

Ioannis Panaritis

+1 438-763-6898 | ioannis.panaritis03@gmail.com | [linkedin.com/in/ioannis-panaritis](https://www.linkedin.com/in/ioannis-panaritis) | github.com/ioannisp03

EDUCATION

Diploma of College Studies (DEC) – Computer Science Technology

Champlain College St-Lambert

September 2022 - May 2025

St-Lambert, QC

CERTIFICATIONS

AI Accelerator Program

September 2024 - December 2024

Dawson College AI Launch Lab, in partnership with Mitacs

Montreal, QC

- Developed Python and machine learning skills through interactive workshops and a team project
- Engaged with AI experts on ethics and advanced machine learning techniques

SKILLS

Programming Languages

Java | Python | C# | Kotlin | TypeScript | JavaScript | PHP

Tools & Technologies

Spring Boot | Docker | Git | SQL | MySQL | MongoDB | SSMS | Oracle DBMS
React.js | HTML5 | CSS | Bootstrap | Linux | Laravel | ASP.NET | Microsoft Suite
Jira | Pandas | Openpyxl | Matplotlib

Languages (Spoken and Written)

English | French | Greek

EXPERIENCE

Tutor/Teacher Assistant for Computer Science

September 2024 - Present

Champlain College St-Lambert

St-Lambert, QC

- Provided guidance to first and second year students on Python programming, focusing on automation scripts and data processing using Pandas, Openpyxl, and Matplotlib
- Assisted students in leveraging Python for Excel-based tasks, enhancing their problem-solving and automation skills

Bell Centre

October 2021 - Present

Waiter Luxury Suites

Montreal, QC

- Serving high-end clientele in luxury suites with professionalism and attention to detail
- Assisting backstage catering for VIPs and performers, ensuring preferences and teamwork

Data Analyst

April 2024 - September 2024

Telus International AI Data Solutions

Montreal, QC

- Assessed AI-generated responses for accuracy and relevance according to strict guidelines
- Evaluated diverse data inputs like Google Maps, audio, and images for accuracy
- Conducted research to resolve data inconsistencies, improving report precision

NOTABLE PROJECTS

Dar El Salam Travel System

October 2024 - February 2025

Full Stack Developer

- Collaborating in a Scrum team of 5 to redesign the online booking system for a leading tourism agency
- Integrating a user-friendly booking engine, improving mobile accessibility, and implementing real-time resource management features
- **Tech Stack:** Java, Docker, React.js, TypeScript, Google OAuth2, MongoDB, Gradle, REST APIs, Git, Jira, Stripe API

Brain MRI Tumor Detector

November 2024 - December 2024

AI Developer

- Developed in a team of 5 an AI application to detect and classify brain tumors from MRI images
- Achieved over 95% accuracy with a VGG16-based model, using data preprocessing and a Streamlit interface
- **Tech Stack:** Python, Keras, VGG16, NumPy, Scikit-learn, Streamlit

Champlain Pet Clinic

August 2024 - October 2024

Full Stack Developer

- Enhanced a microservices system in a six-member Scrum team over six weeks, building on four years of student development
- Improved and enhanced the Visits Service, optimizing appointment scheduling and management
- **Tech Stack:** Java, Reactive Java, Spring Boot, React.js, TypeScript, CSS, HTML, MongoDB, Docker, JUnit, Mockito, Gradle, REST APIs, Git, Jira

Furniture Store

January 2024 - May 2024

Back-end Developer

- Developed a microservices system for inventory, customer, and purchase management
- Created a CRUD-enabled system for adding furniture, processing purchases, and managing deliveries
- **Tech Stack:** Java, Spring Boot, Docker, JUnit, Gradle, REST APIs, SQL

Ioannis Panaritis

+1 438-763-6898 | ioannis.panaritis03@gmail.com | linkedin.com/in/ioannis-panaritis | github.com/ioannisp03

ÉDUCATION

Diplôme d'études collégiales (DEC) – Technologie de l'informatique

Champlain College St-Lambert

Septembre 2022 - Mai 2025

St-Lambert, QC

CERTIFICATIONS

Programme accélérateur en IA

Septembre 2024 - Décembre 2024

Dawson College AI Launch Lab, en partenariat avec Mitacs

Montréal, QC

- Développement des compétences en Python et en apprentissage automatique à travers des ateliers interactifs et un projet en équipe
- Interaction avec des experts en IA sur l'éthique et les techniques avancées d'apprentissage automatique

COMPÉTENCES

Langages de programmation

Java | Python | C# | Kotlin | TypeScript | JavaScript | PHP

Outils et technologies

Spring Boot | Docker | Git | SQL | MySQL | MongoDB | SSMS | Oracle DBMS
React.js | HTML5 | CSS | Bootstrap | Linux | Laravel | ASP.NET | Microsoft Suite
Jira | Confluence | Pandas | Openpyxl | Matplotlib

Langues (parlées et écrites)

Anglais | Français | Grec

EXPÉRIENCE

Tuteur/Assistant d'enseignement en informatique

Septembre 2024 - Présent

Champlain College St-Lambert

St-Lambert, QC

- Fourniture de conseils aux étudiants de première et deuxième année sur la programmation en Python, en mettant l'accent sur les scripts d'automatisation et le traitement des données avec Pandas, Openpyxl et Matplotlib
- Assistance aux étudiants pour exploiter Python dans des tâches basées sur Excel, améliorant ainsi leurs compétences en résolution de problèmes et en automatisation

Centre Bell

Octobre 2021 - Présent

Serveur en suites de luxe

Montréal, QC

- Service à une clientèle dans des suites de luxe avec du professionnalisme et attention aux détails
- Serveur pour les VIP et artistes, en garantissant la satisfaction des préférences et une bonne coordination

Analyste de données

Avril 2024 - Septembre 2024

Telus International AI Data Solutions

Montréal, QC

- Évaluation des réponses générées par l'IA pour leur précision et leur pertinence selon des directives strictes
- Analyse de diverses entrées de données comme Google Maps, audio et images pour assurer leur exactitude
- Recherche et correction des incohérences des données, améliorant ainsi la précision des rapports

PROJETS NOTABLES

Dar El Salam Travel System

Octobre 2024 - Février 2025

Développeur Full Stack

- Collaboration en équipe Scrum de 5 personnes pour moderniser le système de réservation en ligne d'une agence de tourisme renommée
- Intégration d'un moteur de réservation convivial, amélioration de l'accessibilité mobile et implémentation de fonctionnalités de gestion des ressources en temps réel
- **Technologies utilisées:** Java, Docker, React.js, TypeScript, Google OAuth2, MongoDB, Gradle, REST APIs, Git, Jira, Stripe API

Détecteur de tumeurs cérébrales par IRM

Novembre 2024 - Décembre 2024

Développeur en IA

- Développement en équipe de 5 d'une application d'IA permettant la détection et la classification des tumeurs cérébrales à partir d'images IRM
- Obtention d'une précision supérieure à 95% avec un modèle basé sur VGG16, grâce au prétraitement des données et à une interface Streamlit
- **Technologies utilisées:** Python, Keras, VGG16, NumPy, Scikit-learn, Streamlit

Champlain Pet Clinic

Août 2024 - Octobre 2024

Développeur Full Stack

- Amélioration d'un système de microservices en équipe Scrum de six membres sur six semaines
- Optimisation du service des visites pour une meilleure gestion des rendez-vous
- **Technologies utilisées:** Java, Spring Boot, React.js, TypeScript, MongoDB, Docker, Jira