



# S5 SIG2 Cartographie et SIG 2 : cartographie géologique (SIG-102E)



Niveau d'étude  
BAC +3



ECTS  
3 crédits



Composante  
UFR Sciences  
Vie Terre  
Environnement

## Présentation

### Description

Ce module participe également pour l'élaboration d'une spécialité en :

G (Géosciences)

E (Environnement)

#### Programme :

Cours magistraux :

L'analyse thématique en modes raster et vecteur Télédétection

Travaux pratiques :

5 séances de TP : Problèmes d'analyse thématique et spatiale, utilisation et traitement de données de télédétection, traitement des MNT pour la géomorphologie et l'hydrologie

### Objectifs

Perfectionnement dans l'utilisation des SIG en Sciences de la Terre et de l'Environnement



## Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	5h
TP	Travaux Pratiques	20h

## Pré-requis obligatoires

pré-requis :  
S4 CARTO1 Cartographie et SIG 1 (SIG-201)

## Compétences visées

Bloc 1 : CONTEXTUALISER UNE PROBLEMATIQUE SCIENTIFIQUE

Bloc 3: COLLECTER L'INFORMATION/LA DONNEE BIOLOGIQUE-DECRIRE

## 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			3		

### 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
CC (contrôle continu) 2nde chance	CC : Ecrit et/ou Oral			3		



## Infos pratiques

---

### Campus

› Campus de Dijon