

- Faculté des sciences
- [www.unine.ch/sciences](http://www.unine.ch/sciences)

### Hydrochimie et géochimie (3GH1085)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
<b>Bachelor en systèmes naturels</b>	<b>Cours: 2</b>	Voir ci-dessous	3

ph=période hebdomadaire, pg=période globale, j=jour, dj=demi-jour, h=heure, min=minute

#### Période d'enseignement:

- Semestre Printemps

#### Equipe enseignante

Hunkeler Daniel

#### Contenu

Partie Hydrogéochimie inorganique

- Composés inorganiques
- Comportement dans les systèmes naturels – Processus principaux
- Applications

Partie Hydrogéochimie organique

- Typologie et production des composés organiques naturels
- Préservation des composés organiques
- Comportement et fonction des composés organiques naturels
- Composés organiques anthropogénique et leur comportement (Pesticides, Hydrocarbures, Solvants industriels)

#### Forme de l'évaluation

Examen écrit de 1 heure

#### Documentation

Présentation PPT  
Documents complémentaires sur thèmes spécifiques.

#### Forme de l'enseignement

Cours et exercices.