



S3 EAUCLI Eau et climat 1 : le cycle de l'eau et les climats (EAU-101)



Niveau d'étude
BAC +2



ECTS
3 crédits



Composante
UFR Sciences
Vie Terre
Environnement

Présentation

Description

Ce module participe également pour l'élaboration d'une spécialité en : E (Environnement) et BEE (Biodiversité, Écologie, Évolution)

Programme :

Cours magistraux :

- Le climat: bilan radiatif, dynamique océan-atmosphère
- les paramètres du cycle de l'eau, le bilan hydrologique et la notion de bassin versant
- le débit des cours d'eau

Travaux dirigés :

bassin versant et bilan hydrologique, vitesse du courant et mesure du débit, caractérisation du cycle hydrologique et indice hydrologiques, les termes du cycle de l'eau : acquisition et variabilité spatiale et temporelle

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	15h
TD	Travaux Dirigés	10h

Pré-requis obligatoires

aucun



Compétences visées

Bloc 1 : CONTEXTUALISER UNE PROBLÉMATIQUE SCIENTIFIQUE

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
CC (contrôle continu)	CC : Ecrit et/ou Oral			1.25		
CT (contrôle terminal)	Ecrit sur table			1.75		

Seconde chance / Session de rattrapage

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
CT (contrôle terminal)	Ecrit sur table			1.75		

Infos pratiques

Campus

➤ Campus de Dijon