

# MOOC UVED

Université Virtuelle Environnement  
& Développement Durable

## ÉCONOMIE CIRCULAIRE ET INNOVATION

### SESSION 2

Satisfaire nos besoins essentiels tout en rompant avec la logique linéaire dominante « extraire, fabriquer, consommer, jeter » qui génère une exploitation irraisonnée des ressources de notre planète et une profonde perturbation du système biosphère : voici l'objectif de l'économie circulaire. Son ambition est de favoriser les modes de consommation et de production moins dispendieux et qui, à service rendu égal, permettent de réduire les quantités de matières et d'énergies mises en circulation, tout en s'appuyant sur celles qui sont issues de la réutilisation des produits tout au long de leur cycle de vie ou de leur recyclage final. La loi du 17 août 2015 relative à la transition énergétique pour la croissance verte prévoit une réduction des gaz à effet de serre, une maîtrise de la consommation énergétique finale et le développement des énergies renouvelables. Le MOOC "Économie circulaire et innovation", produit et coordonné par l'UVED, vous donne des bases pour bien comprendre ce qu'est l'économie circulaire. 15 experts-scientifiques issus de 13 établissements ont participé à la réalisation de ce MOOC.

Pour plus d'informations : [www.uved.fr/realisation-et-coordination-de-mooc/mooc-economie-circulaire-et-innovation.html](http://www.uved.fr/realisation-et-coordination-de-mooc/mooc-economie-circulaire-et-innovation.html)

### PROGRAMME

Référent scientifique : Dominique Bourg - Université de Lausanne

#### Semaine 1 : Les grands enjeux globaux

Dominique Bourg (Université de Lausanne)

#### Semaine 2 : Croissance et économie circulaire

François Grosse (Forcity)

#### Semaine 3 : L'analyse des flux de matière à l'échelle des territoires

Sabine Barles (Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne)

#### Semaine 4 : L'économie circulaire en action

Sandrine Gombert-Courvoisier (Bordeaux INP)

Béatrice Bellini (Paris Ouest Nanterre La Défense)

Frédérique Vincent (Institut Mines Télécom)

Avec la participation d'Alain Geldron (Ademe), Cyril Adoue (Inddigo), Rémi Beulque (Renault), Éric Fromant (Sefior) et Éric Buffo (SMICVAL).

#### Semaine 5 : Vers une économie circulaire

Vincent Aurez (Institut de l'Économie circulaire)

Jean-Claude Lévy (Institut de l'Économie circulaire)

Avec la participation de Dominique Bourd (Université de Lausanne) et Alain Geldron (Ademe)

Avec le soutien de l'ADEME et de la Région Aquitaine  
Avec la collaboration de l'Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne

### INFORMATIONS

#### UN MOOC C'EST :

- un cours sous forme de vidéos (+ retranscriptions textuelles)
- des activités pédagogiques en ligne : quiz, questions-débats, devoirs évalués par les pairs
- un forum pour échanger entre apprenants et interagir avec les experts scientifiques
- des ressources d'approfondissement

#### PUBLIC

Étudiants, enseignants, citoyens, entrepreneurs « d'avenir », dirigeants et salariés engagés, responsables "R&D", "DD" ou "stratégique"

#### PRÉREQUIS

Pas de prérequis, MOOC introductif

#### COÛT

Inscription et suivi du cours gratuits

#### CHARGE DE TRAVAIL

2h à 3h de travail hebdomadaire

#### ATTESTATION

Attestation de suivi avec succès délivrée gratuitement en fonction des résultats obtenus

### USAGES

#### PLATEFORME FUN

Inscription et suivi du cours en ligne aux sessions proposées (date de début/de fin)

#### CONTEXTE HORS MOOC

31 vidéos d'environ 8'30" – soit 4h de visionnage – accessibles sur Canal-UVED une fois la session terminée

#### FORMATION INITIALE

Possibilité d'utiliser librement les vidéos dans les enseignements

#### FORMATION CONTINUE

Modalités à déterminer avec UVED

### CONTACT

[mooc@fondation-uved.fr](mailto:mooc@fondation-uved.fr)