



# Exploitation des ressources et énergies



Niveau d'étude  
BAC +4



ECTS  
2 crédits



Composante  
UFR Sciences  
Vie Terre  
Environnement

## Présentation

---

### Description

Programme :

Cours Magistraux : énergies fossiles et renouvelables – ressources et usages

Travaux dirigés : évaluation de la ressource éolienne et solaire

Travaux pratiques : modélisation du potentiel éolien

### Objectifs

Évaluer la qualité des milieux

Caractériser les atteintes, potentielles ou réelles, aux organismes

Caractériser une pollution et les risques environnementaux en fonction des écosystèmes et des sources

Acquisition de connaissances générales sur les énergies et les ressources énergétiques

Déterminer et quantifier un potentiel énergétique



## Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	8h
TD	Travaux Dirigés	5h
TP	Travaux Pratiques	7h

## Modalités de contrôle des connaissances

### Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
CC (contrôle continu)	CC : Ecrit et/ou Oral			1		
CT (contrôle terminal)	Ecrit sur table			1		

### Seconde chance / Session de rattrapage - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
CT (contrôle terminal)	Ecrit sur table			1		

## Infos pratiques

### Campus

› Campus de Dijon