

Collège - Lycée

Outils TICE

pour l'Éducation à l'Environnement pour un Développement Durable

Ce projet vise à mettre à la disposition des enseignants et des élèves, de la 6^{ème} à la Terminale, des supports pédagogiques pour aborder les questions environnementales et saisir les enjeux du développement

durable. Analyse systémique, co-disciplinarité, autonomie de l'élève caractérisent cette démarche, qui tire le meilleur parti des nouvelles technologies.

Avec le soutien du :

ministère
éducation
nationale
enseignement
supérieur
recherche



Coproduit par :

ADEME



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Énergie



6 cédéroms

- Population, ressources, développement
- Les sociétés face aux risques
- La santé

- La biodiversité
- Villes durables
- Les mobilités

Les cédéroms permettent de découvrir des études de cas traitées selon une approche systémique des problématiques. Elles sont choisies en respectant un équilibre Nord / Sud, France / monde, et l'harmonie entre les disciplines. Les **Études de cas**, structurées en sous thèmes, s'enrichissent de la diversité des documents et débouchent sur des **Activités**.

Elles sont en interaction avec des **Savoirs** et des **Exercices**.

Ces dernières rubriques permettent à l'apprenant de confronter ses connaissances à de nouveaux exemples et de nouvelles problématiques pour l'EEDD. Les cédéroms comportent également une **Médiathèque** qui rassemble tous les documents : photos, images satellites, vidéos, textes, animations, simulations, SIG, etc. Enfin, un **Glossaire** aide à la compréhension des contenus à partir d'une sélection de vocabulaire par les auteurs. La collection de cédéroms est accompagnée d'un **livret pédagogique**.

L'ambition du projet est d'offrir à l'élève un entraînement à la réflexion autonome et à la prise de décision en matière de développement durable.



Géographie, Sciences de la Vie et de la Terre, Sciences Economiques et Sociales et Éducation Civique, Juridique et Sociale



Le site Internet

Un site de contenus et d'outils

L'**espace public** du site propose un ensemble de **contenus** informatifs sur tous les sujets liés au concept de développement durable, ainsi qu'une rubrique **Actualités**, une rubrique **Engagement** (pour une mise en pratique au quotidien), un **Espace Juniors**.

L'**espace abonnés**, réservé aux élèves et aux enseignants, permet d'accéder au contenu intégral des six cédéroms et propose de plus, des **Exercices interactifs**, une **Médiathèque**, une rubrique **Infos** (liens vers d'autres sites, bibliographie) et un moteur de **Recherche**. Les professeurs disposent d'un **Manuel** et de **Corrigés**, d'un **Forum** et d'une matrice pour la **Création d'études de cas**. Dans cet espace abonnés, l'utilisation du streaming autorise l'usage de vidéos.

Une plate-forme d'e-learning

Une plate-forme de type LMS (Learning Management System) offre aux enseignants, à partir d'un simple navigateur Internet, les fonctionnalités suivantes :

- créer des cours,
- composer des exercices,
- soumettre des travaux,
- animer des forums,
- établir un agenda,
- administrer des groupes de participants.

L'équipe éditoriale

Les auteurs

Directeurs de collection cédéroms et coordinateurs :

Catherine BIAGGI, IA IPR, Histoire Géographie, Académie de Grenoble
Claude CENSIER, IA IPR, Sciences de la Vie et de la Terre, Académie de Dijon
Michel CHOUZIER, IA IPR, Sciences de la Vie et de la Terre, Académie de Rennes
Franck Dominique VIVIEN, Maître de conférences en Sciences Economiques, Université de Reims Champagne-Ardenne.

Directeur éditorial internet / e-learning :

André DUCO, IPR de SVT, Académie de Paris

Les Directeurs de collection encadrent les équipes d'auteurs, enseignants de collège et lycée dans les différentes disciplines concernées

Le comité scientifique

Education Nationale :

Gérard BONHOURE, Inspecteur Général de l'Education Nationale, groupe SVT
Pierre ABALLEA, IA-IPR d'Histoire et de Géographie, Académie de Nantes

Institutions :

IRD - Institut de Recherche pour le Développement, Christian LEVEQUE
UNESCO, Mario BERTERO
PNUE - Programme des Nations Unies pour l'Environnement, Isabella MARRAS
ADEME, Valérie MARTIN
Eco-Emballages, Isabelle SCHELLES

Editeurs :

Editions BELIN, Sébastien LEPLAIDEUR
STRASS Productions - TERRA PROJECT, Anne MARLEIX

Coproducteur :

ADEME, Bernard Lajouanie

Les partenaires :



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Énergie



Institut de recherche
pour le développement



Édité par :



Coproduit par :



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Énergie

Contact :

STRASS Productions
TERRA PROJECT

32 rue des Volontaires
75015 Paris

Tél : 01 40 65 08 05

Fax : 01 40 65 08 35

www.strass.fr
www.terra-project.fr
edition@terra-project.fr

Editions Belin

8 rue Férou
75006 PARIS

Tél : 01 55 42 84 84

wbmaster@editions-belin.fr