

Thomas Quentel

9 Bd Paul Pochet-Lagaye, 63000 CLERMONT-FERRAND (Frankreich)
Am 10.08.2001 in Straßburg (Frankreich) geboren
Französische Staatsbürgerschaft
PWK-Führerschein

+33 (0)7 68 77 48 59

thomas.quentel2@gmail.com

perso.isima.fr/~thquentel

github.com/ThomasQtl

linkedin.com/in/thomas-quentel-012144235



Ausbildung

2021-24 (3 Jahre)

ISIMA - Institut National Polytechnique ~ Clermont-Ferrand

Fachhochschule in Informatik und Modellierung (Institut Supérieur d'Informatique, de Modélisation et de leurs Applications)

- Ingenieurdiplom in Informatik
- Im ersten Jahr erworbene Kenntnisse: **C-Sprache**, **Network**, SQL, Entwurf digitaler Systeme, Graphentheorie, Automatisiert, Automatisch, Halbleiterphysik, Wahrscheinlichkeiten...
- Studiengang: Interaktive Systeme für eingebettete Systeme, Robotik und Virtualität
- CyberEdu-Label der ANSSI, französische staatliche Behörde für Cybersicherheit (Sensibilisierung für Cybersicherheit)
- Abschluss: Diplomingenieur September 2024

2019-21 (2 Jahre)

Lycée Couffignal ~ Straßburg

- 2 Jahre Grundstudium mit Auswahlprüfung für die Zulassung zu Ingenieurhochschulen in Physik, Technologie und Ingenieurwissenschaften
- *Classe Préparatoire aux Grandes Écoles en Physique , Technologie et Science de l'Ingénieur*

2019

Lycée Jean Monnet ~ Straßburg

- Wissenschaftliches Abitur mit Schwerpunkt auf Informatik und digitalen Wissenschaften. Auszeichnung mit "gut".

Projekte

2022-23

ISIMA - Institut National Polytechnique ~ Clermont-Ferrand

Fachhochschule in Informatik und Modellierung (Institut Supérieur d'Informatique, de Modélisation et de leurs Applications)

- Projekt im 2. Jahr. Wiedergewinnung und Verarbeitung eines Tonsignals (C, C#, MySQL, Labview)
- Projekt ansehen: perso.isima.fr/~thquentel/Anglais/projetZZ1/AccueilProjet.html

Oktober 2022

ISIMA - Institut National Polytechnique ~ Clermont-Ferrand

- Game Jam: Erstellung eines Videospiels an einem Wochenende
- Thema: "Die Abgründe" mit der Unity-Spiel-Engine
- Projekt ansehen: perso.isima.fr/~thquentel/Francais/GameJam/octobre2022.html

Juni 2022

ISIMA - Institut National Polytechnique ~ Clermont-Ferrand

- Projekt im 1. Jahr. Lernen durch Verstärkung mit der Programmiersprache C und der SDL2-Bibliothek
- Projekt ansehen: perso.isima.fr/~thquentel/Anglais/projetZZ1/AccueilProjet.html

März 2022

ISIMA - Institut National Polytechnique ~ Clermont-Ferrand

- Game Jam. Thema: "À la carte" (Auf die Karte) mit der Unity-Spiel-Engine
- Projekt ansehen: perso.isima.fr/~thquentel/Anglais/GameJam/mars2022.html

Oktober 2021

ISIMA - Institut National Polytechnique ~ Clermont-Ferrand

- Game Jam. Thema: "Lunar" mit der Godot-Spiel-Engine
- Projekt ansehen: perso.isima.fr/~thquentel/Anglais/GameJam/octobre2021.html

2018-19

Lycée Jean Monnet ~ Straßburg

- Schulprojekt für das Abitur. Tetris "TUQ" programmiert in Processing
- Projekt ansehen: perso.isima.fr/~thquentel/Anglais/TUQ/AccueilTUQ.html

Sprachen

- Französisch (Muttersprache), English (B2), Deutsch (A2)

Kenntnisse

Programmiersprachen

- **C-Sprache, C++, C# (Unity)**, Java, SQL, Python, HTML, CSS, Processing, Scheme

Informatik

- Robotik, **Eingebettete Systeme**, Automatische Kybernetik, Digitale Signalverarbeitung, Sichere Datenübertragung, Virtuelle Realität, Bildgebung Vision, IoT, **Git**, LabView

Softskills

- Kommunikation, Pünktlichkeit, Planung, Gründlichkeit, Mediation, Wohlwollen, Pädagogik, Geduld, Teamgeist, Führung, Kooperation

Ehrenamtliches Engagement und Hobbies

2022-23 (1 Jahr)

Jam Des Volcans ~ Clermont-Ferrand

- Global Game Jam: Erstellung eines Videospiels an einem Wochenende offen für viele Schulen und Einzelpersonen
- Organisator als Sekretär
- Übernahme der Assoziation im März 2023

2022-23 (1 Jahr)

Association des Élèves Ingénieur de l'ISIMA ~ Clermont-Ferrand

- Kommunikationsbeauftragte des Studenten-klubs und des Gaming-klubs (ReZZo)
- Verantwortlich für die Prävention und Begleitung zu sexueller und geschlechtsspezifischer Gewalt
- Sekretär des Videospielclubs (Pixel)
- Mitglied des Robotik-klub (IsiBot)

2021-22 (1 Jahr)

ISIMA - Institut National Polytechnique ~ Clermont-Ferrand

- *Handituteur*
- Schulische und soziale Betreuung eines behinderten Jugendlichen

2019

Protection Civile 67 ~ Straßburg

- Ausbildung als Ersthelfer (*PSC1: Prévention et Secours Civiques de niveau 1*)

2018-19 (8 Monate)

SL Constantia Neudorf ~ Straßburg

- Zivildienst (*Service Civique*)
- animateur in einem Freizeitzentrum mit sportlichem Schwerpunkt

Juli 2019

CR FSCF - Auvergne-Rhône-Alpes ~ La Motte-Servolex

- Regionales Komitee (Comité Régional de la Fédération Sportive et Culturelle de France de la région Auvergne-Rhône-Alpes)
- Ausbildung zum Gymnastik-trainer für Jugendliche (Jungen und Mädchen)
- AF1: Animateur Fédéral 1 Gymnastique Bi-Qualifiant

2019

CR FSCF - Grand Est ~ Straßburg

- Befähigungsnachweis für Betreuer (*BAFA: Brevet d'Aptitude aux Fonctions d'Animateur*)
- Ein allgemeines Seminar, um Grundkenntnisse für die Betreuungsaufgaben zu erwerben (8 Tage)
- Ein Praktikum in einem Freizeitzentrum (14 Tage)

2015-21 (6 Jahre)

SL Constantia Neudorf ~ Straßburg

- Gymnastik-Trainer (Männlich und Weiblich)
- Verantwortlich für Wettkämpfe für 6-9-Jährige von 2016 bis 2021

Hobbys

- Informatik, Elektronik, Wandern, Gymnastik und Videospiele

Clermont-Ferrand, den 28.09.2022