Gabriel Martineau
Saint-Amable
Langues parlées :
Français fonctionnel et anglais fonctionnel

438-378-2006
gabriel.martineau.1@ens.etsmtl.ca
URL LinkedIn
URL Portfolio

FORMATION

Baccalauréat en génie logiciel **Depuis 2026**
École de technologie supérieure (ÉTS), Montréal

Diplôme d'études collégiales en techniques d'intégration multimédia **2026**
Cégep Édouard-Montpetit, Longueuil

CONNAISSANCES PARTICULIÈRES

- **Langages de programmation** : HTML, CSS, JavaScript, C#, PHP, React, Python, Java
- **Outils et environnements :** Docker, Figma, Unity3D, Git, Blender, TouchDesigner
- **Compétences techniques :** Développement web, intégration multimédia, conception d'interfaces, animations web (GSAP), utilisation de librairies en ligne, création de design UI/UX

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur web **2026**
Pixsenses, Longueuil (stage)

- Créer de A à Z un site web pour un client avec la collaboration de superviseurs en commençant par la conception de maquettes sur **Figma** jusqu'à l'intégration des maquettes en pages web **HTML/CSS** fonctionnels sur tous les écrans (**ordinateur, portable, tablette, mobile**).
- Contribuer à l'ajout de pages, à la correction de bugs et à la maintenance du site web de l'entreprise au niveau frontend avec **React** ainsi que backend avec **Docker** et **PostgreSQL**.

PROJETS D'ÉTUDES

Conception d'un portfolio en ligne **2026**
Lien du projet

- Concevoir et développer un site web personnel de A à Z avec **HTML/CSS/JS**.
- Créer un design attrayant et représentatif de ma personnalité tout en restant professionnel avec **Figma**.
- Intégrer une page **d'accueil, à propos, projets, contact** ainsi que chaque page **d'un projet** en **HTML/CSS** avec l'ajout de **composantes interactives en JavaScript** tel qu'un **menu accordéon, un carrousel, des animations**, etc.
- Intégrer des animations fluides en expérimentant la librairie **JavaScript GSAP**.
- Assurer le déploiement et l'hébergement du site web.

Développement d'un site web en 36 heures (webjam) **2025**
Lien du projet

- Concevoir et intégrer un **site web promotionnel complet** en **équipe de 5 personnes** dans le cadre d'un marathon de **36 heures**.
- Élaborer le design, la charte graphique, les maquettes d'interfaces et le prototype interactif sur **Figma**.
- Intégrer les interfaces en **HTML/CSS/JS** en intégrant des composantes interactives (**animations *scrolly*, carrousel 3D, accordéon, en-tête adaptatif mobile**).
- Rendre le site dynamique sous **WordPress et PHP** en créant une interface d'administration personnalisée pour la gestion de contenu.

PROJETS D'ÉTUDES (SUITE)

Jeu vidéo Tower Defense en réalité augmentée (AR) **2024**

Lien du projet

- Concevoir et développer un jeu vidéo de style ***Tower Defense*** **en réalité augmentée en équipe de 3 personnes** à l'aide d'**Unity** et du package **Meta XR** pour casque VR.
- Coder la logique de programmation pour le placement interactif des tourelles, la gestion des niveaux, le système de score (***ScriptableObjects***) et le gestionnaire de scènes.

RÉALISATIONS

Conception d'un site web pour un CPE **2026**

Lien du site web

Gagnant du concours de l'équipe ayant le meilleur site web pour un client étant un CPE

- Concevoir et développer un site web pour un CPE de A à Z avec **HTML/CSS/JS**.
- Créer un design qui diffère des autres CPE tout en restant professionnel avec **Figma**.
- Intégrer plusieurs pages en **HTML/CSS** notamment une page d'accueil, services, contact, inscription et plus encore avec l'ajout de **composantes interactives en JavaScript** tel qu'un **menu accordéon, un carrousel, des animations**, etc.

EXPÉRIENCE DE TRAVAIL

Commis fruits et légumes **2023-2026**

IGA Extra, Saint-Amable

- Conseiller les clients du magasin en leur offrant les meilleurs produits.
- Réapprovisionner et organiser les étagères, et contrôler la qualité des produits.
- Travailler efficacement en situation de stress lors des périodes de forte affluence.
- Collaborer avec l'équipe pour optimiser le flux de travail en séparant les tâches.