

# Dion Osmani

## ÉDUCATION

### HES-SO, Haute École d'Ingénierie

Sion, VS

*BSc Informatique et Systèmes de communication, ingénierie des données*

*Août 2022 – Sep. 2025*

### École Professionnelle Technique et des Métiers

Sion, VS

*CFC Informaticien, systèmes et réseaux*

*Août. 2018 – Juin 2022*

*Maturité technique*

”

## EXPÉRIENCE

### HES-SO, Infrastructure Competency Center

Août 2021 – Juin 2022

*Stagiaire*

*Sion/Sierre, VS*

- Designé et développé une dénomination et catégorisation automatique des machines virtuelles d'un environnement vSphere.
- Développé une application web progressive pour faciliter la création de machines virtuelles par le corps métier et ainsi réduire la charge de travail des administrateurs système.

## ACTIVITÉS ANNEXES

### Promotion des métiers

Août 2022 –

*Animateurs*

*VS*

- Présenté les opportunités de formation permettant d'accéder au niveau universitaire, en expliquant les parcours possibles aux jeunes.
- Sensibilisé les élèves à l'intelligence artificielle, en exposant l'état actuel du domaine et ses applications concrètes.
- Assuré la promotion de la filière auprès d'un public jeune, en animant des stands et en échangeant sur les métiers du secteur.

### Communication HES-SO Valais/Wallis

Août 2024 – Sep. 2025

*Ambassadeur*

*VS*

- Créé du contenu visuel et vidéo pour Instagram et TikTok, en lien avec la vie étudiante et les activités sur le campus universitaire.

## PROJETS

### Adaptive Mesh Refinement

[github.com/dij0s/AMR](https://github.com/dij0s/AMR)

*Académique*

- Description du projet
- Rôle du projet

### Autopilot Driver Genetic Algorithm

2023 – 2024

*Académique*

- Description du projet
- Rôle du projet

+41 78 742 1190 | [dion.08osmani@gmail.com](mailto:dion.08osmani@gmail.com) | [linkedin.com/in/dion-osmani](https://linkedin.com/in/dion-osmani) | [github.com](https://github.com)