique - Université de Parakou

2018 – 2021 : Licence en Informatique de Gestion
Institut Universitaire Technologique - Université de Parakou

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES & RECHERCHE

04/2021 – 06/2024 : Développeur Full Stack – APPLAUBUSINESS - Parakou

— Conception et développement de solutions web et de plateformes interactives complexes (Laravel, Nuxt.js, APIs REST).

— Architecture de bases de données, intégration de fonctionnalités d'apprentissage et gestion d'équipe en méthodologie agile.

09/2023 – ce jour : Enseignant en Informatique – Collège privé « LES BETHSALEELS » - Parakou

— Conception et animation de modules pédagogiques théoriques et pratiques en Installation et Maintenance Informatique (IMI).

06/2020 – 03/2021 : Stagiaire Développeur d'Applications – ODACESOFT - Parakou

— Développement d'applications de gestion web, maintenance applicative et intégration d'interfaces utilisateur interactives.

PROJETS & RÉALISATIONS MAJEURES (WEB & E-LEARNING)

ASIKI-SIKA – Plateforme E-Learning & Patrimoine Culturel/Historique (asiki-sika.com)

— *Conception complète et développement technique* d'une plateforme d'apprentissage en ligne dédiée aux cours interactifs et à l'histoire.

— Intégration de modules de cours interactifs, évaluations et quiz automatisés, espaces étudiants/enseignants et génération/vérification dynamique de certificats (QR code).

— Numérisation et valorisation de la mémoire et du patrimoine historique (modules dédiés aux rois, monuments et figures historiques).

CIFAC Bénin – Portail Institutionnel & Formation Artisanale (cifacbenin.org)

— Développement de la plateforme web institutionnelle du Centre International de Formation en Artisanat et Commerce.

— Structuration des programmes de formation, intégration d'interfaces interactives (carrousels, répertoires) et valorisation des partenariats.

ColiSender – Plateforme Collaborative de Transport International (colisender.com)

— Développement d'une application web dynamique de crowdsourcing pour la mise en relation sécurisée d'expéditeurs et de voyageurs.

SessiTrading – Plateforme E-Commerce & Commerce Électronique (sessitrading.com)

— Réalisation d'une boutique en ligne haut de gamme avec catalogue interactif, panier dynamique (Alpine.js/Tailwind), authentification et paiement.

COMPÉTENCES TECHNIQUES & E-LEARNING

— **Développement E-Learning & Web :** Modules interactifs, quiz, SCORM/APIs web, PHP/Laravel, JavaScript (Vue/Nuxt, React, Alpine.js), HTML5/CSS3 (Tailwind CSS), REST APIs.

— **Éducation aux Médias & Histoire :** Structuration du contenu pédagogique, sensibilisation à la désinformation, scénarisation interactive.

— **IA, Data & Audio :** Python, PyTorch, TensorFlow, Shell Scripting, LaTeX, traitement de la parole (Whisper, XLS-R, VITS).

— **Bases de Données & Outils :** MySQL, PostgreSQL, Git, VS Code, Admin Linux.

— **Aptitudes :** Autonomie, travail à distance, respect strict des délais, sensibilité à l'éducation aux médias et à l'histoire.

CERTIFICATIONS & DISTINCTIONS

— **2024 :** Prix de l'innovation technologique – Initiative « La ceinture et la route de la Soie »

— **2022 :** Certification ICDL (International Computer Driving Licence) – IUT-UP

— **2022 :** Certification Marketing Digital – Google Ateliers Numériques

— **2021 :** Certificate of English Language Proficiency – American Corner - UP

— **2021 :** Certificat Seeds for the Future – Huawei Technologies

LANGUES

Français : Courant (Langue de travail) | **Anglais :** Intermédiaire | **Fon :** Langue maternelle

Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements fournis ci-dessus.

Fait à Parakou, le 15 Août 2026



Gbêtingan Jean-Paul TOGNON