

# JONATHAN ALIX PIERRE DORT

Ingénieur en Informatique | Analyste Programmeur

📍 Impasse St Preux Peguy Ville #13, Port-au-Prince, Haïti  
☎ +509 3927 27 12 | ✉ [pierrealixjonathan@gmail.com](mailto:pierrealixjonathan@gmail.com)  
🔗 LinkedIn: [jonathan-alix-pierre-dort](#)

## PROFIL PROFESSIONNEL

Ingénieur en informatique polyvalent, spécialisé dans le développement d'applications web, la gestion de systèmes d'information et l'administration de bases de données. Fort d'une expérience significative au sein d'institutions publiques haïtiennes, notamment à l'IBESR, j'excelle dans la conception de solutions logicielles robustes, le développement d'outils métiers et l'optimisation des processus numériques.

Maîtrisant PHP, MySQL, Python, JavaScript et plusieurs frameworks modernes, je suis capable de conduire un projet complet de A à Z : analyse des besoins, architecture technique, développement, tests, déploiement et maintenance. Je possède également une solide expérience en formation d'utilisateurs, support technique et rédaction de documents professionnels.

Doté d'une grande capacité d'adaptation et d'un fort potentiel d'apprentissage, j'assimile rapidement les nouvelles technologies et méthodologies afin de fournir des solutions performantes, sécurisées et évolutives. Rigoureux, autonome et orienté résultats, je m'engage à offrir un travail de haute qualité répondant aux exigences opérationnelles et techniques.

## FORMATION ACADÉMIQUE

### LICENCE EN SCIENCES INFORMATIQUES

*Institut Universitaire de l'Ouest (IUO) | 2019 - 2023*

Port-au-Prince, Haïti • Diplôme obtenu le 19 mai 2023

### CERTIFICATIONS PROFESSIONNELLES

- Marketing Numérique - LinkedIn Learning (Août 2021)
- Introduction à l'Analyse de Données - Le Wagon (Avril 2023)
- Front End Fundamentals - Pirple (Avril 2020)
- Formation complete Javascript (Juin 2020)
- Découvrez l'univers de la cybersécurité (Novembre 2019)
- Initiation à l'intelligence artificielle (Janvier 2024)

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Informaticien – Unité Pluridisciplinaire (IBESR)

Institut du Bien-Être Social et de Recherches (IBESR) • Août 2023 - Septembre 2025

#### Mission au sein d'une institution gouvernementale dans le cadre du projet IBESR-FIPROSAH

##### Développement et Gestion de Systèmes :

- Gestion et administration complète du système SYNAPSE (Système National de Protection et de Sécurité de l'Enfance), plateforme pour la gestion des dossiers d'enfants, maisons d'accueil et procédures d'adoption
- Conception de fiches de documentation et formation des utilisateurs du système SYNAPSE
- Mise à jour des bases de données et collaboration avec d'autres opérateurs de saisie
- Collecte et traitement de données provenant des services adoption et protection de l'enfance

##### Transformation Numérique :

- Numérisation de plusieurs processus administratifs pour moderniser les opérations
- Création et maintenance d'une base de données institutionnelle centralisée
- Formation régulière des employés sur les outils numériques et la sécurité informatique

##### Documentation et Reporting :

- Rédaction de rapports hebdomadaires et mensuels
- Amélioration continue des outils numériques et optimisation des flux de travail

Environnement technique : *PHP, MySQL, Git, Documentation technique*

## COMMUNITY MANAGER | RESPONSABLE DU SUPPORT TECHNIQUE

PG ECOM (Protege Global Ecommerce, Inc.) • Mars 2022 - Août 2024

##### Gestion de Communautés en Ligne :

- Management des communautés sur WhatsApp, Facebook, Telegram avec équipe dédiée
- Développement de stratégies d'engagement et suivi de métriques clés
- Organisation d'événements et gestion de la fidélité client

### Support Technique et Formation :

- Formation interne sur outils numériques et sécurité informatique
- Analyse des incidents techniques et optimisation des processus

## **INSTRUCTEUR DE FORMATION EN FREELANCING**

### **LEAD ENTREPRENEUR • 2023 (Freelance)**

- Animation de sessions de formation en ligne sur le freelancing
  - Conception de modules de formation interactifs
  - Suivi personnalisé des participants à distance
- 

## **CONTRIBUTIONS ET REALISATIONS**

### **JL EXPRESS SHIPPING** | Développeur Principal

#### *Plateforme logistique de transit de colis USA-Haïti • 2024 - En cours*

- Développement complet d'une plateforme web en partenariat avec WELJ Express
- Interface client complète (7 pages) et interface administrateur
- Technologies : PHP (procédural), MySQL, HTML5, CSS3, JavaScript, Tailwind CSS
- Fonctionnalités : Gestion pré-alertes, suivi colis, achat assisté, gestion clients
- Sécurité : Protection CSRF, prévention injection SQL, gestion sécurisée sessions

### **SINAPSE** (Système National de Protection et de Sécurité de l'Enfance)

#### *Système de gestion institutionnel IBESR • 2023-2024*

- Participation à la mise en exploitation et formation de 15+ utilisateurs
- 5 modules : Dossiers enfants, Gestion crèches, Procédures adoption, Statistiques, Sécurité
- Support technique et accompagnement continu des utilisateurs

### **SYSTÈME AUTORISATIONS DE VOYAGE POUR MINEURS**

#### *Application de gestion gouvernementale IBESR • 2023*

- Système complet de gestion des dossiers d'autorisation de voyage
- Authentification basée sur les rôles avec différents niveaux d'accès
- Génération automatique de rapports conformes aux standards gouvernementaux
- Interface professionnelle avec validation rigoureuse des données

# COMPÉTENCES TECHNIQUES

## Langages de Programmation

- **PHP**
- **JavaScript**
- **HTML5/CSS3**
- **SQL**
- **Python**
- Java

## Frameworks & Bibliothèques

- Tailwind CSS • React (En apprentissage) • Next.js • TypeScript • Laravel (Notions)

## Bases de Données

- **MySQL** (Expert - Conception, optimisation, requêtes complexes)
- PostgreSQL • Architecture relationnelle • NoSQL (Notions)

## Outils de Développement

- Git/GitHub • Visual Studio Code • Outils ticketing (Asana)

## Sécurité

- Protection CSRF • Prévention injection SQL • Gestion sécurisée sessions • Bonnes pratiques cybersécurité

---

# COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- **Analyse & Conception** : Analyse besoins, conception architecture, modélisation BD, cahiers des charges
- **Développement** : Full-stack, standards de codage, tests unitaires, debugging, optimisation
- **Gestion de Projet** : Cycle complet développement, méthodologies agiles, déploiement, maintenance
- **Communication** : Formation utilisateurs, travail équipe, support technique, rédaction documentation

---

# LANGUES

- **Créole Haïtien** - Langue maternelle
- **Français** - Courant (Oral et écrit)
- **Anglais** - Intermédiaire (Lecture technique et communication professionnelle)

---

## **QUALITÉS PROFESSIONNELLES**

Rigueur et autonomie dans l'exécution des tâches

Capacité à résoudre des problèmes techniques de manière autonome

Esprit d'équipe et collaboration

Forte capacité d'apprentissage et d'adaptation aux nouvelles technologies

Sens de l'organisation et respect des délais