



# Cycle de conférences BrownBag

IGD - Collectif Sciences de l'Information Géographique - Automne 2023

Les BrownBags sont l'occasion de venir découvrir ou approfondir un sujet de recherche ou une méthode de manière informelle. Les conférences ont lieu en deux parties, avec 30 mins de présentation suivies de 15 mins d'échanges. Il est possible de prendre et manger son repas dans la salle.

Me 01.11.23

12h30 - 13h15  
GEO-3799

Jessica Mottard

Doctorante  
HES-SO - UNIGE

**Resilient tourism : Modéliser et simuler la résilience touristique valaisanne.** *Conférence donnée en français*

Etat des lieux du sous-projet de modélisation et simulation de « Resilient Tourism » réalisé dans le cadre de ma thèse. Présentation des concepts retenus et des premières mises en application.

Me 29.11.23

12h30 - 13h15  
GEO-3799

Duc Quang Nguyen

Data Journalist  
Le Temps

**Journalisme visuel et comment communiquer efficacement avec la visualisation de données.** *Conférence donnée en anglais*

De l'actu à l'investigation, je vais montrer comment j'utilise les données comme base pour des articles de presse. Entre tableaux de bord en temps réel, visualisations de données exploratoires et graphiques interactifs, la visualisation de données joue un rôle essentiel dans la création de contenus média marquants. Quels encodages graphiques choisir ? La visualisation de données doit-elle viser la clarté ou la simplicité ? Nous explorerons les aspects à considérer et à peser lors de la création de visualisation de données. Je discuterai également des "best practises" pour concevoir du contenu visuel accrocheur et informatif

image: foficon.com

## BrownBag cycle of conferences

IGD - Geographical Information Sciences working group - Autumn 2023



BrownBags are an opportunity to discover or deepen a research topic or method in an informal way. The conferences are held in two parts, with 30 minutes of presentation followed by 15 mins of discussion. It is possible to take and eat your lunch during the presentation.

Wed 01.11.23

12h30 - 13h15  
GEO-3799

Jessica Mottard

PhD Student  
HES-SO - UNIGE

**Resilient tourism: Modeling and simulating tourism resilience in Valais.** *Conference given in French*

Overview of the "Resilient Tourism" modeling and simulation sub-project carried out as part of my thesis. Presentation of the selected concepts and first implementations.

Wed 29.11.23 Duc Quang Nguyen

12h30 - 13h15  
GEO-3799

Data Journalist  
Le Temps

**Visual journalism and how to effectively communicate with data visualisation.** *Conference given in English*

From breaking news to investigative reporting, I'll show how I use data to create media articles. Through live dashboards, exploratory data visualisation and interactive graphics, data visualisation plays a pivotal role in shaping compelling media articles. What graphical encodings to choose? Should data visualisation aim for clarity or simplicity? We will explore the dimensions to weigh when crafting or reviewing a data visualisation. Along the way, I'll delve into the best practices for creating engaging and informative visual content.