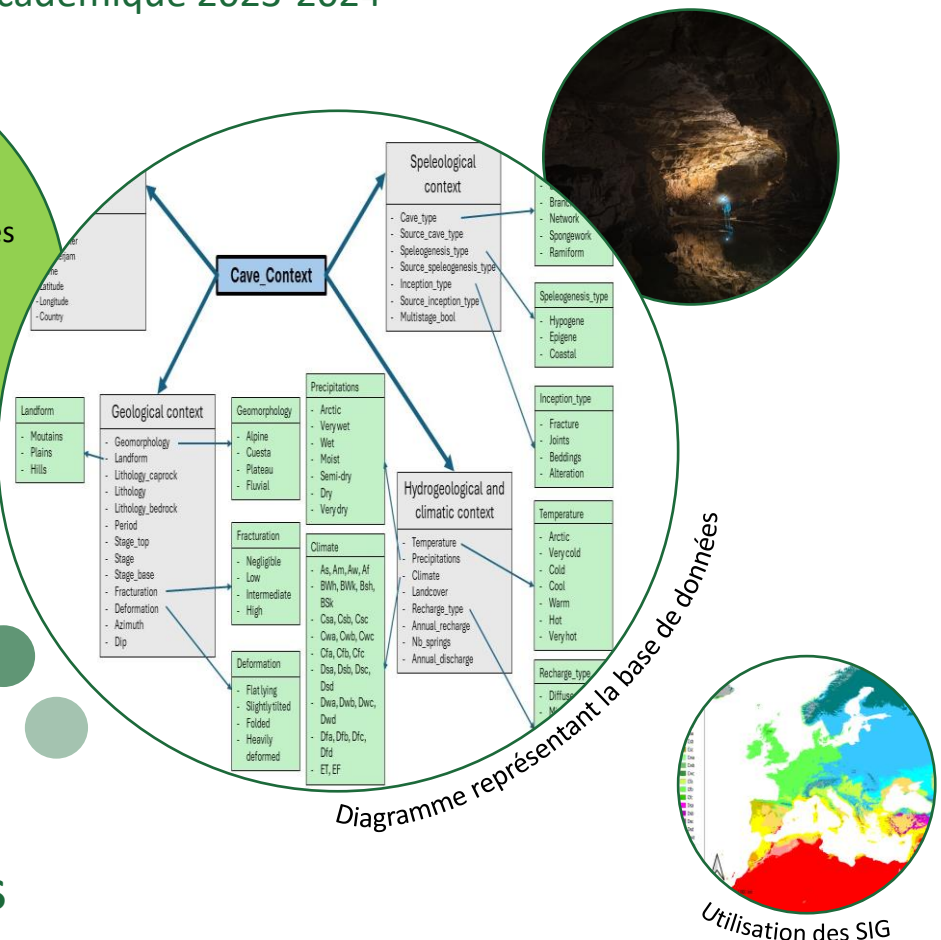


## Création d'une base de métadonnées pour les réseaux karstiques

Par Ilan D'Andria, année académique 2023-2024

Ce projet contribue à l'analyse des réseaux karstiques en intégrant diverses données environnementales, pour mieux saisir les interactions complexes au sein de ces systèmes naturels.



## OBJECTIFS ET RÉSULTATS

Ce travail s'inscrit dans le projet ERC-Karst et vise à développer une base de métadonnées pour l'étude des réseaux karstiques. Cette base centralise des données géologiques, hydrologiques, et climatiques pour 20 réseaux karstiques, facilitant leur analyse comparative.

Le principal résultat de ce travail est la mise en place d'une structure de données standardisée. Elle offre un outil précieux pour l'analyse des processus de karstification. Le développement de cette base constitue un point de départ essentiel pour des analyses futures plus approfondies et une meilleure compréhension des phénomènes liés aux réseaux karstiques.

**Auteur :** Ilan D'Andria

**Responsables :** Philippe Renard et Celia Trunz, CHYN, Unine