

# Thierry BASSET

## Géologue - Volcanologue

Voyages, excursions, conférences, cours grand public

### DES MONTAGNES SENS DESSUS DESSOUS

#### Présentation

Saviez-vous que le Sex Rouge, le massif des Diablerets, l'Argentine, le Grand Muveran et les Dents de Morcle sont des montagnes qui ont été déplacées sur plusieurs kilomètres de distance? Saviez-vous que certaines de ces montagnes sont même sens dessus dessous, c'est-à-dire à l'envers? Au cours de cette excursion qui vous emmènera des intenses plissements du Grand Muveran aux spectaculaires dépôts de gypse du col de la Croix, vous découvrirez la surprenante histoire géologique de cette région. Vous passerez également par Taveyanne, un charmant petit village où des roches étranges constituent un des plus grands mystères, encore non résolus, de l'histoire géologique des Alpes.

- Dates** :
- Durée** : 1 journée, de 9h00 à 17h00.
- Guide** : Thierry Basset, géologue.
- Nombre de participants** : petit groupe de 6 à 12 personnes.
- Lieu de rendez-vous** : La Barboleusaz au-dessus de Gryon (covoiturage fortement encouragé).
- Programme** : trajet en voiture jusqu'au Pont de Nant au pied du Grand Muveran, promenade pour observer des plissements spectaculaires, continuation par Solalex au pied du miroir d'Argentine, pique-nique à midi, montée en voiture par Les Chaux, panorama sur l'Argentine et le Grand Muveran, continuation par Taveyanne et par le col de la Croix, promenade sur les étonnantes morphologies sculptées dans le gypse, splendide panorama sur le massif des Diablerets, retour en voiture à la Barboleusaz.
- Déplacements et marche** : journée en covoiturage avec véhicules des participants agrémentée de petites promenades sur terrain facile.
- Météorologie** : en cas de très mauvaises prévisions météorologiques la veille au soir, l'excursion peut être annulée ou reportée.
- Prix par personne** :
- Le prix comprend** : l'organisation de l'excursion, l'accompagnement et les explications d'un géologue sur le terrain, un dossier sur la géologie de la région.
- Le prix ne comprend pas** : les transports, le pique-nique, les boissons, les assurances.
- Connaissances** : cette excursion est destinée au grand public et ne nécessite aucune connaissance particulière, bienvenue à tous!