

# Géorisques et changement climatique



Niveau d'étude  
BAC +1



Composante  
UFR Sciences  
et Techniques

## Présentation

---

### Description

#### Changement climatique et Géorisque :

CM 18h .. Introduction et définitions, Risque Climatique, Initiation à la Météorologie et à la climatologie, Le changement climatique : origine et conséquence, Interaction climat/atmosphère, Risque Tellurique : Volcanisme, sismologie, instabilités gravitaires, ouragan, submersion marine

TD 10h .. Études de cas concrets en liens avec les différents risques vu en cours que ce soit climatique et tellurique.

---

### Objectifs

Prise de conscience et mise en perspective des conséquences des grands problèmes du XXIe siècle, notamment le changement climatique sur ces interactions complexes environnementales.

---

### Pré-requis obligatoires

Option SVT Terminale

---

### Contrôle des connaissances

Contrôle Continu 90 %

TP 10 %

---

### Compétences visées

**Exploitation de données à des fins d'analyse**

- \* Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.
- \* Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.
- \* Développer une argumentation avec esprit critique.

**Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires**

- \* Mobiliser les concepts fondamentaux et les technologies de la biologie, de la physiologie et des sciences de la Terre pour traiter une problématique ou analyser un document de recherche ou de présentation.

---

## Liste des enseignements

Nature	CM	TD	TP	Crédits
Nature	CM	TD	TP	Crédits

---

## Infos pratiques

---

### Lieu(x)

- › Mont-Saint-Aignan