

## SPLENDEURS GEOLOGIQUES DU LAC DE SALANFE

### Présentation

La région du lac de Salanfe, bordée par la Tour Sallière et les Dents du Midi, est d'une très grande richesse géologique. Dans ce spectaculaire cirque glaciaire on peut observer en une journée de randonnée des roches vieilles de plus de 450 millions d'années, une mine d'or et d'arsenic exploitée jusqu'en 1928, des traces de dinosaures imprimées dans une ancienne plage tropicale, des cours d'eau à méandres, des formes d'érosion spectaculaires, un glacier suspendu, des glaciers rocheux et des vestiges du Petit-Age glaciaire, dernière période de refroidissement du climat terrestre.

- Durée** : une journée, de 9h15 à 18h00.
- Guide** : Thierry Basset, géologue.
- Lieu de rendez-vous** : Van-d'en-Haut (covoiturage fortement encouragé).
- Programme** : à pied depuis Van-d'en-Haut (1400 m) jusqu'au barrage de Salanfe ; montée jusqu'à l'ancienne mine d'or et d'arsenic (2200 m) ; continuation par le lac des Ottans et le delta de Salanfe (1980 m) au pied de la Tour Sallière ; pique-nique à midi ; retour par la rive gauche du lac, l'auberge de Salanfe et fin de l'excursion à Van-d'en-Haut.
- Déplacements et marche** : à pied sur sentiers de montagne parfois escarpés, environ 800 m de dénivelé en montée et autant en descente, environ 7 à 8 heures de marche, un bon entraînement est donc requis.
- Période** : de juin à septembre.
- Connaissances** : cette excursion est destinée au grand public et ne nécessite aucune connaissance particulière, bienvenue à tous !