



Maël CHALON

Ingénieur informatique en alternance



INFORMATIONS PERSONELLES

né le 27/12/2003

Adresse : 2066, route de Saint Genis, 01340 Saint Didier d'Aussiat, France

Tél : 07 83 90 11 19

Mail : mael.chalon@outlook.fr



FORMATION

2021-2024

BUT Informatique (parcours réalisation d'applications) IUT Lyon 1
Bourg-en-Bresse (Ain, France)

2020-2021

Baccalauréat général Section Européenne (Italien) MENTION BIEN, option Mathématique - Numérique et sciences informatiques
Lycée Jérôme Lalande
Bourg-en-Bresse (Ain, France)



EXPERIENCES

PROJETS INFORMATIQUES

Projets pré-professionnels significatifs en groupe

- **SAÉ : Suivie d'Apprentissage et Évaluation (Mobile Java et PHP)**
Création d'un site web pour l'IME Henri Lafay et d'une application mobile permettant de centraliser et visualiser les notes des élèves de l'institut. Gestion et suivi du projet avec le client
- **BillA.R. : Assistant de tir pour billard en réalité augmenté (Python)**
Création d'une application permettant de calculer la trajectoire des billes en fonction de la position de la queue, utilisation d'un réseau de neurones pour la détection des billes et de la queue sur le billard (modèle YOLO), calibration de la caméra et du projecteur
- **Pokefight : Application mobile de collection de pokémon (Kotlin et XML)**
Création d'une application permettant la collection, l'achat, l'échange de Pokémon et la réalisation de combats avec d'autres joueurs

2021 à
aujourd'hui

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Aide-cuisinier et plongeur
Restauration pour les collectivités, Laiz (Ain)

Stage en 2eme année de BUT informatique

Téréva - Martin Belaysoud, Bourg-en-Bresse (Ain)

- Réalisation de webservices
- Travail sur machine IBM-i
- Analyse/Tests/Maintenance du logiciel ERP interne

CDD d'Analyste-programmeur

Téréva - Martin Belaysoud, Bourg-en-Bresse (Ain)

Alternance en 3eme année de BUT informatique

Téréva - Martin Belaysoud, Bourg-en-Bresse (Ain)

- Réalisation de webservices
- Travail sur machine IBM-i
- Analyse/Tests/Maintenance du logiciel ERP interne

EXPERIENCE PERSONNELLE

Voyage en Italie (projet Transalp)

À Monticello Brianza, Lombardie (Italie)

- mobilité individuelle d'un mois au sein d'une famille
- suivi des cours en italien en immersion dans un lycée

Octobre -
Novembre
2029



LANGAGES

C++	★★★★☆
RPG	★★★★☆
SQL	★★★★☆
Kotlin	★★★★☆
Python	★★★★☆
Java	★★★★☆



LOGICIELS

Visual studio Code	★★★★☆
GIT	★★★★☆
Office 365	★★★★☆
Suite JetBrains	★★★★☆



SAVOIR-ETRE

- Travailleur
- Coopératif
- Adaptable
- Capable de remise en question



LANGUES

- Anglais
- Italien



CENTRES D'INTERET

- Tennis 12 ans de pratique en club
- Badminton dans le cadre universitaire
- Lecture de mangas et webtoons
- Jeux vidéo