

Veille sur les ressources pédagogiques pour l'enseignement du français (FLE, FOS...)

25/11/2019

Retrouvez notre sélection mensuelle de méthodes FLE, FOS, Français langue d'accueil et d'outils complémentaires, enrichie de ressources en ligne.

Désormais, vous pouvez accéder aux **ressources pédagogiques en ligne et gratuites** indexées dans LISEO à partir du catalogue « [Ressources pédagogiques](#) » ou du bandeau de recherche. Il propose la possibilité d'effectuer des recherches à partir de plusieurs critères : type de ressources, thème, âge, public, niveau du CECRL.



Découvrez notre offre complète des produits documentaires et le catalogue sur le [portail LISEO](#).

Sommaire

- Ressources en ligne – DNL – Sciences
- Ressources en ligne – DNL – Physique-chimie
- Ressources en ligne – DNL – Mathématiques
- Ressources en ligne – DNL – Sciences économiques
- Ressources en ligne – DNL – Géographie
- Ressources en ligne – DNL – Art
- Ressources en ligne – DNL – Vocabulaire

Ressources en ligne – DNL – Sciences



La main à la pâte - La Terre

Institut de France. Académie des sciences (France), ENS : Ecole normale supérieure (France)
Voici une sélection de ressources pour aider les élèves (6-10 ans) à travailler sur la planète Terre. Cette sélection comprend : 1) des outils d'autoformation pour préparer les cours (documents scientifiques, notions-clefs, dossiers, vidéos), des activités et projets pour la classe ; 2) des activités "clés en main" à adopter ou adapter avec les élèves ; 3) des témoignages de collègues ayant travaillé sur le thème de la terre.

[Accéder au site](#)



Planet-Terre : dossiers thématiques

GILLET Philippe, VIDAL Gérard

Co-écrites par des chercheurs et des experts du domaine, les ressources des dossiers thématiques de Planet-Terre (le réchauffement climatique et ses conséquences, l'eau, les mouvements atmosphériques de la Terre...) sont validées scientifiquement.

15-17 ans.

[Accéder au site](#)

[Retour au sommaire](#)

Ressources en ligne – DNL – Physique-chimie



Lachimie.net

MISEUR L.

Ce cours de chimie générale porte sur les thèmes et les notions du programme d'enseignement secondaire belge (12-18 ans). Il comprend aussi des informations issues des programmes de France, de Suisse et du Québec. Ce cours est conçu afin de présenter, expliciter une notion ou un concept clé de la chimie par page. Des exercices d'assimilation et d'application des savoirs disciplinaires et compétences développés sont proposés en fin de page / séquence afin de permettre une auto-évaluation des apprentissages. Une sélection de ressources complémentaires est aussi proposée en guise d'ouvertures, d'illustrations ou à des fins d'exercisation.

[Accéder au site](#)



Physique à main levée

Université de Lille. Service d'Enseignement MultiMedia (SEMM) (France)

Ce site, réalisé par le Service d'Enseignement MultiMedia (SEMM) de l'université de Lille1, recueille plus de 300 expériences de physique faciles à réaliser, courtes, commentées et validées pour l'enseignement secondaire, les loisirs et l'amusement. La structure de présentation des expériences est la suivante : titre, mots clés, objectifs, illustrations, liste du matériel nécessaire, description du montage et de la réalisation de l'expérience, explication des notions physiques intervenant dans l'expérience, conseils pédagogiques et de méthode, remarques historiques et/ou informations complémentaires, références bibliographiques.

[Accéder au site](#)

[Retour au sommaire](#)

Ressources en ligne – DNL - Mathématiques



Bibm@th.net : ressources pour le collège

BAYART Frédéric

Conçu par un professeur de mathématiques du supérieur, le site met à disposition des ressources variées et un forum aux enseignants de l'enseignement secondaire et de l'université. Cette page consacrée au programme du collège (élèves de 11- 14 ans) propose des résumés des cours sous forme de mémentos (théorème de Thalès, trigonométrie, racines carrées, développer/réduire, factorisations), des exercices correspondants avec leurs corrections et une épreuve de brevet blanc.

[Accéder au site](#)



GeoGebra

GeoGebra Group (Autriche)

GeoGebra est un logiciel libre de mathématiques dynamiques, principalement pour le secondaire (11-18 ans), qui associe géométrie, algèbre, tableur, grapheur, statistiques et calcul infinitésimal. C'est un outil de création, qui sert à réaliser des ressources d'apprentissage interactives sous forme de pages web. De très nombreuses ressources pour la classe sont proposées sur le site pour travailler les fonctions, l'algèbre, la probabilité, le calcul, la trigonométrie, la géométrie, l'arithmétique et les statistiques.

[Accéder au site](#)



Canopé

[Les fondamentaux : des films agités pour bien cogiter : les mathématiques](#)

Futuroscope : Réseau Canopé, 2019

Pour faire apprendre les principales notions de mathématiques tout en s'amusant, ces vidéos conçues pour les élèves du primaire (6 à 10 ans) sont idéales. Elles portent notamment sur les grandeurs et mesures, les nombres, les opérations et la géométrie du plan. Chaque vidéo est accompagnée d'une fiche pédagogique et d'une fiche d'accompagnement pour les médiateurs éducatifs et les parents. Il faut s'inscrire pour pouvoir télécharger les documents.

[Accéder au site](#)

[Retour au sommaire](#)

Ressources en ligne – DNL – Sciences économiques



INED : Institut national d'études démographiques

[Ined : les jeux : jouer à la population](#)

Paris : INED : Institut national d'études démographiques

En jouant avec les écrans interactifs, l'élève de lycée (15-18 ans) expérimente les facteurs influant sur la taille des familles, découvre sa place au sein de la population mondiale ou se projette dans l'avenir en se mettant aux commandes du simulateur de population. Outre l'aspect ludique (sous forme de quizz et de simulations), ces jeux apportent également du contenu informationnel. En complément, l'internaute peut s'initier à la démographie à travers des mémos, des chiffres, des cartes graphiques et des vidéos.

[Accéder au site](#)

[Retour au sommaire](#)

Ressources en ligne – DNL – Géographie



[Géoconfluences - Glossaire](#)

ENS : Ecole normale supérieure (France)

Ce glossaire comprend plus de mille définitions de termes et de notions géographiques (1181 à ce jour). La recherche d'un mot ou d'une notion se fait par ordre alphabétique, via un moteur de recherche ou en choisissant l'un des thèmes traités dans les dossiers thématiques et régionaux de Géoconfluences.

11-17 ans.

[Accéder au site](#)

[Retour au sommaire](#)



[Mômes.net - Géographie](#)

MOMES (France)

Animé par des instituteurs et des parents, le site Parents Mômes propose une rubrique sur la géographie qui comprend des leçons (le cycle de l'eau, le climat...), des fiches (les précipitations, les mouvements démographiques, les cours d'eau...) et des exercices (la courbe des températures...).

6-10 ans.

[Accéder au site](#)

[Retour au sommaire](#)

Ressources en ligne – DNL - Art



[Jeu des 7 erreurs](#)

Musée des Beaux-Arts de Lyon (France)

Aidés de l'œuvre originale, enfants et adolescents sont invités à chercher les 7 erreurs de tableaux dans lesquels des détails insolites et anachroniques se sont glissés.

6-14 ans.

[Accéder au site](#)



La base Atlas du Louvre

Musée du Louvre (France)

Actualisée en permanence, la base permet de consulter l'ensemble des près de 30 000 œuvres exposées au Louvre. La recherche s'effectue par mots clés ou par département (antiquités, arts de l'Islam, objets d'art, sculptures, arts graphiques, peintures).

[Accéder au site](#)



Musée du Louvre

Le Louvre - Questions d'enfants

Paris : Musée du Louvre

En 23 vidéos (3-4 mn) réalisées entre 2006 et 2011, des spécialistes du Louvre répondent aux questions que se posent des élèves sur le musée et sur certaines œuvres : Aphrodite accroupie, Les Trois Grâces, tête d'une statue féminine...

6-14 ans.

[Accéder au site](#)



Centre Pompidou

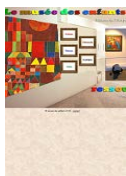
Mon œil, une web-série du Centre Pompidou pour les enfants

Paris : Centre Pompidou

Accessible gratuitement sur tablette, smartphone et ordinateur, ce programme hebdomadaire d'une dizaine de minutes propose une série de courtes vidéos et d'animations sur des thèmes très variés comme les fondamentaux de la création (le point, la ligne, la forme...) ou les œuvres vidéo d'artistes contemporains. La série permet de découvrir de façon divertissante les œuvres de la collection du Centre Pompidou.

11-14 ans.

[Accéder au site](#)



Musée des enfants

ROUX Christophe

Créé par un professeur du primaire suisse, le programme d'histoire de l'art "musée des enfants" fait découvrir aux enfants des artistes à travers plusieurs de leurs œuvres, des diaporamas commentés et des thèmes (le 19e siècle, le portrait, les arts de l'Islam...). Le site propose aussi des pistes pédagogiques au professeur des écoles.

7-12 ans.

[Accéder au site](#)

[Retour au sommaire](#)

Ressources en ligne - Vocabulaire



Usito

Université de Sherbrooke (Canada)

Usito est le premier dictionnaire électronique à décrire le français standard (registres neutre et soutenu) en usage au Québec, tout en faisant le pont avec le reste de la francophonie. Ce dictionnaire couvre tous les domaines de la vie courante et professionnelle : il fait une large place aux domaines des institutions politiques et juridiques, du système d'éducation, du sport, de l'alimentation, de l'histoire et du territoire (référence aux peuples autochtones), de la faune et de la flore, etc.

[Accéder au site](#)



Pour plus d'information sur notre politique de confidentialité, voir les [mentions légales](#) du portail LISEO.

Centre des ressources et d'ingénierie documentaires de France Éducation international, 1, avenue Léon Journault, 92318 Sèvres cedex.
Contact : crid@ciep.fr

Suivez-nous

 [Twitter](#)

 [Scoop it - Éducation](#)

 [Scoop it - langues](#)