Thomas BOUVAIS

Développeur informatique

Contact



07 67 31 51 54



thomas.bouvais@edu.univ-fcomte.fr



21 rue sous les vignes 25 600 Sochaux

Compétences

Langages informatiques

- Java
- WinDev
- Python
- SQL
- HTML
- CSS
- Javascript
- C

Modélisation (MCD, MLD)

Bureautique (Word/Libre Office, Excel, etc)

Soft Skills

Curieux

Pensée logique/analytique

Calme et réfléchi

Empathique

Langues

Anglais

- 2021 C1+ Cambridge linguaskill
- 2018 A2 Cambridge english certificate

Allemand

Centres d'intérêt

- Piano (depuis 2017)
- Sport (tennis de table, badminton)

Formation

O 2022 - 2025

IUT Nord-Franche-Comté | Belfort

BUT (Bachelor Universitaire de Technologie) informatique

- Formation de 3 ans en développement d'applications informatiques, web et bases de données.
- 2020 2022

Université de Technologie de Belfort-Montbéliard

Tronc commun UTBM

- Cycle préparatoire intégré
- Formation scientifique, technique, communication et ouverture à la culture générale
- Premier contact avec le monde industriel
- O 2020

Lycée Georges Cuvier I Montbéliard

Baccalauréat S/SVT mention bien - Spécialité ISN

Anglais Section Européenne

Obtention d'un baccalauréat général scientifique avec la spécialité ICN (Informatique et Création Numérique) en première puis ISN (Informatique et Science du Numérique) en terminale

Projets

O Octobre 2023 - Février 2024

HTML | CSS | Javascript | MySQL | Vue.js | Node.js

Balonu - Site web

Création d'un site web lié à une base de données sur le thème des montgolfières.

O (Mars - Juin) 2023

Java | JavaFX

Quoridor - Jeu de stratégie

Développement d'un jeu de stratégie basé sur plusieurs frameworks imposés

Octobre 2022 - Février 2023

Java | Machine Learning

Stuckwin - Jeu de stratégie

- Élaboration d'un jeu de plateau de stratégie à deux joueurs avec interface graphique.
- Programmation de plusieurs Intelligences Artificielles (min-max, Monte-Carlo, réseau neuronal avec algorithme génétique).

Expériences professionnelles

O 2024 - 2025

Qualigest | Montbéliard

Stage + alternance

- Stage de 12 semaines suivit d'une année d'alternance en tant que développeur informatique
- Création et maintenance d'un ERP
- 🖒 (Janvier Février) 2021

Stellantis | Sochaux

Stage ouvrier

Stage ouvrier d'un mois en tant qu'opérateur ferrage sur une chaîne de production.

Thomas BOUVAIS

Software developer

Educational background

O 2022 - 2025

IUT Nord-Franche-Comté | Belfort

Computer science BUT

• 3-year course in software, web and database development.

2020 - 2022

Belfort-Montbéliard University of Technology

Core curriculum UTBM

- Integrated preparatory cycle
- Scientific and technical studies, communication and general culture
- · First experience of the industrial world

0 2020

High school Georges Cuvier I Montbéliard

High School diploma S/SVT good mention - ISN specialization English european section

Graduated with a general scientific High School diploma, specializing in ICN (Computer Science and Digital Creation) in 11th grade, then ISN (Computer and Digital Sciences) in 12th grade.

Projects

O October 2023 - February 2024

HTML | CSS | Javascript | MySQL | Vue.js | Node.js

Balonu - Website

Creation of a website linked to a database on the theme of hot-air balloons.

(March - June) 2023

Java | JavaFX

Quoridor - Strategy game

Development of a strategy game based on several imposed frameworks.

October 2022 - February 2023

Java | Machine Learning

Stuckwin - Strategy game

- Development of a two-player strategy board game with graphical interface.
- Programming of several Artificial Intelligences (min-max, Monte-Carlo, neural network neural network with genetic algorithm).

Professional experience

Q 2024 - 2025

Qualigest | Montbéliard

Internship + Work-study

- 12-week internship followed by a one-year work-study program as an IT developer
- Creation and maintenance of an ERP

(January - February) 2021

Stellantis | Sochaux

Manual internship

One-month work placement as a production line operator.

Contact



07 67 31 51 54



thomas.bouvais@edu.univ-fcomte.fr



21 rue sous les vignes 25 600 Sochaux

Skills

Programming languages

- Java
- WinDev
- Python
- SQL
- HTML
- CSS
- Javascript
- C

Modeling (MCD, MLD)

Office software (Word/Libre Office, Excel...)

Soft Skills

Curious

Logical/analytical thinking

Calm and thoughtful

Empathetic

Languages

English

- 2021 C1+ Cambridge linguaskill
- 2018 A2 Cambridge english certificate

German

Hobbies

- Piano (since 2017)
- Sport (table tennis, badminton)