



# FORMATION COURTE | École d'été ImpactHydro



Structure de  
formation  
Service  
Commun de  
la Formation  
Continue

## Présentation

En associant des cours théoriques (partie séminaire) et des travaux pratiques, l'école d'été ImpactHydro étudie les impacts des changements climatiques en hydrologie.

[Consulter la plaquette](#)

## Les + de la formation

Cette formation courte compte 28 heures de formation en présentiel et a lieu tous les 2 ans (dernière session : 2025).

Lieu de formation : Banyuls sur Mer

## Objectifs

- Former les participants aux études d'impacts des changements climatiques en hydrologie
- Se familiariser avec l'utilisation de sorties de modèles climatiques, de méthodes changement d'échelle (downscaling) et de correction de biais pour les études d'impact du changement climatique
- Estimer les incertitudes associées aux scénarios futurs issus de chaînes de modélisation reliant modèles de climat et modèles hydrologiques

## Admission

### Public cible

Etudiants en thèse, Enseignants/Chercheurs, Ingénieurs

## Infos pratiques

### Contacts

Contact administratif

sfc-formations

✉ [sfc-formations@umontpellier.fr](mailto:sfc-formations@umontpellier.fr)



# Programme

---

## Organisation

Le programme de ce séminaire est construit autour de 5 thématiques clés :

- Climat, modélisation, accès aux données
- Analyse des séries hydroclimatiques et tendances
- Méthodes de changement d'échelle, correction de biais des modèles de climat
- Modélisation hydrologique en contexte de changement climatique
- Analyse des incertitudes