# **Alexandre Cholat**

Étudiant en Mathématiques Informatique et Sciences Cognitives, je suis à la recherche d'un stage d'informatique pour le mois de mai.

35 Av. Jeanne d'Arc 38100 Grenoble +(33) 7 82 69 68 32 alexandrecholat5@gmail.com

#### **FORMATION**

## Université Grenoble Alpes, Grenoble — MIASHS

Septembre 2023 À AUJOURD'HUI

Mathématiques et informatique appliquées aux sciences cognitives. Programme multidisciplinaire englobant l'IA, les neurosciences, l'ergonomie, la linguistique, et la conception de systèmes d'information. J'apprends des langages de programmation orientée objet et fonctionnelle, ainsi que l'algorithmique, l'analyse des données, et l'analyse prédictive. Actuellement en première année de formation.

## **Université Grenoble Alpes**, Grenoble — Sciences pour l'Ingénieur

Septembre 2022 À Mai 2023

Une année d'études de génie mécanique, mathématique, informatique, chimie, mécanique, electronique, et Conception Assistée par Ordinateur. Programmation orientée objet.

## Université de Minnesota, Minneapolis, Etats Unis

Septembre 2020 À Mai 2022

Formation universitaire en statistiques, biologie, et anglais, en parallèle du lycée.

## Lycée Washburn, Minneapolis, Etats Unis

Septembre 2018 À Mai 2022

#### **EXPÉRIENCE**

### **Gentleman Moving LLC,** Fondateur

Juin 2022 À AUJOURD'HUI

- Création et développement d'une micro-entreprise de déménagement, me permettant d'acquérir des compétences en montage de projet, gestion d'équipe et leadership.
- Acquisition de compétences transversales telles que le service client, le marketing, le management, la communication et la logistique pour assurer le succès opérationnel de l'entreprise.

#### **COMPÉTENCES**

- Langages de programmation: Java, Lisp, Python, R
- Pilote de drone commercial, certification 107 sUAV
- Pilotage et navigation de voiliers et bateaux à moteur (7000 nm)
- Permis de conduire, quatre ans d'expérience de conduite de camions de 11 tonnes
- Formation en premiers soins et prévention des traumatismes cérébraux, certifications Croix-Rouge

#### **BÉNÉVOLAT**

Chef aux Scouts et Guides de France- Apprendre aux jeunes à vivre ensemble et à être de bons citoyens.

Membre de l'association Jardin sans Frontieres - Jardinage solidaire avec et pour des personnes migrantes, afin de faciliter leur intégration dans la société.

#### **LANGUES**

- Français : Langue maternelle

- Anglais: Bilingue

- Espagnol: Courant

## Constellation Yacht Charters, Capitaine

Juin 2023

- Gestion d'un voilier de charter au Panama, comprenant la planification des itinéraires, la navigation, la gestion du budget, la cuisine et l'animation pour les clients.
- Encadrement des sports nautiques pour les clients, en mettant l'accent sur la sécurité et la sensibilisation à la protection des récifs.
- Coordination des activités quotidiennes et des excursions en mer.

## Minneapolis Sailing Center, Moniteur de voile

Mai 2021- Août 2022

- Encadrement de cours de voile pour débutants et confirmés, enfants et adultes.
- Responsabilité de la sécurité des participants et coordination des activités de formation.

## YMCA Camp Du Nord, Animateur

Juin 2021- Juillet 2021

- -Encadrement et animation des activités de plein air pour des jeunes âgés de quatre à seize ans.
- -Organisation d'activités éducatives et récréatives visant à sensibiliser les jeunes à l'environnement.

## IntelliVisit, Stagiaire

Mai 2021- Juillet 2021

-Mappage de données médicales pour catégoriser des symptômes en valeurs numériques visant au développement d'un logiciel médical d'intelligence artificielle destiné aux médecins urgentistes.