



Thomas QUENTEL

ÉLÈVE INGÉNIEUR EN SYSTÈMES INTERACTIFS POUR
L'EMBARQUÉ, LA ROBOTIQUE ET LE VIRTUEL

COORDONNÉES

- +33 7 68 77 48 59
- thomas.quentel2@gmail.com
- perso.isima.fr/~thquentel
- github.com/ThomasQtl
- linkedin.com/in/thomas-quentel-012144235/
- 9 Boulevard Paul Pochet-Lagaye,
App. CO. 131
63000 CLERMONT-FERRAND
- Permis B

COMPÉTENCES

Langages de programmation

- Langage C
- C++
- C# (Unity)
- Java
- SQL
- Python
- HTML / CSS
- Processing
- Scheme

Informatique des systèmes embarqués

- Systèmes embarqués
- Robotique
- Cybernétique Automatique
- Traitement Numérique du Signal
- Transmission de Données Sécurisée

Autres

- Label CyberEdu de l'ANSSI
- IoT
- Git
- Labview
- MySQL

Softskills

- Communication
- Ponctualité
- Planification
- Rigueur
- Médiation
- Bienveillance
- Pédagogie
- Patience
- Esprit d'équipe
- Leadership
- Coopération

LANGUES

- Anglais (B2)
- Allemand (A2)

PROJETS

- 2022 - 23 (60h)** ISIMA - CLERMONT AUVERGNE INP
Récupération et traitement d'un signal sonore (C, C#, MySQL, Labview)
- Octobre 2022** ISIMA - CLERMONT AUVERGNE INP
Game Jam - Les AbyZZes (Unity)
- Juin 2022** ISIMA - CLERMONT AUVERGNE INP
Apprentissage par renforcement (Langage C)
- Mars 2022** ISIMA - CLERMONT AUVERGNE INP
Game Jam - À la carte (Unity)
- Octobre 2021** ISIMA - CLERMONT AUVERGNE INP
Game Jam - Lunaire (Godot)
- 2018 - 19** LYCÉE JEAN MONNET - STRASBOURG
Projet d'Informatique et Science du Numérique - Tetris TUQ (Processing)

FORMATIONS

- 2021-24 (3 ans)** ISIMA - CLERMONT AUVERGNE INP
Institut Supérieur d'Informatique, de Modélisation et de leurs Applications
- 2019-21 (2 ans)** LYCÉE COUFFIGNAL - STRASBOURG
Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles en Physique et Technologie

EXPÉRIENCES

- 2022- 23 (1 an)** JAM DES VOLCANS - CLERMONT-FERRAND
Organisateur d'une Global Game Jam - Jam Des Volcans 2023
- 2022 - 23 (1 an)** AEI ISIMA - CLERMONT-FERRAND
BDE & Clubs de l'ISIMA
- Responsable Communication du Bureau Des Etudiants et du club Gaming ReZZo
 - Responsable de la prévention et de l'accompagnement sur les Violences Sexuelles et Sexistes
 - Secrétaire du club de création de jeux vidéo Pixel
 - Participant au club de robotique IsiBot
- 2021 - 22 (1 an)** ISIMA - CLERMONT AUVERGNE INP
Handituteur
- 2018-19 (8 mois)** SL CONSTANTIA NEUDORF - STRASBOURG
Service Civique - Sport & Jeunesse
- Juillet 2019** CR FSCF - AUVERGNE-RHÔNE-ALPES - LA MOTTE-SERVOLEX
Animateur Fédéral 1 Gymnastique Bi-Qualifiant
- 2019** CR FSCF - GRAND EST - STRASBOURG
Brevet d'Aptitude aux Fonctions d'Animateur
- 2015 - 21 (6 ans)** SL CONSTANTIA NEUDORF - STRASBOURG
Entraîneur GAM & GAF | 2015 - 2021
- Entraîneur de Gymnastique Artistique Masculine & Féminine
 - Responsable des 6-9 ans compétition de 2016 à 2021