

Contact

Email

tom.vieillard.grelet@gmail.com

Formations

2022 - 2024

BTS SIO

Lycée Lamartine - Mâcon

- Option SLAM

2021 - 2022

BAC général - *Mention Bien*

Lycée René Cassin - Mâcon

- Spécialités Mathématiques et Numérique et Sciences Informatiques

Distinction

- Nommé "Prodige de la République" en 2021

Qualités

- Motivé
- Sérieux
- Autonome

Langues

- Anglais B2
- Espagnol B2

Centres d'intérêt

- Informatique
- Tir à l'arc
- Piano

Tom Vieillard--Grelet

Étudiant en fin BTS SIO (Services Informatiques aux Organisations), j'ai choisi l'option SLAM (Solutions Logicielles et Applications Métiers). J'ai pour ambition de devenir développeur full stack.

PortFolio : <https://vgtom4.github.io/>

Compétences informatiques

○ Bases de données

- Langage SQL
- Access, Mysql (Workbench), SqlServer
- Transact-Sql (procédures stockées et déclencheurs)
- NoSQL (MongoDB)

○ Programmation Événementielle

- Visual Studio .NET
- Langage C#
- Classes graphiques, Procédures & fonctions, Collections, Accès aux données

○ Programmation Orientée Objet

- Visual Studio .NET
- Langages C#, Visual Basic, Java
- Méthodologie de développement, test unitaires, XML (XPath avec .NET)
- UML Cas d'utilisation, diagramme de classes
- ORM EntityFramework, Prisma, Spring Boot

○ Développement de sites web

- HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, JQuery, Ajax
- Langage PHP, accès aux bases de données PDO
- Framework PHP Laravel (modèle MVC) avec ORM Eloquent
- Framework Angular
- Cybersécurité : RGPD, Injections SQL, Injections XSS, Failles CSRF, Hachage, Chiffrement

○ Développement mobile Android

- Android Studio
- Langage Java
- Webservice Php Json

○ Développement API

- Framework Spring Boot, TypeScript

○ CMS Web

- WordPress, Prestashop
- Création et hébergement de sites web (FTP)

○ Réseau

- Configuration IP (Windows/Linux)

Expérience professionnelle

○ Stage BTS SIO 2ème année - Mars/Avril 2024 (6 semaines)

PARTNER Informatique - Mâcon

- Développement full-stack : Web + API (Front : Angular + Back : SpringBoot)

○ Vacances scolaires (5 mois)

Super U - Laiz

- Agent d'entretien, hôte de caisse, préparateur de commande et mise en rayon.

○ Stage BTS SIO 1ère année - Mai/Juin 2023 (6 semaines)

Société SERA - Chasselay

- Service Windows pour nettoyer des bases de données. (C#)
- Refonte d'une interface pour la lecture des erreurs de l'application. (WinForm : VB)