Damien de Ryck

♦ Lausanne, Suisse / Albi, France

Formation

École polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL)

Sept 2023 – Aujourd'hui

 $Bachelor\ of\ Science\ -\ Informatique$

o Note au premier semestre : 5.33/6.00

Lycée Bellevue, Albi

Sept 2020 - Juil 2023

Baccalauréat général - Mathématiques, Physique-Chimie

o Mention Très Bien

Projets

ReCHor Fév 2025 – Mai 2025

o Projet semestriel réalisé dans le cadre du cours de pratique de la programmation orientée objet, consistant à développer une application Java similaire à celle des *CFF*, permettant de rechercher des itinéraires en transports en commun.

HashAudit Mars 2025

- o Projet développé en 24 heures lors du hackathon *Hedera* x *EPFL Blockchain Student Association*. Il repose sur les identités décentralisées (DID) pour permettre aux entreprises de partager de manière transparente leur santé financière, tout en préservant la confidentialité de leurs données.
- o Outils utilisés : JavaScript, Hedera Hashgraph DID, React, Figma

ICMon Nov 2023 - Déc 2023

• Projet réalisé dans le cadre du cours d'introduction à la programmation (Java), consistant à développer un jeu de grille inspiré des premiers opus de la licence *Pokémon*.

Bénévolat

Coaching EPFL

Sept 2024 - Aujourd'hui

o Organisation d'événements pour aider à l'intégration des étudiants en première année.

Festival Balélec Mai 2025

o Participation à l'organisation du festival.

Éclaireuses Éclaireurs de France (EEDF)

Sept 2022 - Août 2023

- o Organisation et animation d'un week-end par mois et d'un camp d'été.
- o Transmission pédagogique des valeurs et méthodes scoutes.

Compétences

Langues: Français, Anglais

Langages de programmation: Python, Java, JavaScript, Swift

Centres d'intérêt

Cinéma, Randonnée, Sports de montagne, Cuisine, Actualité scientifique et technologique