
Mathieu Baptiste

Lead développeur full-stack - Architecte logiciel

Baie-Mahault | Guadeloupe | 0690 00 00 00 | mathieu.baptiste@example.com | <https://mathieu-baptiste.dev>

Développeur full-stack senior avec 13 ans d'expérience dans la conception de services numériques robustes pour les entreprises et acteurs publics de Guadeloupe. J'interviens de l'architecture à la mise en production, avec une attention particulière portée à la résilience, à la sécurité et à la transmission aux équipes locales.

PREUVES CLÉS

- Pilotage technique d'une équipe de six développeurs
- Conception de services utilisables en connexion dégradée
- Migration d'applications sans interruption de service
- Mise en place de chaînes CI/CD, supervision et tests automatisés
- Formation et transfert de compétences auprès d'équipes locales

EXPÉRIENCES

Lead développeur / Architecte logiciel - Karukode Solutions - Baie-Mahault

2022-01 | 2026-07 | 4 ans et 7 mois

Pilotage technique d'une équipe de six personnes réalisant des plateformes métier pour des entreprises et collectivités de l'archipel.

ENVIRONNEMENT

TypeScript | React | NestJS | .NET 8 | PostgreSQL | Redis | Docker | Kubernetes | Azure DevOps

Portail unifié de démarches locales

18 mois | Architecture distribuée, accessibilité, sécurité, observabilité

Conception d'un portail résilient permettant aux usagers de déposer et suivre leurs demandes, y compris en connexion dégradée.

DÉMARCHE

- Ateliers avec les agents et usagers
- Cartographie des parcours et des données
- Architecture API-first et stratégie de reprise

RÉSULTATS ET PREUVES

- Mise en place d'un design system accessible
- Authentification renforcée et journalisation
- CI/CD, supervision et procédures de retour arrière
- Accompagnement de six développeurs

Plateforme de réservation pour professionnels du tourisme

10 mois | Paiement, synchronisation, performance web

Développement d'une plateforme mutualisée pour des prestataires répartis entre Grande-Terre, Basse-Terre et les îles du Sud.

DÉMARCHE

- Modélisation multi-établissements
- Choix d'une approche progressive web app
- Définition des indicateurs de disponibilité

RÉSULTATS ET PREUVES

- Paiement et facturation sécurisés
 - Mode hors-ligne pour les opérations essentielles
 - Tableaux de bord d'activité
 - Temps de chargement médian ramené sous deux secondes
-

Développeur full-stack senior - Archipel Digital - Les Abymes

2018-01 | 2021-12 | 4 ans

Conception et maintien d'applications de gestion pour la santé, le transport et le commerce local.

ENVIRONNEMENT

C# | .NET Core | Vue.js | SQL Server | RabbitMQ | Docker | GitLab CI

Gestion des interventions terrain

14 mois | Mobile offline-first, géolocalisation, synchronisation

Application web et mobile destinée aux équipes techniques intervenant sur l'ensemble de la Guadeloupe.

DÉMARCHE

- Analyse des contraintes terrain
- Prototype testé avec les techniciens
- Stratégie de synchronisation différée

RÉSULTATS ET PREUVES

- Application mobile installable
 - Réduction des doubles saisies
 - Déploiement progressif et formation des référents
 - Couverture de tests automatisés portée à 75 %
-

Ingénieur études et développement - Basse-Terre Services Numériques

2015-01 | 2017-12 | 3 ans

Modernisation d'outils de gestion utilisés par des PME, associations et structures parapubliques de Basse-Terre.

ENVIRONNEMENT

C# | ASP.NET MVC | JavaScript | SQL Server | IIS | Windows Server | Git

Extranet de suivi des aides et dossiers

12 mois | Workflow métier, gestion documentaire, sécurité

Refonte d'un outil vieillissant permettant aux équipes administratives de suivre les demandes, pièces justificatives et décisions.

DÉMARCHE

- Entretiens avec les gestionnaires
- Reprise et nettoyage du modèle de données
- Découpage progressif de la migration

RÉSULTATS ET PREUVES

- Migration sans interruption de service
- Historisation complète des changements
- Réduction du temps moyen de traitement
- Guide utilisateur et formation de douze agents

Tableau de bord d'activité territoriale

8 mois | ETL, reporting, qualité des données

Centralisation de données issues de plusieurs outils afin de produire des indicateurs fiables pour le pilotage local.

DÉMARCHE

- Inventaire des sources
- Définition partagée des indicateurs
- Conception des traitements d'import

RÉSULTATS ET PREUVES

- Automatisation des consolidations mensuelles
 - Contrôles de cohérence et alertes
 - Exports PDF et Excel
 - Documentation du dictionnaire de données
-

Développeur web - Caraïbe Web Studio - Pointe-à-Pitre

2013-01 | 2014-12 | 2 ans

Réalisation de sites vitrines, boutiques en ligne et premiers outils métier pour des entreprises et indépendants guadeloupéens.

ENVIRONNEMENT

PHP | JavaScript | HTML5 | CSS3 | WordPress | MySQL | Apache

Boutiques en ligne pour commerces de proximité

10 mois | E-commerce, paiement, référencement, support

Conception et livraison de plusieurs boutiques adaptées aux catalogues, modes de livraison et contraintes des commerçants locaux.

DÉMARCHE

- Recueil des besoins en rendez-vous client
- Arborescence et prototypes
- Paramétrage des catalogues et parcours de commande

RÉSULTATS ET PREUVES

- Intégration des paiements sécurisés
 - Optimisation mobile et référencement local
 - Formation à la gestion du catalogue
 - Mise en place d'un contrat de maintenance
-

COMPÉTENCES

- TypeScript, JavaScript, C#, Python, SQL, HTML/CSS
- Scrum, Kanban, DDD, Clean Architecture, TDD, revue de code
- PostgreSQL, SQL Server, Redis, Elasticsearch
- Node.js, .NET 8, Docker, Kubernetes, Nginx, Azure, Linux

DOMAINES D'INTERVENTION

- Architecture d'applications web et API
- Développement full-stack et mobile
- Modernisation de systèmes d'information
- Cloud, DevOps et cybersécurité
- Leadership technique et mentorat

FORMATION

Master Informatique - Systèmes d'information | Université des Antilles - campus de Fouillole | 2011-2013

Licence Informatique | Université des Antilles - campus de Fouillole | 2008-2011

LANGUES

Français: Langue maternelle | Créole guadeloupéen: Courant | Anglais: Professionnel - B2