



La Haute école pédagogique du Valais est une institution bilingue du degré tertiaire chargée de la formation professionnelle des enseignant-e-s de tous les degrés de la scolarité obligatoire et postobligatoire. En lien avec sa mission de formation, la HEP-VS mène des activités de R&D ainsi que des prestations de services au bénéfice des milieux scolaires et éducatifs.

Nous mettons au concours un poste de

## Data Architecte (100%)

### Description du poste

Le·la titulaire du poste aura pour mission de concevoir, structurer et superviser l'architecture des données institutionnelles afin d'assurer leur accessibilité, leur intégrité et leur sécurité. Il·elle jouera un rôle clé dans l'élaboration des stratégies de gouvernance des données et accompagnera les équipes dans la mise en œuvre des solutions adaptées aux besoins de la HEP en Valais.

### Votre profil

- Formation supérieure (ES, HES ou EPF) en informatique, ingénierie des données ou domaine jugé équivalent.
- Expérience significative (min. 7 ans) en architecture de données, idéalement dans un environnement universitaire ou dans un environnement organisationnel complexe.
- Maîtrise des technologies et concepts liés à la gestion de données et à leur intégration : bases de données SQL et NoSQL, ETL/ELT, DWH, Data Lake, Big Data.
- Bonne connaissance des normes et réglementations sur la protection des données (nLPD, RGPD, etc.).
- Capacité à travailler en mode projet et à interagir avec des interlocuteurs variés (PMO, service académique, enseignants/chercheurs, GRH, finances/comptabilité, etc.).
- Rigueur, esprit d'analyse, pédagogie et aptitude à la conduite du changement.

### Votre mission

- Concevoir et mettre en œuvre une architecture de données robuste, évolutive et sécurisée en lien avec les objectifs stratégiques de la HEP-VS.
- Définir et documenter les modèles de données, les référentiels et les standards à appliquer.
- Collaborer avec les différentes directions et services pour identifier et structurer les besoins en gestion de données.
- Assurer la cohérence, la qualité et la sécurité des données au sein du SI.
- Accompagner les projets de transformation numérique et d'interopérabilité des systèmes.
- Mettre en place des solutions de stockage, d'intégration et d'exploitation des données adaptées (DWH, Data Lake, ETL/ELT, etc.).
- Contribuer à la mise en place et à l'animation de la gouvernance des données au sein de l'établissement.
- Assurer une veille technologique et réglementaire sur les évolutions en matière de gestion et protection des données.

### Lieu de travail

St-Maurice ou Brigue

### Entrée en fonction

1er juin 2025 ou à convenir

Nous vous prions d'adresser votre dossier de candidature complet (lettre de motivation, curriculum vitae et justificatifs) par courrier à la Haute école pédagogique du Valais, Ressources humaines, MAC Data Architecte, avenue du Simplon 13, 1890 St-Maurice, ou par courriel à [rh@hepvs.ch](mailto:rh@hepvs.ch), jusqu'au **31 mars 2025**.

Seules les postulations enregistrées dans les délais seront prises en compte.