



RÉGION ACADÉMIQUE  
NOUVELLE-AQUITAINE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# Ressources éducatives numériques pour les lycées en Nouvelle-Aquitaine

octobre 2023



# dans le médiacentre

- Les ressources présentées dans ces 3 diapositives doivent être affectées dans l'ENT via le GAR, Gestionnaire d'Accès aux Ressources.  
Cela garantit la protection des données à caractère personnel.
- Celles qui sont marquées d'une croix sont **gratuites**, car **financées par l'État ou la Région**.
- Les autres sont disponibles sur abonnement.

# nouveautés 2023 + ressources de A à E



# ressources accessibles via le médiacentre, de E à L



# ressources accessibles via le médiacentre, de L à W





- Lumni enseignement : ressources éditorialisées pour enseignant.es, élèves du primaire à la terminale et étudiant.es.
- Mise en œuvre par les acteurs de l’audiovisuel public (Arte, INA, France.tv, Radio France, France Médias Monde), le ministère de l’Education nationale et de la Jeunesse, le ministère de la Culture, La ligue de l’enseignement, Canopé et le CLEMI.
- plus de 3000 contenus (vidéos, audios, articles, activités, pistes pédagogiques) sourcés et fiables.
- deux accès possibles : par le site ou par le médiacentre ([mode d’emploi en vidéo](#)).
- [Présentation sur Eduscol, exemple d’usage](#)

## Les anciennes ressources de l'Éduthèque

- Elles sont gratuites car financées par l'État.
- Celles qui sont marquées « GAR » sont accessibles via le médiacentre.
- Celles qui sont marquées « Lumni » sont incluses dans Lumni enseignement via le médiacentre (une seule étiquette pour toutes).

# Ressources issues de l'Éduthèque



# Les ressources issues de l'Eduthèque accessibles dans le médiacentre derrière l'entrée Lumni (A à E)

**AFP** : Dossiers documentaires, graphiques animés, vidéos, infographies, ateliers EMI pour enrichir les programmes d'histoire, d'art, de langues, de sciences...

**ARTE** : Sélection de documentaires et de magazines emblématiques de la chaîne culturelle européenne.

**BnF** : Les Essentiels Le nouveau site des ressources culturelles et pédagogiques de la Bibliothèque nationale de France.

**BRGM** : Les ressources pédagogiques du BRGM, service géologique national, pour enrichir les enseignements en sciences de la Terre, en histoire-géographie et en anglais.

**Château de Versailles** : Des vidéos et des podcasts accompagnés de documents pédagogiques pour découvrir Versailles autrement et appréhender ses richesses.

**ECPAD** : Centre d'archives audiovisuelles de la Défense, l'ECPAD propose des ressources pédagogiques sur les conflits contemporains.

**Fovéa** : Cette offre d'Arte propose un ensemble de courtes vidéos et de parcours d'exercices interactifs accessibles pour tous les élèves, en situation de handicap ou non.

**ERSILIA** : Photographies, vidéos, peintures, publicités, médias... Cette offre proposée par ARTE et Le Bal vous accompagne dans l'analyse des images sous toutes leurs formes.

# Les ressources issues de l'Eduthèque accessibles dans le médiacentre derrière l'entrée Lumni (F à T)

**France 24** : Cette chaîne du groupe France Médias Monde propose des documentaires et reportages, pour toutes les disciplines.

**France Télévisions** : Séries documentaires, infographies, entretiens pour aider à préparer les cours, dans toutes les disciplines.

**Histoire Par l'Image** : Décrypter l'histoire au travers des collections des musées et des archives.IGN édugeo : Les ressources géographiques de l'IGN et de ses partenaires : cartes géographiques, statistiques, historiques, photographies aériennes, images spatiales, etc.Inrap Des ressources autour de données archéologiques pour enrichir les programmes d'histoire, langues et cultures de l'Antiquité et arts plastiques, du cycle 2 au lycée.

**Inserm** Des ressources pour enrichir les programmes dédiés aux sciences de la vie, à l'organisation du vivant, au corps humain et à la santé.

**Muséum national d'Histoire naturelle** Des photos et des vidéos pour enrichir les programmes de sciences naturelles, sciences humaines, géographie et pour faire découvrir les différents métiers de la recherche, des musées et des zoos.

**Radio France** Des sélections d'émissions et podcasts des chaînes de Radio France pour accompagner les programmes scolaires, dans toutes les disciplines.

**RetroNews** Cette offre de BnF-Partenariats accompagne les publics scolaires, du CM1 à la terminale, dans la découverte de l'histoire au travers des archives de presse de 1631 à 1951.

**Réseau Canopé** Des vidéos pédagogiques pour accompagner les apprentissages mais également les grands enjeux de l'école.

**RFI** Cette chaîne de radio du groupe France Médias Monde propose une sélection de reportages et d'émissions sur l'histoire, la géopolitique, la société, l'enseignement, la francophonie...

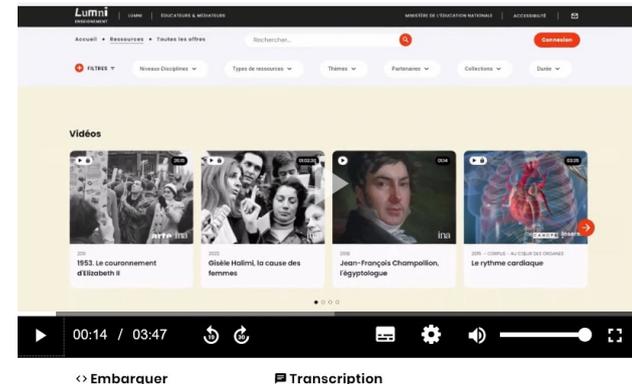
**TV5MONDE** La chaîne mondiale de la francophonie propose divers programmes pour la classe : des extraits de magazines d'actualité, des séries d'animation, des webséries documentaires...

# d'autres sont accessibles via le site Lumni enseignement

Les diapositives suivantes présentent des ressources gratuites accessibles pour l'instant hors médiacentre.

Leur accès est réservé à l'enseignement nécessite un compte sur le site Lumni enseignement.

Présentation de l'accès en vidéo



47 vidéos sur l'actualité et la culture anglaises.

Toutes ces vidéos peuvent être vues en ligne ou téléchargées. Elles sont accessibles en anglais avec sous-titrages et transcriptions téléchargeables. Ces ressources sont classées en fonction des niveaux établis par le Cadre commun de référence pour les langues (CECRL) et s'adressent aux enseignants du secondaire qui pourront créer un compte classe pour leurs élèves via le site Lumni enseignement et leur permettre ainsi d'accéder également aux vidéos.

Thématiques : la santé, l'environnement, l'éducation, les nouvelles technologies, la littérature, le cinéma, l'histoire et la géographie, et également sur les principaux enjeux et débats de société.



{ BnF

**Lumni**  
ENSEIGNEMENT

portail classes de la [Bibliothèque nationale de France](#)

Des parcours pédagogiques classés par niveaux, par matières et par thèmes du programme scolaire.

Des ressources – images, extraits de textes, vidéos courtes, fiches pédagogiques – mises en perspective dans une optique d'enseignement.

**BdnF** : Application multiplateforme qui permet de s'essayer à la bande dessinée grâce à des corpus d'éléments visuels créés pour l'occasion et issus des collections patrimoniales de la Bibliothèque.



Groupe de recherches musicales de l'Institut National de l'Audiovisuel.

Application mobile qui propose un studio de création sonore pour manipuler le son et expérimenter des possibles.

À travers les pratiques, savoirs et savoir-faire dédiés aux fondements de la musique concrète et la musique électroacoustique, la rubrique « Techniques et outils » offre différentes manières d'aborder les pratiques d'enregistrement, de montage et de transformation du son dans ces contextes musicaux.

Parcours pédagogiques illustrés des extraits sonores de pièces du répertoire musical du XXe et du XXIe siècles ainsi que d'archives d'émissions de radio.

logiciel en ligne de la Philharmonie de la Paris permettant de créer des applications musicales éducatives.

Ses diverses fonctionnalités (lecteur audio et vidéo, curseurs synchronisés, bibliothèque d'image, etc.) permettent de concevoir de manière simple et intuitive, sans code, des supports pédagogiques musicaux (partitions avec curseur, jeux musicaux...) et de les partager avec les élèves.



- Des centaines d'images sur toute l'histoire de l'art, en grand format et de haute qualité, de la préhistoire à nos jours : architectures, sculptures, peintures, vitraux, tapisseries...
- Pour chacune des œuvres sont proposés des images (détails ou œuvres en relation), des textes pédagogiques analysant les œuvres, des définitions et des informations pour aller plus loin.
- Permet de télécharger certaines images en moyenne définition.

- La Radiotelevisión Española met à disposition 20 reportages vidéo.
- Toutes ces vidéos peuvent être vues en ligne ou téléchargées. Elles sont accessibles en espagnol avec sous-titrages et transcriptions téléchargeables.
- Ces ressources sont classées en fonction des niveaux établis par le Cadre commun de référence pour les langues (CECRL) et s'adressent aux enseignants au secondaire qui pourront créer un compte classe pour leurs élèves et leur permettre ainsi d'accéder également aux vidéos.
- Différentes thématiques : culture, littérature, progrès et société.

- Découverte d'œuvres théâtrales en classe et comparaison de mises en scène.
- Réseau Canopé et theatre-contemporain.net proposent d'aborder les œuvres par la représentation et l'analyse de spectacles, sur les principes de « l'école du spectateur ». Près de 150 mises en scènes sont à découvrir en vidéo.
- Pour classes de primaire, de collège et de lycée.
- Images, sons et vidéos pour découvrir une sélection d'œuvres classiques, contemporaines ou jeunesse, extraits vidéo de captations, interviews des metteurs en scène et comédiens, extraits de textes, reportages, etc.
- pistes pédagogiques.

# autres ressources financées par l'Etat

pas d'étoile : peut être affecté aux enseignant.es  
et documentalistes

\* : enseignant.es, documentalistes et élèves

\*\* : enseignant.es, documentalistes, élèves  
et aux autres personnels de l'établissement  
(administratifs, vie scolaire, inspecteurs, AESH).



# BRNE \*

## (banques de ressources numériques pour l'éducation)

Issues d'un Plan d'Investissement démarré en 2015 et destiné à faire découvrir des nouvelles possibilités pédagogiques ouvertes par le numérique

- [Équipe réussite](#) : français langue seconde pour les allophones scolarisés en France avec des possibilités d'usages à l'international (français langue étrangère), cycles 2, 3, 4 et lycée.
- [LCA Langues et cultures de l'Antiquité](#) : cycles 3, 4 et lycée.
- [Italien et plateforme de services pour les langues vivantes étrangères à faible diffusion](#) : cycles 3, 4 et lycée.

# Calcul@tice

Pour l'entraînement au calcul mental, disponible gratuitement dans le GAR, pour les élèves de collèges et les élèves de prépa professionnelles en lycées.

The logo for ÉTINCEL, featuring the word in white capital letters on a dark blue rectangular background.

# Étincel

The logo for GAR, consisting of the letters 'GAR' in white on a blue square background.

## quand l'école et l'industrie se rencontrent

- plateforme développée par le projet « École, numérique et industrie » dans le cadre du Programme d'investissements d'avenir (sous l'autorité de l'Agence nationale pour la rénovation urbaine - ANRU). Porté par Réseau Canopé, soutenu par le ministère de l'Éducation nationale et de la Jeunesse, en partenariat avec des acteurs de l'industrie.
- Ressources authentiques et activités destinées à favoriser l'émergence d'une culture technique et industrielle pour tous les élèves de collèges et lycées. Séances pédagogiques modulables.
- Disciplines : sciences technologiques et production, économie-gestion et services ; sciences humaines et sociales ; arts, lettres et langues ; sciences expérimentales et mathématiques ; enseignements transversaux.

ressource financée par l'État <sub>22</sub>



**Service public en ligne** d'évaluation, de développement et de certification des compétences numériques.

Dans le médiacentre n'est accessible qu'aux **élèves**.

Les enseignant·es et autres personnels ont accès à Pix et à **Pix orga** hors médiacentre, leur compte est à créer sur **Pix.fr**

- mis à disposition à partir du 9 octobre 2023 par le CNED  
**Program'cours** est destiné à faciliter les remplacements de courte durée.
- Pour les élèves et enseignants de tous les collèges et lycées disposant du gestionnaire d'accès aux ressources (GAR).
- Séquences pédagogiques en mathématiques, français et histoire-géo, accessibles suite à une action via Arena par le chef d'établissement, déterminant leur contexte d'usage (créneaux horaires, classes...).



Nouveauté 2023

La **plateforme RTP** (Remédiation Tests de Positionnement) est mise à disposition dans le GAR depuis le 20 octobre 2023.

Elle permet aux enseignants de proposer à leurs élèves des parcours de remédiation personnalisés et adaptatifs afin de remédier aux difficultés constatées dans les tests de positionnement sixième et seconde.

# Ressources financées par la Région



Les lycées disposent d'une enveloppe pour acquérir manuels ou ressources numériques, et doivent faire leurs choix entre juin et septembre.

Le reste du budget permet de financer des abonnements pour tous à des ressources externes complémentaires aux applications figurant déjà dans l'ENT Lycée Connecté. Les abonnements acquis dans ce cadre sont présentés dans les diapositives qui suivent

Mur virtuel présentant les applications déjà incluses dans l'ENT et connecteurs pour les ressources externes.



# Adaptiv'Langue



Apprentissage adaptatif pour une maîtrise de la  
langue française.

Suivi des élèves assisté par une intelligence artificielle.

Plus particulièrement destiné aux élèves de secondes

**Présentation courte en vidéo** (5', choisir haute définition)

# Annabac\*\*

Un site de soutien pour un travail régulier de  
préparation au Baccalauréat.

Responsive

Avec accès parents (hors GAR).

Présentation en vidéo courte



# Cabri

Maths pro, seconde voie générale, STHR, 1ère tronc commun, techno, 1ère spécialités +

Permet à l'élève de visualiser et de manipuler des concepts mathématiques abstraits.

[CabriSteam](#), interfaces numériques pour créer des activités pour les mathématiques, les sciences, la programmation et les arts.

[Présentation en vidéo courte](#)



# SNT Seconde et NSI

Collections dans Tactiléo qui permettent aux enseignant.es de constituer des parcours individualisés sur chaque grand thème des programmes Sciences Numériques et Technologiques et Numériques et Sciences Informatiques.

L'application est un laboratoire dans lequel l'élève multiplie recherche, modélisations et expérimentations.

Présentation en vidéo courte

# Courrier international

Nouvel abonnement en 2023

Hebdomadaire et site français d'information constitué d'articles de journaux étrangers traduits en français.

Application

Accès aux archives et à des alertes thématiques.

Présentation en vidéo courte

Vidéos issues de la chaîne ARTE, couvrant toutes les matières et disponibles en français, allemand, anglais, espagnol et italien.

Dossiers pédagogiques.

Complément par recherche sur Universalis.

Outils pour personnaliser les vidéos et les intégrer à des cours.

vidéo courte de présentation , vidéo courte vue élèves

# Faire les devoirs ça s'apprend

Maths et français 2de, BAC Pro et CAP  
pack FALC (Facile à Lire et à Comprendre). Segpa  
Prépa bac français 1ère GT

Ressources éditables, aides méthodologiques, suivi des élèves

Vidéo courte de présentation

Kit de lancement

Ressource financée pour les lycées par la Région Nouvelle-Aquitaine

Des animations interactives, des quizz, des simulations pour les mathématiques et les sciences.

Studio pour adapter, créer et diffuser des capsules pédagogiques utilisables sur tous supports, en HTML5.

Inclut des contenus sur la sobriété numérique.

Vidéo courte de présentation [vue élève en vidéo](#)

[Tutoriels](#)

Accessible aux parents hors GAR.

# Europresse\*\*

Agrégateur de presse qui permet aux enseignants et élèves surveiller des contenus aussi divers que la presse nationale et internationale du moment et du passé, le web, la télé, la radio ou les réseaux sociaux.

Attention, la date de fin d'abonnement est au 25/09 (1 an de date à date par rapport à l'abonnement 2022) mais l'abonnement est bien repris sur 2023-2024.

Présentation en courte vidéo

# Lingua Attack

Plateforme immersive de soutien apprentissage des langues vivantes (anglais, allemand, chinois, espagnol, italien, français langue étrangère)

Application mobile

Présentation en vidéo courte



Nouvel abonnement en 2023

Actualités et informations en France et dans le monde (français, anglais).  
Accès aux archives

## Application

# Universalis\*\*

Encyclopédie, atlas, cartes mentales, dictionnaire,  
espace personnel.

Une aide pour acquérir les bons réflexes de citation.  
Avec accès parents (hors GAR)

Présentation en vidéo courte

Ressource financée pour les lycées par la Région Nouvelle-Aquitaine



# Wiris

Plugin Wiris-Moodle, qui permet l'écriture scientifique (éditeur d'équations, insertion de formules dans les textes) et de tests multimédias avec variables (quiz)



# Tactileo

GAR

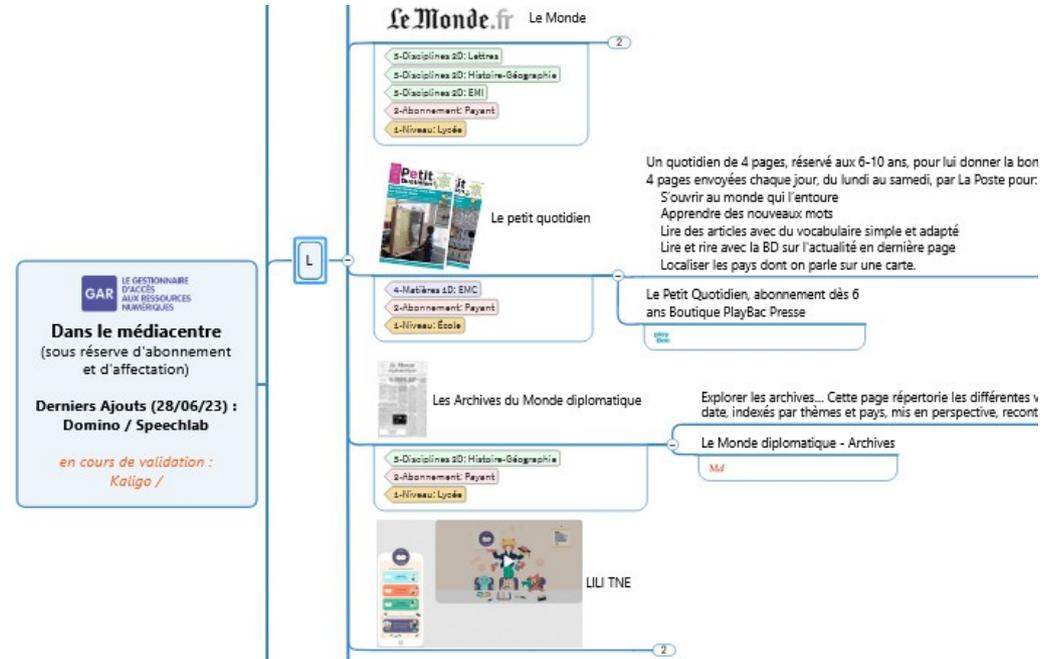
Certaines BRNE (LCA, Italien et Equipe réussite) et les ressources Maskott (Cabri) utilisent la plateforme Tactileo. Affecter au préalable la ressource "mère de famille" reliée (Tactileo - Maskott et Tactileo\_Hachette).

Pour un·e enseignant·e venant d'un autre établissement, à la première connexion un message propose de rattacher son compte d'accès à celui utilisé précédemment.

# Pour en savoir plus

- Une présentation des ressources en carte mentale, classées par ordre alphabétique, sur le site de l'académie de Reims. Les informations et liens apparaissent à droite de chaque nœud.
- La carte filtrée :

sélection histoire géographie  
sélection langues vivantes  
sélection français lettres  
Ressources Lumni  
Ressources médiacentre  
sélection mathématiques  
sélection physique chimie



# Pour en savoir plus

- Le [site compagnon](#) de Lycée Connecté (Région Nouvelle-Aquitaine)
- Le blog « [accompagnement des usages](#) de Lycée Connecté » (SRANE site de Poitiers)
- Un [mur virtuel](#) regroupant les webinaires