



# UE4 Productions durables et outils d'analyse



Niveau d'étude  
BAC +5



ECTS  
6 crédits



Composante  
UFR Sciences  
Vie Terre  
Environnement

## Présentation

---

### Description

La production agricole, la transformation agro-alimentaire et la consommation des produits alimentaires ont un impact sur l'environnement. Les enseignements de cette UE permettront de présenter et de se former à des outils pour analyser le cycle de vie d'un produit et pour calculer un bilan carbone. Des solutions pour réduire les impacts environnementaux seront discutées dans cette UE.

Programme :

Procédés alimentaires durables

Analyse de cycle de vie

Bilan carbone

Eco-conception

### Objectifs

Maîtriser les outils d'analyse de cycle de vie et de bilan carbone

Appliquer les fondamentaux de l'éco-conception

Identifier et communiquer sur les enjeux environnementaux



---

## Heures d'enseignement

TD	Travaux Dirigés	40h
----	-----------------	-----

---

## Pré-requis obligatoires

aucun

---

## Compétences visées

Maitriser les outils d'analyse de cycle de vie et de bilan carbone

Appliquer les fondamentaux de l'éco-conception

Identifier et communiquer sur les enjeux environnementaux

## Infos pratiques

---

### Campus

› Campus de Dijon