# UE4 Enjeux en AgroSciences

Niveau d'étude
BAC +4

ECTS
5 crédits

Composante
UFR Sciences
Vie Terre
Environnement

# Présentation

## Description

Cette UE est suivie par l'ensemble des  étudiants des 5 parcours de la mention BAG (M1 B2IPME, M1 A3DD, M1 AMAQ, M1 MB et M1 PFAA)

Programme :

Cours magistraux

-Introduction à la responsabilité sociétale des entreprises (RSE).

-Introduction Eco-conception

-Introduction à la Qualité : réglementation (les bases du paquet hygiène, les guides et organisation de contrôle), gestion des non-conformités, retrait-rappel produit, contrôle qualité versus assurance qualité.

-Les enjeux de la biodiversité et agroforesterie

-Agroécologie : de l'écologie scientifique à l'ésotérisme

-Présentation cahier des charges

Introduction procédés en industrie agroalimentaire

-Introduction Analyse Cycle de Vie

-Présentations des autorités sanitaires françaises et européennes.

Travaux dirigés :

-Le développement durable et l'alimentation durable : historique, enjeux, opportunités

Travaux pratiques

Fresque Agri’Alim

## Objectifs

L’objectif de cet enseignement est de présenter les enjeux du développement durable et de l’alimentation au regard des changements environnementaux et sociétaux.

## Heures d'enseignement

| | | |
|---|---|---|
| CM | Cours Magistral | 30h |
| TD | Travaux Dirigés | 6h |
| TP | Travaux Pratiques | 4h |

## Pré-requis obligatoires

aucunes

## Compétences visées

Identifier les enjeux liés au développement durable.

Informer sur les enjeux du développement durable.

Connaître les principes fondamentaux du management de la qualité.

Connaître l’organisation du secteur agro-alimentaire et des autorités sanitaires.

## 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 | | |

# Infos pratiques

## Campus

› Campus de Dijon