

[Afficher dans le navigateur](#)



# Les Focus

Focus n°53 – Décembre 2022

La Fondation UVED (Université Virtuelle Environnement & Développement durable) accompagne les établissements d'enseignement supérieur et de recherche à intégrer les enjeux d'environnement, de développement durable et de transition écologique dans leur offre de formation. UVED apporte un complément pédagogique aux formations des établissements d'enseignement supérieur : elle met à disposition des enseignants et enseignants-chercheurs des contenus et des outils pédagogiques validés scientifiquement à utiliser comme supports ou comme compléments à leurs enseignements et propose aux étudiants des compléments de cours.

## Se former et enseigner avec les ressources pédagogiques UVED

 **Mon établissement souhaite sensibiliser ou former sur une thématique en particulier**

---



UVED a produit et coordonné à ce jour **14 MOOC** sur de grands défis sociétaux et problématiques environnementales : la biodiversité, l'océan, le changement climatique, les Objectifs de Développement Durable, l'économie circulaire, les énergies renouvelables, l'ingénierie écologique, les animaux, les arbres, etc...

Les contenus de ces MOOC, doublés ou sous-titrés pour certains en langues étrangères (anglais, espagnol, portugais, arabe, russe), sont disponibles sur le [portail d'UVED](#). Vous pouvez choisir de former et de sensibiliser 100% des étudiants (ainsi que le personnel) sur une de ces thématiques et récupérer tout ou partie de ces formations clés-en-main sur [Moodle UVED](#) y compris les activités pédagogiques.

Au-delà de rapatrier les contenus sur votre propre plateforme, vous pouvez adapter ou personnaliser le parcours que vous avez choisi.

Vous pouvez mettre en place une expérimentation auprès d'un panel d'étudiants et d'enseignants issus de composantes différentes et l'année suivante, déployer ce dispositif de formation. Pour certaines formations, vous pouvez l'intégrer à la maquette. Afin de valoriser leur participation à cette formation, vous pouvez faire le choix de mettre en place un système d'Open Badge "Sensibilisation à..." en fonction des activités pédagogiques suivies et réussies.

Au-delà du format audiovisuel, le format texte peut être utilisé car à chacune des vidéos est associée une retranscription enrichie des figures les plus importantes, disponible en PDF.

## 👉 Mon établissement souhaite former les étudiants de niveau Bac+1/+2 sur les connaissances de base des enjeux d'Environnement et de Transition écologique

---



UVED a réalisé, en 2020, un **dossier pédagogique sur les connaissances de base des enjeux d'Environnement et de Transition écologique.**

Ce dossier comprend une sélection de vidéos, réparties parmi 11 grandes thématiques et classées selon 3 niveaux de difficulté. Biodiversité, climat, limites planétaires, énergies, ODD, RSE/RSO, adaptation au changement global ; autant de sujets importants à connaître pour mieux appréhender les enjeux d'Environnement et de Transition écologique.

Ces ressources ont plusieurs intérêts pédagogiques : comprendre quelques notions clés, définir quelques approches opérationnelles, appréhender le concept de développement durable à travers les ODD, comprendre l'impact des activités humaines sur l'environnement ou encore l'impact du changement climatique sur les écosystèmes.

> **Retrouvez ce parcours transversal via :**

- [Le dossier pédagogique sur le portail UVED,](#)
- [La plateforme Moodle UVED.](#)

*La compilation de toutes les transcriptions de ces contenus sera bientôt disponible sous forme de PDF et de livre numérique.*

## 👉 Des enseignants de mon établissement souhaitent des ressources supports ou complémentaires à leurs enseignements en lien avec leur mention disciplinaire

---

UVED a sélectionné et classé une liste non exhaustive de ressources pédagogiques UVED de manière à les faire correspondre **aux mentions disciplinaires**. L'objectif est avant tout de faciliter la recherche et de permettre aux enseignants de trouver plus facilement et plus rapidement des ressources en lien avec leur discipline.



> Retrouvez les ressources classées par mention de Licence sur le portail UVED via :

- [Le dossier pédagogique correspondant](#)
- [Les entrées disciplinaires sur la page d'accueil du portail UVED](#)

## Des enseignants de mon établissement souhaitent se former pour mieux enseigner les enjeux environnementaux

---

UVED a sélectionné 68 ressources pédagogiques pour **aider les enseignants à mieux comprendre et enseigner les enjeux environnementaux en vue de former au mieux leurs étudiants.**

Ces contenus sont répartis parmi ces 6 entrées, favorisant ainsi une approche pluridisciplinaire et systémique des problématiques environnementales afin de les appréhender dans toute leur complexité : 1. Les défis ; 2. Les bases ; 3. Les problématiques environnementales ; 4. Les enjeux ; 5. Les solutions ; 6. Les adaptations.

> Retrouvez une sélection sur le portail UVED via :

- [Le dossier pédagogique correspondant](#)
- [Les 6 entrées sur la page d'accueil du portail UVED](#)

Comprendre et enseigner les enjeux environnementaux



## Des enseignants souhaitent tester les connaissances de leurs étudiants sur les enjeux de la Transition écologique

---

UVED a réalisé à ce jour **3 tests de positionnement** sur la Transition écologique. Composés chacun d'une vingtaine de questions, ils sont de niveaux variés (débutant, intermédiaire et avancé) et sont disponibles en libre accès pour tester les connaissances sur la Transition écologique.

Ces tests peuvent être prescrits à des étudiants pour situer leur niveau sur un domaine pluridisciplinaire et sur des notions et questions de société importantes et améliorer leurs connaissances de base sur des enjeux d'Environnement et de Transition écologique. Ils permettent aux enseignants d'utiliser ces tests comme éventuels prérequis, d'évaluer les éventuelles lacunes de leurs étudiants, connaître leurs points faibles et ainsi ajuster leurs enseignements et de renvoyer vers les ressources d'UVED pour la remédiation (l'incapacité à répondre à une question ou une erreur renvoie vers une ressource pour y trouver la réponse et facilite ainsi l'apprentissage et la mémorisation).

- Retrouvez les trois tests de positionnement en libre accès sur le portail UVED
- Récupérez, à partir de la banque de questions sur Moodle UVED, tout ou partie de ces tests pour avoir des tests clés-en-main ou reconstituer vos propres quiz.

#### ▼ Tests de positionnement



## 👉 Mon établissement souhaite reconstituer des parcours ou mettre en place des SPOC sur la base de ressources existantes UVED

UVED produit, coordonne et met à disposition, en libre accès, des ressources et des outils pédagogiques dans le domaine de l'environnement, du développement durable et de la transition écologique. La **banque de ressources UVED** est riche, variée et enrichie régulièrement.

UVED propose tous types de ressources, du grain pédagogique unitaire au parcours de formation complet, qui traitent un large éventail de thématiques et de sujets. Les établissements peuvent bénéficier de ressources pédagogiques voire de formations clé-en-main pour faciliter l'intégration des enjeux environnementaux et sociétaux dans les programmes et formations et d'un matériel pédagogique utile et de qualité pour sensibiliser des personnels.

Les établissements peuvent récupérer et rapatrier sur leur propre plateforme tout ou partie d'un parcours ou des ressources UVED existantes afin de reconstituer et personnaliser un enseignement.

**> Téléchargez depuis la plateforme Moodle UVED les ressources qui vous intéressent, rapatriez-les sur votre propre plateforme et reconstituez et personnalisez vos enseignements.**



## 👉 Le service d'orientation et d'insertion professionnelle souhaite valoriser les métiers de la Transition écologique

---

Le MOOC « **A la découverte des métiers de la Transition écologique, créatrice d'emplois** », produit et coordonné par UVED, propose un panorama des métiers de la Transition écologique à travers des témoignages de professionnels et un aperçu des voies de formation associées.

Il s'adresse aux lycéens et aux étudiants pour les aider dans leur démarche d'orientation et de réorientation, aux équipes éducatives des lycées, aux parents d'élèves, mais également à toute personne en activité, en recherche d'emploi ou en situation de réinsertion professionnelle qui souhaite se reconvertir dans le domaine. Les services d'orientation et d'insertion professionnelle des établissements peuvent diriger les étudiants vers la session du MOOC en cours, les orienter vers tout ou partie des vidéos et valoriser ces métiers sur leur portail.

- Aidez les étudiants à choisir des métiers qui ont du sens
- Récupérez les vidéos et valorisez ces métiers sur votre portail



## 👉 Mon établissement souhaite mettre en place un socle de connaissances de base à la rentrée 2023

---



UVED produit et coordonne actuellement un **socle commun de connaissances et de compétences transversales sur**

**l'anthropocène (S3C).**

Ce projet consiste à réaliser un enseignement commun sur l'anthropocène à destination des enseignants et de tous les étudiants de niveau Bac+1/+2, toutes disciplines confondues.

Il leur apportera les clés nécessaires pour mieux appréhender le concept récent d'anthropocène et mieux se situer dans les débats qui entourent des questions controversées.

Ce socle commun, qui s'inscrit en cohérence avec les recommandations du rapport Jouzel-Abbadie, permettra à partir de la rentrée universitaire 2023 :

- à tous les établissements, de disposer d'un enseignement de référence, et d'avoir une culture générale partagée,
- à tous les enseignants, d'avoir un socle sur lequel se baser et des idées d'activités pédagogiques pour le travailler en présentiel avec les étudiants ; l'objectif étant que tout ou partie de ce socle s'inscrive au maximum dans des parcours de formation multimodale.
- à tous les étudiants, d'avoir des connaissances de base et de valider leurs acquis.

Les contenus seront réalisés sous Moodle et une diversité des médias et des formats sera proposée. L'idée est d'accompagner les enseignants et d'environner leurs projets pédagogiques avec un socle flexible, modulable, adaptable, personnalisable mais en même temps de pouvoir se l'approprier et l'adapter à leur approche pédagogique.

> **Retrouvez les informations sur ce projet d'enseignement commun sur le portail UVED.**

Retrouvez d'autres focus sur  
le portail UVED

[www.uved.fr](http://www.uved.fr)

Contactez-nous

