

# Rechercher de la documentation pour un travail scolaire

## Les bases de données

Une base de données permet de rechercher et d'accéder à de la documentation numérique spécialisée. Le Collège du Sud est abonné à quelques bases de données, aux contenus complémentaires.

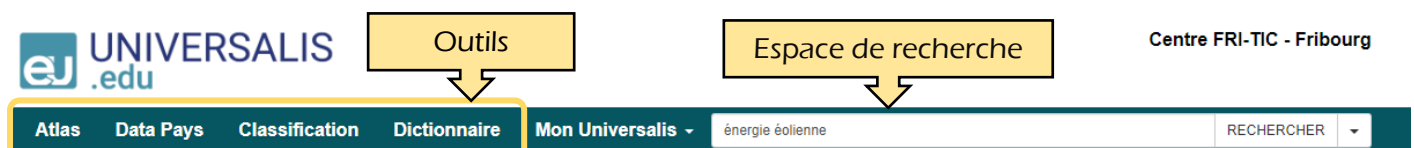
Toutes ces ressources sont accessibles par la [page de la bibliothèque](#) sur le site web du Collège du Sud.

### Encyclopédie Universalis

Accès par login avec un compte **STUDENT** ou **EDU**

Cette encyclopédie en ligne constitue un bon point de départ pour toute recherche. Elle contient avant tout des **informations factuelles** :

- Cartes géographiques
- Données statistiques
- Dictionnaire
- Biographies
- Fiches de lecture d'œuvres littéraires
- Articles introductifs
- Illustrations / schémas



The screenshot shows the Universalis website interface. At the top left is the 'eu UNIVERSALIS .edu' logo. In the center, there are two yellow boxes labeled 'Outils' and 'Espace de recherche' with arrows pointing to the navigation bar. The navigation bar includes 'Atlas', 'Data Pays', 'Classification', 'Dictionnaire', and 'Mon Universalis'. A search bar contains the text 'énergie éolienne' and a 'RECHERCHER' button. On the right, it says 'Centre FRI-TIC - Fribourg'.

## « énergie éolienne »

36 articles

2 médias

1 événement

### ☆ ÉNERGIE Les ressources

Écrit par Jean-Marie CHEVALIER, Daniel CLÉMENT, François MOISAN, Jean-Pierre TABET • 6 379 mots • 1 média

**Énergie** primaire et secondaire. **L'énergie** primaire est la forme sous laquelle la nature nous livre un potentiel énergétique brut : le charbon, les hydrocarbures conventionnels (pétrole, gaz naturel) et non conventionnels (gaz et pétrole de schistes, sables asphaltiques, pétrole lourd), l'uranium, le rayonnement solaire, **l'énergie** hydraulique (cours d'eau), géothermique (sous-sol), **éolienne** (vent), le mouvement des vagues, la force des marées et des courants, la biomasse. [...] Lire la suite

### Tous les résultats

« énergie éolienne » 36 articles

### Préciser avec l'index

ÉNERGIE ÉOLIENNE 5 articles

### Les médias de la recherche « énergie éolienne » :



The first media item is a table titled 'Répartition des coûts pour le...'. The second media item is a diagram titled 'Schémas simplifiés d'un aéro...'. Both items have a star icon next to them.

	offshore	onshore
Capex	20-25%	10%
Opex	10-15%	4-5%
Coût de l'énergie	20-30%	5-10%
Le coût	10-20%	2-4%

## Accès avec un ordinateur de l'école ou connecté au réseau Internet de l'école

Cette base de données pluridisciplinaire donne accès à des **articles scientifiques** et à des **chapitres de livres**. Elle constitue une ressource importante de documentation pour les travaux personnels. L'abonnement du Collège du Sud ne couvrant pas la totalité de cette base de données, certains articles ne seront pas disponibles (pas de bouton « télécharger » sur la notice). Dans ce cas, il est peut-être possible d'accéder à la ressource par d'autres plateformes (se renseigner auprès des bibliothécaires).

Espace de recherche

**CAIRN.INFO**  
MATIÈRES À RÉFLEXION

énergie éolienne suisse

CONNEXION

REVUES | OUVRAGES | QUE SAIS-JE? / REPÈRES | MAGAZINES | MON CAIRN.INFO

ACCUEIL > RECHERCHE > RÉSULTATS DE RECHERCHE

**CHERCHER DANS**

- TOUT CAIRN.INFO
- TEXTE INTÉGRAL ACCESSIBLE

**FILTRE PAR**

▼ **TYPES DE PUBLICATIONS**

- REVUES 1463
- OUVRAGES 1461
- QUE SAIS-JE? / REPÈRES 87
- MAGAZINES 34

> DISCIPLINES

> REVUES

> ANNÉE DE PARUTION

Besoin d'autres filtres ou de préciser votre requête ?  
Pensez à la **recherche avancée** !

3 045 RÉSULTATS TRI PAR : PERTINENCE | DATE DE PARUTION | POPULARITÉ

**L'ère de la data surveillance**  
Pouvoir et conflits à l'heure du Big Data  
**Amaël Cattaruzza**  
Dans **GÉOPOLITIQUE DES DONNÉES NUMÉRIQUES**  
Le Cavalier Bleu, 2019

...Klausner analyse le cas d'étude de systèmes FlexLast et iSMART en Suisse. Le premier doit permettre d'adapter la production et la circulation d'électricité dans le réseau (production

PREMIÈRES LIGNES 3€ AJOUTER

Cette ressource n'est pas incluse dans notre abonnement. Noter la référence et passer à la bibliothèque.

**Ruralité, nature et environnement**  
Entre savoirs et imaginaires  
**Philippe Hamman**  
Érès, 2017

L'ouvrage offre un état des lieux, à la fois large et synthétique, rétrospectif, d'actualité et prospectif, des rapports complexes entre rural, environnement et nature en promouvant un regard ancré dans ...

SOMMAIRE 🔍 CHAPITRES LES PLUS PERTINENTS

Cliquer pour vérifier la disponibilité.

**Territoires d'énergie, territoires à projet. Articulations et dépendances entre conceptions urbaine et énergétique**  
**Inès Ramirez-Cobo, Silvère Tribut, Gilles Debizet**  
DANS **ESPACES ET SOCIÉTÉS** 2021/1 (n° 182)

...Territoires d'énergie, territoires à projet. Articulations et dépendances entre conceptions urbaine et énergétique Energy territories, project territories. Linkages and dependencies between urban and energy planning Territorios de energía, territorios de ...

RÉSUMÉ CONSULTER TÉLÉCHARGER

Disponible. Cliquer pour télécharger le document.

Accès avec un ordinateur de l'école ou connecté au réseau Internet de l'école

Cette base de données donne accès à la **presse suisse** et permet de faire des recherches dans les archives de certains journaux. Elle est particulièrement utile pour les recherches d'informations régionales liées à des évènements.

The screenshot shows the Swissdox search interface. On the left, there are search options including language (DE, FR, IT, EN), date range (2021-12-15 to 2022-12-15), and search criteria (exact, Titre, Sources, Auteur). A red 'Chercher' button is at the bottom. The main area displays a list of search results with callouts: 'Options de recherche' points to the search filters, 'Liste d'articles' points to the article list, and 'Filtres pour affiner les résultats' points to the filter sidebar on the right. The sidebar includes filters for language (français), author (SCHWYN, BAYRON, etc.), and source (Liberté, La, etc.).

Vue détaillée d'un document :

Options d'affichage parfois disponibles : format texte, JPG (vue du journal publié) ou PDF download pour le téléchargement

This screenshot shows a detailed view of a document. At the top, there are navigation controls and a page number dropdown set to '5vc5'. Below this, the document content is displayed. On the left, there is a photo of a man in front of wind turbines with the headline 'Le lobby éolien veut un...'. On the right, there is a news article from 'Vaud 5' titled 'Elise Buckle de retour aux affaires dans dix jours?'. The article discusses a political crisis in Nyon and mentions 'Crisse politique à Nyon' and 'Le Conseil d'Etat devra lever la suspension contre l'élu(e) Verte si aucun recours n'est déposé contre le classement de l'affaire. Reste la question de la démission.' Below the article, there are options for 'TEXTE', 'JPG', and 'PDF DOWNLOAD'. A yellow arrow from the callout above points to these options.

## La Plattform

Accès par login avec un compte **STUDENT** ou **EDU**

Cette base de données regroupe des **ressources audiovisuelles** sur divers domaines. Visionner un documentaire peut compléter les connaissances d'un sujet et permettre de les aborder de façon synthétique.



Champ de recherche par mots-clés

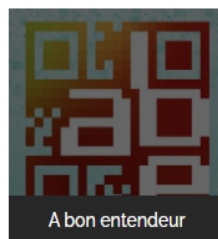
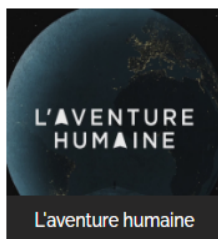
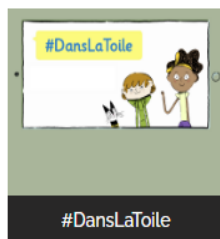
énergie éolienne



Tout **Emissions TV** Documentaires Fiction Chansons enfantines Lectures suivies Conférences éducation21 VOD

RTS Découverte Semaine des médias Y'a pas école? FIFF Canopé, les Fondamentaux

Types de contenus



Propositions par type de contenus

## Recherche

Langue Français (7)

Cycle -- Tous les cycles --

énergie éolienne



Filtres pour affiner les résultats

Lien vers

Catalogue HEP|PH FR

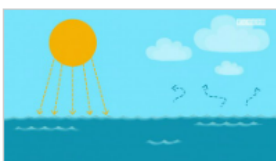
7 résultats (4.002 sec.)

## Résultats



### La face cachée des énergies vertes

Technologies vertes mais polluantes, recyclage impossible... : cette vaste enquête menée à travers le monde révèle les effets pervers des solutions propres pour parvenir à la transition énergétique.



### Le Soleil, une énergie fondamentale

L'animation nous permet de comprendre que le Soleil est une sorte de moteur de la vie sur notre planète et que son énergie est en lien direct avec toutes les autres énergies : hydraulique, éolienne, fossile. (lumni.fr)

## Quelques ressources gratuites intéressantes

[Gallica](#) : bibliothèque numérique de la Bibliothèque nationale de France : Plusieurs millions de livres, manuscrits, cartes et plans, photographies... consultables et téléchargeables gratuitement.

[Fri-Memoria](#) : patrimoine fribourgeois écrit, imprimé, audiovisuel ou numérique conservé à la BCU Fribourg

[SONAR](#) (Swiss Open Access Repository) : plateforme de publications scientifiques (mémoires, thèses, articles...) de personnes affiliées aux institutions publiques suisses de recherche.

[Folia](#) : plateforme de publications scientifiques (mémoires, thèses, articles...) de personnes affiliées à l'Université de Fribourg et de la Haute Ecole pédagogique Fribourg.

Besoin d'aide pour vos recherches ?

Adressez-vous à vos bibliothécaires

[Biblio.csud@dufr.ch](mailto:Biblio.csud@dufr.ch)

