Michael Sanchez

Développeur Full-Stack Senior & Gestionnaire de projet TI
+1 514 653-1423
mikasan82.pro@gmail.com · massivemedias.com/michaelsanchez

Code
TypeScript
React 19
Angular
Node.js
Next.js
Strapi v5
Vue.js
Python
PHP
JavaScript

Databases
PostgreSQL
Supabase
SQL Server
AWS RDS
MySQL
MongoDB

Infra
AWS
Azure
Cloudflare
Docker
GitHub CI
Nginx
IIS
Active Dir.

Design
Figma
WCAG 2.1
Tailwind
Adobe Suite
Affinity

IA & Projet
Claude
Gemini
Gestion TI
Stripe Live

Développeur Full-Stack Senior (React 19, Angular, TypeScript, Node.js, Strapi) et Gestionnaire de projet Web / TI. **15+ années d'expérience web** et 25 ans en TI couvrant architecture full-stack, UX/UI, accessibilité WCAG 2.1 AA, sécurité cloud et workflows IA avancés (**Claude, Gemini**). **100 % télétravail** (Canada / France / Espagne).

Expériences récentes

Ville de Montréal | Programmeur Analyste & Lead Projets Web - Décembre 2019 à Présent
Pilotage et développement d'applications web sécurisées et d'infrastructures cloud utilisées par 8 000+ employés municipaux.

- **Refonte gouvernementale complète de spvm.qc.ca** (architecture moderne, haute sécurité, conformité stricte d'accessibilité WCAG 2.1 AA)
- Développement d'applications web critiques (Angular, React, TypeScript, Strapi, Node.js) pour 8 000 employés (intranet, Emploi et carrières)
- **App « Relai » (spvm-relmedias.ca)** : gestion et diffusion d'alertes audio et communiqués = **réduction de 75 %** du temps de publication
- **App « Studio »** : portail unifié de demandes médias haute résolution = **1 000+ demandes/an**, accès réduit de 48 h à instantané
- Sécurisation des données via AWS (VPC, RDS), Cloudflare, certificats SSL et déploiements automatisés GitHub Actions

La Presse - Montréal | Développeur Web - Février 2014 à Décembre 2019
Intégration front-end et développement d'outils pour la plateforme journalistique à fort trafic lapresse.ca, incluant soutien niveau 2/3.

- Développement front-end sur **lapresse.ca** et conception d'outils éditoriaux internes avec Python, PHP, Twig et Git
- **App « Cartes interactives »** : système de gabarits Leaflet.js sur mesure = **temps de création réduit de 95 %** (de 2-3 jours à quelques minutes)
- Soutien technique critique niveau 2/3 pour un parc de 800 postes et appareils Apple des salles de rédaction

Massive Medias - Montréal | Fondateur, Services Numériques & Production Full-Stack - Juin 2011 à Présent
Direction technique, gestion de projet web et production sur mesure pour entreprises, institutions et artistes (massivemedias.com/services/web).

- Architecture et refonte 2026 de **massivemedias.com** : e-commerce trilingue (React 19, Vite 7, Tailwind 4, Strapi v5, PostgreSQL/Supabase, Stripe, Cloudflare Workers)
- Conception et livraison de sites clients clé en main (sylvainbrochu.ca, sonaa.ca, lechartrand.com, jprunier.com, boutiquemaude.com)
- Système interne d'inventaire, CRM et facturation PDF automatisée = **réduction de 50 %** du temps de gestion opérationnelle

Expériences antérieures

Nestlé - Paris | Administrateur système (2008 - 2009) Support 800 utilisateurs, gestion Active Directory, développement CRM (PHP/MySQL)

Poweo - Paris | Administrateur système (2007 - 2008) Debian, sauvegardes Backup Exec, développement CRM (PHP/MySQL)

Gaz de France - Paris | Technicien déploiement (2006 - 2007) Active Directory, GPO, ConfigMgr, migration de données

Air France - Paris | Administrateur d'exploitation (2006) Supervision de 12 serveurs workflow, sauvegardes et procédures d'exploitation

Albin Michel - Paris | Technicien support (2005 - 2006) Serveurs Linux, Nagios, Active Directory, développement CRM (PHP/MySQL)

BMW - Paris | Technicien support (2003 - 2005) Migration 150 postes, déploiement Windows, développement CRM (PHP/MySQL)

Stream - Paris | Technicien hotline (2001 - 2003) Support Microsoft/Canon/HP, gestion d'incidents Remedy

Projets personnels & Certifications

Ableton.school | Enseignement de la production musicale
Enseignement de la production musicale électronique avec Ableton Live : composition, arrangement, mixage et cours en studio.

VRSTL Records | Fondateur & Directeur
Direction artistique de label musical, accompagnement d'artistes et stratégie de diffusion numérique.

Maudite Machine | Producteur et compositeur de musique électronique
Composition électronique avec Ableton Live, gestion de présence numérique multi-plateformes et collaborations internationales.

Certifications :

- AWS Certified Solutions Architect - Associate (2021) · Microsoft Certified: Azure Fundamentals AZ-900 (2024)
- Meta Front-End Developer Certificate (2022) · Google UX Design Certificate (2023) · Certificats UQAM Web (2016) & NAD 3D (2015)

Langues & Mobilité : Français (natif), Espagnol (courant), Anglais (écrit pro) · **Triple citoyenneté : Canada, France, Espagne** · linkedin.com/in/michael-sanchez