



**Ciblez au plus près
vos projets pédagogiques**

www.cns-edu.net

**Le catalogue de référence
des ressources en ligne**



**Canal
Numérique
des Savoirs**

LE CANAL NUMÉRIQUE DES SAVOIRS, À VOTRE SERVICE

Un groupement d'éditeurs spécialisés et un catalogue unique

Le Canal Numérique des Savoirs, créé en 2003 sous l'égide du Ministère de l'Education nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche, regroupe 30 éditeurs et leurs ressources numériques en ligne.

Une grande diversité de ressources numériques

Animations, dictionnaires, ressources audio-visuelles, accompagnement scolaire, presse, orientation, découverte professionnelle, prévention, etc... pour l'école, le collège et le lycée.

Des accès pratiques

Un catalogue en ligne : <http://www.cns-edu.net>

Pour tester une ressource, demander un specimen, établir un devis, passer commande.

Un portail de ressources : <http://portail.cns-edu.net>

- **Avec accès nomade**

Pour accéder à vos ressources depuis votre établissement, le domicile, ou tout autre point haut débit, en streaming ou en téléchargement.

- **Avec accès simplifié**

Un login et mot de passe uniques pour accéder à vos ressources du portail CNS. Un accès SSO depuis votre ENT.

Pédagogiquement votre...

Les éditeurs du CNS - Novembre 2006

Le catalogue de référence des ressources en ligne



SOMMAIRE

	Auralog BRGM	Cadmos	Carré multimédia C.D.E.4	Champion - CNED	Chrysis	Scérén-CNDP	Delagrave	De Marque eduMedia	Euro-France Editions Génération 5	INA	JAE	Jeriko	Le Robert	Les Echos lesite.tv	Maxicours	Nathan	Odile Jacob Education	Onisep	Paraschool	Pierron	Sciences en ligne	Softissimo					
PAGE	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Arts plastiques			X									X	X					X									
B2i									X	X		X															
Dictionnaires, encyclopédies		X	X			X							X				X					X				X	X
Economie - Droit										X		X		X			X		X	X							
Education civique							X					X		X						X							
Français			X		X	X	X					X	X		X	X		X	X					X			
Histoire - Géographie		X				X	X	X		X		X	X	X		X		X	X	X				X			
Langues anciennes			X										X						X								
Langues vivantes	X											X	X			X	X		X								X
Mathématiques						X	X				X		X		X				X	X	X		X		X		X
Musique												X							X								
Découverte professionnelle, orientation et vie scolaire							X		X			X			X		X	X					X				
Sciences économiques et sociales										X		X		X			X										
Accompagnement et soutien scolaires	X				X		X					X	X					X	X			X		X			
Physique - Chimie		X				X					X		X	X		X		X	X					X	X	X	
Sciences de la Vie et de la Terre		X		X		X	X	X			X		X	X		X		X	X					X	X	X	
Technologie									X			X				X			X						X	X	

TELL ME MORE ONLINE, LA SOLUTION ONLINE POUR APPRENDRE LES LANGUES AU COLLÈGE ET AU LYCÉE

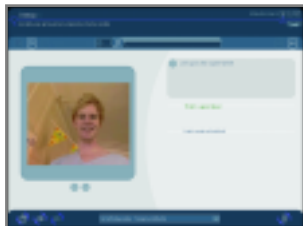
Simple et accessible, la collection **TELL ME MORE®** offre un environnement de travail attractif et interactif pour accompagner l'enseignement des langues vivantes de la 6^e à la Terminale.

- Anglais : LV1 & LV2
- Allemand : LV1 & LV2
- Espagnol : LV1 & LV2
- Français langue étrangère : LV1 & LV2

La version tout Internet de TELL ME MORE® offre de multiples usages pédagogiques pour travailler l'ensemble des compétences linguistiques tout en étudiant la culture du pays.

- En classe en projetant des activités sélectionnées par l'enseignant
- En laboratoire de langues
- Au domicile pour les devoirs de classe

Pour accompagner votre enseignement, la ressource TELL ME MORE® propose 37 types d'activités qui répondent chacune à des objectifs pédagogiques précis. Chaque parcours est adapté aux recommandations du Conseil de l'Europe. Ils sont issus de la collection TELL ME MORE® Education version réseau, reconnue d'intérêt pédagogique par le Ministère de l'Éducation Nationale.



LE BRGM MET À DISPOSITION TOUTES LES CARTES GÉOLOGIQUES DE LA FRANCE

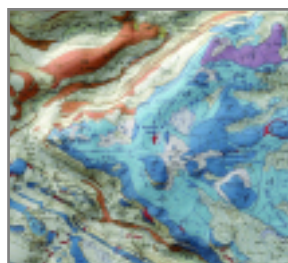
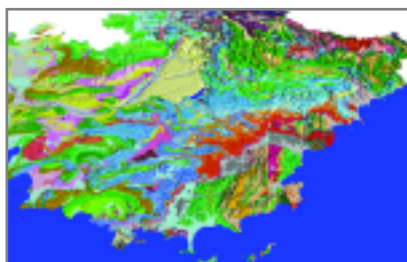
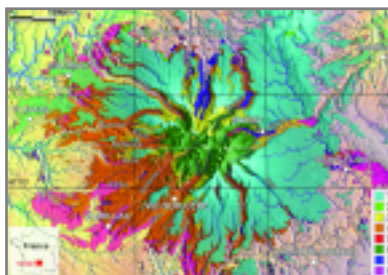
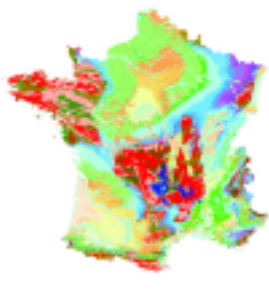
Spécialiste du sol et du sous-sol, le **BRGM** a accumulé depuis plus d'un siècle une quantité inégalée de données sur le sol et le sous-sol français.

Le BRGM met à disposition de l'Education Nationale **l'intégralité de ses cartes géologiques** et des **notices** qui les accompagnent :

- plus de 1000 cartes géologiques de la France à 1/50 000
- 14 cartes géologiques de la France à 1/250 000
- la carte géologique de la France à 1/1 000 000.

Ces cartes sont fournies sous forme d'images tif avec leurs **légendes, schémas structuraux, coupes et notices** au format pdf. Elles sont accompagnées des fichiers de géoréférencement qui permettent de les exploiter directement dans les Systèmes d'information géographiques usuels.

Une **sélection de cartes à vocation pédagogique** est accompagnée des **fichiers vecteurs** (format Mapinfo et Arcview). Notre site va s'enrichir de modèles géologiques en trois dimensions et de kits pédagogiques numériques.



TEXTEIMAGE

La vocation de **texteimage** est à la fois **encyclopédique** et **disciplinaire** (Français, Histoire).

L'Iliade, L'Odyssée, Les Métamorphoses, La Bible offrent les textes originaux et leur **illustration par les œuvres d'art** suscitées dans l'imaginaire des artistes.

L'**univers poétique** est abordé avec Apollinaire, Baudelaire et la poésie française de la Renaissance et avec la mise en relation de la poésie avec la chanson française.

Les Collections proposent plus de **5000 œuvres d'art de référence** ainsi que les dictionnaires associés (thèmes, auteurs...).

Texteimage permet de faire un travail de recherche sur une œuvre, un fait historique, un récit, un personnage, un lieu, une époque, un thème. Dans ce but, le bureau met à la disposition de chaque enseignant et élève **un espace de travail personnel** où il pourra **sélectionner les éléments du site** (images, textes). Cette sélection peut être **téléchargée** sur le poste de travail et, dans le respect du copyright, servir dans le contexte pédagogique.



LES NOUVELLES TECHNOLOGIES AU SERVICE DE LA PÉDAGOGIE

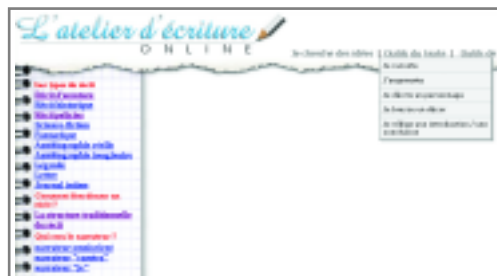
C.D.E.4 édite deux ressources **issues de logiciels RIP** destinées à l'apprentissage et au perfectionnement du Français.

Elles répondent aux exigences des textes officiels pour la lecture, la compréhension et la maîtrise de l'expression écrite. Idéale en formation initiale, continue ou en remédiation.

Le **LECTRON** Online permet d'améliorer l'orthographe et l'application des règles grammaticales par la dictée. Les règles apparaissent sous forme d'aides contextuelles au cours de la frappe. L'objectif est d'amener l'élève à réfléchir avant d'écrire. Les performances sont visibles.

L'ATELIER D'ECRITURE Online permet de lutter contre le stress de la page blanche. Cet indispensable outil de français permet l'acquisition ou la révision des **mécanismes fondamentaux de la production de l'écrit** :

- le récit, l'argumentation, la description (portrait, décors),
- la composition : proposition d'idées, d'amorces, de fins...,
- rectifier les productions après la correction,
- choisir le mot le plus juste parmi plus de 29 000 mots.





Champion - CNED

UNE BIBLIOTHÈQUE COMPLÈTE ET DES OUTILS DE RÉFÉRENCE POUR L'ÉTUDE DE LA LANGUE FRANÇAISE

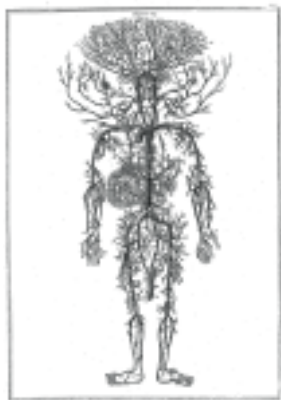
- Basile, Corpus de littérature narrative du Moyen Age au XX^e siècle

En coproduction avec le CNED – Ministère de l'Éducation nationale.

Une vaste bibliothèque contenant plus de 1 500 œuvres narratives des principaux auteurs de la littérature française, du Moyen Age à Marcel Proust. Cette base de données offre un accès privilégié et ludique au patrimoine littéraire et permet de porter sur ces œuvres et leurs auteurs, grâce à des index dynamiques, un nouveau regard.

- L'Encyclopédie de Diderot et d'Alembert

Cette version électronique donne son plein épanouissement au « dictionnaire raisonné des connaissances humaines » tel que le voulaient les auteurs. Il est riche de 28 volumes, de 7 volumes de Suppléments, de 2 800 très belles planches interactives. L'élève pourra y circuler de façon ingénieuse et selon ses propres critères. C'est un ensemble documentaire unique, tant sur les sciences, les arts, la vie quotidienne, que sur tout autre champ du savoir.



L'ÉDITEUR MULTIMÉDIA PÉDAGOGIQUE : ENSEIGNEMENT PRIMAIRE, COLLÈGES, LYCÉES

Depuis 1988, **Chrysis** propose des ressources multimédias.

Pour le **Français** : la collection **liberel** : la référence pour l'enseignement du français et le soutien en lecture, lirebel rend effective la corrélation entre la lecture et la compréhension.

Plus de 200 activités organisées en séquences d'apprentissage progressif.

Pour la **prévention santé** : **prévention cannabis** répond aux nombreuses questions que se posent les jeunes sur la marijuana et ses dérivés, **prévention alcool** et **prévention tabac** pour sensibiliser les jeunes aux risques liés à la consommation d'alcool et du tabac à travers 2 parcours différents de 6 rubriques chacun.

La collection SMAO, le seul logiciel traitant tout le programme de chaque classe en **géométrie**, pour les activités numériques et la gestion de données. Ces contenus, conformes au programme, comportent un dispositif d'apprentissage individuel et interactif et un outil de positionnement et d'évaluation utilisables tout au long de l'année.



LE SCÉRÉN, SERVICE PUBLIC D'ÉDITION POUR L'ÉDUCATION NATIONALE

Le SCÉRÉN est un réseau composé du Centre national de documentation pédagogique (CNDP) et de 31 centres régionaux (CRDP).

Il édite des ressources pédagogiques sur **tous supports**, pour toutes les disciplines et tous les niveaux. Le CNDP est l'éditeur du Ministère de l'Éducation en matière de documentation administrative.

Images de France

Ce site propose une **anthologie des paysages géographiques** et du **patrimoine architectural** de chaque région française. Le cumul de ces fonds régionaux constitue à l'échelle nationale un **fonds photographique inégalé** (plus de **5 000** photographies actuellement disponibles).

Infogènes, animations et exercices pour l'étude de l'information génétique.

Ces animations fournissent une illustration dynamique des mécanismes fondamentaux de la **transmission et de l'expression de l'information génétique**. Grâce à cinq exercices interactifs, les élèves peuvent effectuer et imprimer un travail autonome d'évaluation.

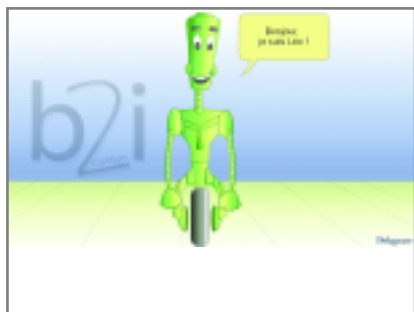


PRÉPARER ET VALIDER LE B2I COLLÈGE SUR INTERNET

Cet outil comporte **14 parcours de formation** ainsi qu'un **dossier de ressources**. Le principe des parcours de formation consiste à mettre en situation l'élève sur des problématiques concernant l'informatique et Internet.

Déroulement d'un parcours de formation :

- Dans un premier temps, l'élève réalise un test de positionnement afin d'évaluer son niveau de connaissance.
- À la suite de ce test, l'élève réalise le parcours de formation.
- À la fin du parcours, l'élève a la possibilité d'imprimer une fiche de synthèse afin d'effectuer une évaluation.



L'INNOVATION AU SERVICE DE L'APPRENTISSAGE

Depuis maintenant 15 ans, **De Marque** vous propose des produits et contenus numériques de grande qualité, conviviaux et simples d'utilisation, favorisant l'acquisition de connaissances et le développement des compétences grâce aux nouvelles technologies, tant pour les élèves et les enseignants que pour les autres acteurs du monde de l'éducation.

www.demarque.com

Tap'Touche en ligne propose, aux débutants comme aux initiés, une méthode complète et personnalisée d'apprentissage de la dactylographie. Qu'il s'agisse de faire un rapport de stage ou des recherches sur Internet, la maîtrise du clavier est indispensable.

<http://azerty.taptouche.com>

Scoop! Apprendre avec l'actualité propose un ensemble de fiches d'activités qui permet d'exploiter les événements de l'actualité, dans un contexte d'apprentissage. Des fiches anglophones permettent aux élèves d'aborder l'actualité en anglais.

<http://scoopfr.demarque.com>



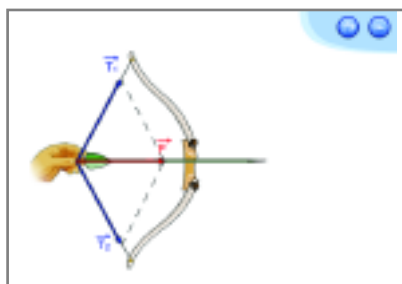
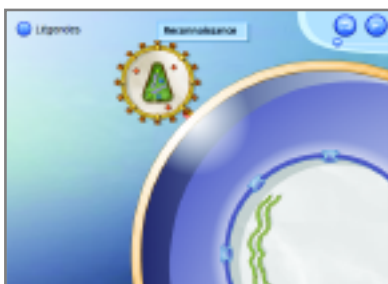
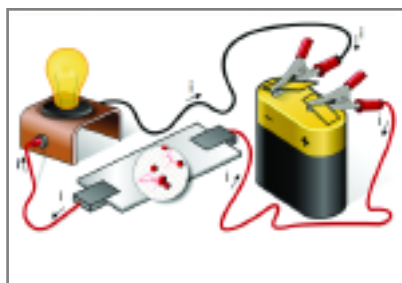
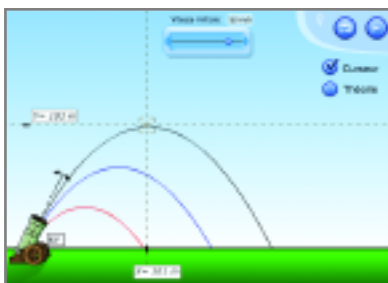
390 ANIMATIONS INTERACTIVES TÉLÉCHARGEABLES POUR L'ENSEIGNEMENT DES SCIENCES !

eduMedia propose aux enseignants souhaitant illustrer leurs cours de façon dynamique et interactive, un catalogue pluridisciplinaire d'animations pédagogiques dans le domaine des **Mathématiques**, de la **Physique / Chimie** et des **Sciences de la Vie et de la Terre**.

Conçues comme des « transparents » animés et interactifs nos animations illustrent des notions fondamentales du programme des disciplines scientifiques. Simples d'utilisation, nos réalisations se caractérisent par un haut niveau d'interactivité et de simulation.

Téléchargeables depuis l'établissement ou le domicile de l'enseignant, nos animations répondent aux nouvelles pratiques pédagogiques : vidéo-projection, présentation Powerpoint, pages web...

Dans le cadre du Sommet Mondial de la Société de l'Information 2005, eduMedia a été élu par le Grand Jury WSA (World Summit Award) comme l'un des 5 meilleurs projets au monde dans la catégorie eScience. 44 animations ont été labellisées RIP.



PLUS DE 1000 VIDÉOS EXCLUSIVES POUR DÉCOUVRIR LES MÉTIERS D'AVENIR

Pour une approche du monde du travail par la **découverte des métiers porteurs d'emplois**, de leur environnement économique et social, des entreprises.

Produit avec le concours de France Télévisions, de plus de 350 entreprises, des ministères du travail et de l'emploi, de l'éducation nationale, de l'économie et des finances.

La première base de données vidéo métiers en ligne : pour l'acquisition rapide et facile d'une culture de l'entreprise plus de **1000 « clips vidéos métiers vérité »** inédits et exclusifs, 1200 métiers, une nouvelle vidéo chaque semaine...

Une ligne éditoriale pertinente pour une approche efficace et transparente des métiers créateurs d'emplois à l'horizon 2015.

Un espace élève pour un accès guidé et interactif, de nombreuses possibilités de recherche dans les vidéos, plus 10 000 thèmes de découverte, 26 quizz.

Un espace enseignant : des outils uniques pour la découverte professionnelle et la construction d'une démarche efficace en DP.



Conforme
aux orientations
pédagogiques pour
l'enseignement de
l'option de découverte
professionnelle

DES RESSOURCES EN LIGNE POUR TOUS LES NIVEAUX SCOLAIRES (ÉCOLE, COLLÈGE, LYCÉE)

COLLÈGE ET LYCÉE

Français : trois applications (Lecture/Orthographe/Expression écrite) particulièrement adaptées à des activités de soutien scolaire.

Latin (RIP) : Pour renforcer ses connaissances en vocabulaire et grammaire.

Langues vivantes :

- Les bases de l'anglais
- Les bases de l'allemand
- Les bases de l'espagnol

Pour chacune des langues, 4 applications correspondant à 4 années d'apprentissage.

Histoire, SVT : deux ressources documentaires pour les classes de 6^e et 5^e :

- Découvre l'Histoire (RIP)
- Découvre la Vie (RIP).

ÉCOLE PRIMAIRE

- **Initiation à la souris (RIP)** : apprendre à manipuler la souris en maternelle.
- **Images pour l'école** : une banque d'images unique en son genre, utilisable par les élèves et enseignants de maternelle et élémentaire.
- **Lecture - Orthographe - Expression écrite** : activités de remédiation et de soutien pour le cycle 3.
- 2 ressources documentaires pour le cycle 3 :
- Découvre l'Histoire (RIP)
- Découvre la Vie (RIP).





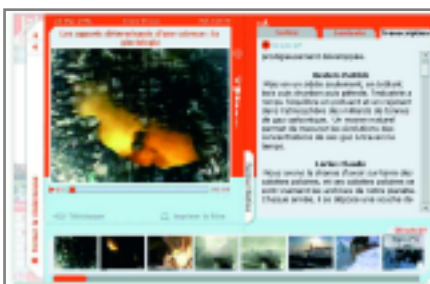
JALONS POUR L'HISTOIRE DU TEMPS PRÉSENT, LA 1^{ÈRE} BANQUE D'IMAGES AU SERVICE DE L'ÉDUCATION

Le site **Jalons pour l'histoire du temps présent** a été conçu avec le concours d'enseignants et d'historiens et le soutien du ministère de l'Éducation nationale.

Plus de **1000 documents audiovisuels**, de 1919 à nos jours, sont mis à disposition des élèves, professeurs et documentalistes. Avec ses notes de **contexte historique et médiatique**, le site offre de **multiples utilisations pédagogiques**.

Les grands thèmes du site sont la vie politique française, la Seconde Guerre mondiale, les relations internationales, les mutations économiques, l'évolution de la société, les pratiques culturelles, l'histoire des sciences et des techniques.

L'interface de consultation du site est accessible en mode découverte (www.ina.fr/jalons). Un simple abonnement annuel par les établissements scolaires ouvre l'accès à toutes les **fonctionnalités avancées de la ressource** comme le **téléchargement** des vidéos, l'exploitation des fiches documentaires, le classeur personnel, les parcours pédagogiques, etc.



INFORIZON.FR : QUELS MÉTIERS POUR MOI ?

Un logiciel complet et ludique pour l'orientation des collégiens et des lycéens agréé par le ministère de l'Education nationale.

Plus de **1000 fiches-métiers**, 32 familles de métiers, deux **questionnaires d'intérêts** et 11 « **quiz-métiers** » :

- pour découvrir ses familles de métiers
- pour explorer ses préférences
- pour s'informer sur les métiers, les formations et l'accès à l'emploi
- pour secouer les idées reçues.

Inforizon.fr met à la disposition de l'élève :

- une source unique **d'autodocumentation** sur les métiers, réalisée à partir d'enquêtes auprès de professionnels et **actualisée en permanence**.
- des modules d'aide à l'orientation faciles à utiliser en toute autonomie
- un accès possible depuis le domicile.

Consultez la **version de démonstration** sur **www.inforizon.fr**



Nos ressources en ligne, conçues pour répondre aux besoins des enseignants, allient des contenus riches et originaux conformes aux instructions officielles à une réalisation multimédia soignée et d'utilisation très simple.

Nos nouveautés, réalisées avec l'aide du Ministère de l'Éducation nationale :

Pour le collège (histoire) : « La colonisation européenne et le partage du monde au XIXe siècle » (RIP), base de ressources pour la quatrième - Support de cours - Travail autonome – CDI.

Pour le lycée, (langues vivantes) : « A l'écoute des médias », collection de titres pour travailler la compréhension orale à partir de médias authentiques. 2 titres en anglais, 2 titres en allemand. A noter : en plus des activités, fichiers MP3 téléchargeables - Travail autonome.

A voir également : en histoire notre collection de cartes animées (RIP) pour lycée et collège (trois titres sur l'Europe, un titre sur le Proche-Orient) - Usage documentaire au CDI, support de cours.



DICTIONNAIRES NUMÉRIQUES LE ROBERT

- Une information **riche et de qualité** grâce au savoir-faire du Robert et à des ressources complémentaires inédites
- Des logiciels simples, des interfaces modernes et intuitives
- Un accès rapide, une utilisation fluide grâce à des **moteurs de recherche puissants et un hypertexte généralisé**
- Chaque ressource est utilisable dans toute discipline

Le Robert Junior

Le dictionnaire multimédia de référence pour les enseignants et les 8-12 ans, un outil pédagogique ludique et passionnant.

Indispensable pour une bonne maîtrise de la langue française.

Le Nouveau Petit Robert 2007

La référence de la langue française, un incontournable !

Restitue l'intégralité du Nouveau Petit Robert 2007 de la langue française.

Le Grand Robert & Collins

L'intelligence électronique et l'un des meilleurs dictionnaires bilingue français-anglais.

Pour trouver rapidement la bonne traduction, celle qui prend en compte le contexte de la phrase, les spécifications culturelles et les usages idiomatiques.



ECHOSUP.FR, POUR VOUS AIDER À MIEUX COMPRENDRE L'ÉCONOMIE

EchoSup.fr est un service du groupe Les Echos dédié aux étudiants et aux enseignants de Sciences économiques et sociales. Il comprend :

Les **Fiches EchoSup** : chaque lundi, retrouvez sur 4 pages toute l'actualité économique de la semaine, résumée, analysée et commentée par nos spécialistes spécifiquement pour illustrer vos cours. Pour compléter les informations résumées dans la fiche, vous avez accès aux articles des Echos.

Le **Journal Les Echos** : pour retrouver les articles consacrés chaque jour à l'actualité économique, EchoSup.fr vous propose l'accès à l'intégralité du journal Les Echos sur votre ordinateur.

Les **Tableaux de bord** : grâce au mensuel Enjeux-Les Echos, suivez les indicateurs économiques majeurs avec les tendances et l'analyse de la conjoncture.

Les **Lexiques** de Pearson Education : ces extraits des ouvrages de référence en marketing, management, gestion et finance, accessibles en permanence, aideront les élèves à mieux comprendre les concepts essentiels de l'économie.

Fiche N°45

De 14 au 20 octobre 2008

EchoSup.fr

L'HEREDÉ PÉDAGOGIQUE DE L'ÉCONOMIE

Un produit Les Echos

A compléter avec les contenus en ligne d'EchoSup.fr : le journal en ligne Les Echos, les tableaux de bord du mensuel Enjeux-Les Echos, les lexiques et les offres d'emploi et de stages.

INFORMATIONS	REPÈRES
Plus de 300 millions d'habitants aux États-Unis DÉMOGRAPHIE : Les États-Unis devraient dépasser la barre des 300 millions d'habitants, selon les calculs du Census Bureau (l'Insee américain). La population des États-Unis reste certes en croissance mais inférieure à celle de l'Inde ou de la Chine, mais, à l'heure où la natalité est en baisse dans presque tous les pays développés et où les populations japonaise et allemande ont même commencé à reculer, l'Amérique continue, elle, de voir la sienne progresser d'environ 1 % par an. ANALYSE : Les États-Unis, qui étaient franchis en 1967 la barre des 200 millions d'habitants et en 1915 celle des 100 millions, vont actuellement leur population augmenter d'une personne sur deux tous les 10 ans.	La question des baby-boomers aux États-Unis INÉGALITÉ : L'Amérique s'apprête de voir ses 77 millions de baby-boomers, nés entre 1946 et 1964, beaucoup progressivement dans le camp des retraités. Les adeptes du scénario catastrophe prédisent même un "baby-boom" marqué par une pénurie de main-d'œuvre, une explosion des dépenses de santé et de retraite et une chute de la bourse. D'INTERROGATION : Les plus de 65 ans, qui ne représentent aujourd'hui que 14 % de la population, pesent plus de 20 % des 200 000 milliards de dépenses. Le rapport "coût-bénéfice" passera ainsi de cinq à six pour un retraité à trois pour un. FINANCEMENT DE LA RETRAITE : Selon le Government Accountability Office (GAO), équilibrer les comptes de la Sécurité sociale nécessitera des coupes de 1,4

L'ESPACE VIDÉO DES ENSEIGNANTS ET DES ÉLÈVES

lesite.tv est le premier site internet de vidéos éducatives à la demande et bénéficie du soutien des Ministères de l'Éducation Nationale, de la Culture et de la Communication.

Dix disciplines : Histoire, Géographie, Sciences de la Vie, Sciences de la Terre, Langage et langue française, Enseignements artistiques, Management des organisations, Sciences expérimentales – Technologie.

Deux nouvelles disciplines : Physique-Chimie, et un enseignement supplémentaire pour la classe de 3e : Découverte professionnelle, soit plus de 1 500 séquences vidéo.

Chaque séquence vidéo est **enrichie en documentation pédagogique, dossiers pluridisciplinaires ou thématiques.**

Les contenus pédagogiques présents sur lesite.tv permettent **l'accompagnement à la scolarité** et un guide du bon usage des ressources, dans ce cadre, est proposé aux enseignants.

lesite.tv est accessible dans l'établissement scolaire et au domicile des enseignants.

Aujourd'hui, 2 000 établissements utilisent lesite.tv.



LA RÉUSSITE SCOLAIRE POUR TOUS

Maxicours propose pour **les élèves du CP à la terminale**, une vaste base de contenus pédagogiques dans **toutes les matières** conçus par une équipe de plus de **300 enseignants** de l'Education nationale :

- 9 000 cours
- 1 300 cours vidéo
- 42 000 exercices interactifs
- Tableau de bord
- Dictionnaire encyclopédique
- Dictionnaire de conjugaison
- Tables de multiplication
- Outil de traçage (primaire)
- Calculatrices
- Verbes irréguliers (anglais)
- Dictionnaires sonores (allemand/anglais)
- Lexiques interactifs
- Planning de révision
- Annales corrigées

Maxicours propose pour **les enseignants des outils spécifiques et adaptés** :

- Le **guide d'utilisation** par matière et par niveau pour s'approprier l'ensemble des fonctionnalités du site et optimiser les usages.
- Le **tableau de suivi** pour contrôler les résultats et l'assiduité des élèves.
- Le **parcours personnalisé de l'élève** (PPE) pour sélectionner des ressources précises à attribuer à chaque élève.



Un outil de traçage des lettres, des chiffres et des figures géométriques.



Pour chaque matière, une navigation par arborescence détaillée.



Des vidéos de français sous forme de courtes scènes.

NATHAN, PARTENAIRE DU SYSTÈME ÉDUCATIF

Créées en 1881, année des lois Ferry rendant l'enseignement primaire laïc, gratuit et obligatoire, les Editions Nathan ont été, depuis l'origine, l'un des partenaires privilégiés de l'école publique. Acteur majeur de l'édition scolaire, Nathan est présent dans le livre de jeunesse, le parascolaire, le matériel pédagogique et le jeu éducatif, souvent en position de chef de file, et s'attache à développer des ressources numériques et des services en ligne.

Proposer aux enseignants et à leurs élèves des chemins d'accès faciles, variés et attractifs aux savoirs : c'est l'objectif que Nathan s'efforce de réaliser en inventant une nouvelle écriture pédagogique adaptée au multimédia.

Retrouvez en ligne les ressources numériques :

au niveau collège :

- **Histoire géographie 4e et 3e, Education civique 3e,**

au niveau du lycée :

- **Vie sociale et professionnelle (2de BEP) et 12 thèmes d'Economie-Droit (1ère STG)**



TDmaths, TDgéométrie, TDphysique, Philo.fr

Environnements de travail complets, **TDmaths**, **TDgéométrie** et **TDphysique** permettent aux enseignants de faire travailler les élèves sur leur niveau réel en leur attribuant des parcours personnalisés et pertinents.

Ils présentent l'ensemble des programmes de mathématiques et de physique-chimie du collège et du lycée professionnel grâce à des cours et des exercices interactifs et permettent, grâce à différents agents intelligents, **l'approfondissement**, la **révision** et la **progression**. A partir de leurs comptes personnels, les enseignants et leurs élèves peuvent travailler depuis leur établissement et depuis leur domicile.

Dernier né de la collection, **Philo.fr** est le portail francophone de la philosophie sur Internet. A destination des élèves, étudiants ou amateurs, ce site offre une somme unique de contenus et d'outils pour découvrir la philosophie.



OFFICE NATIONAL D'INFORMATION SUR LES ENSEIGNEMENTS ET LES PROFESSIONS

Établissement public, l'ONISEP élabore et diffuse de l'information sur les formations, les métiers et l'insertion professionnelle.

PLANETE METIERS est un site web destiné aux élèves de collèges et de lycées. Il permet d'**explorer la réalité des métiers au sein des entreprises** et de susciter une **démarche active** d'orientation.

Il propose la découverte interactive de 400 métiers grâce à des accès diversifiés : par **noms de métiers**, par **secteurs d'activité** (21 item) et par **centres d'intérêt** (30 item). Il contient des descriptions détaillées de chaque métier sous forme de fiches et des illustrations visuelles sous forme de photos et de vidéos.

PLANETE METIERS peut être utilisé par les jeunes, seuls ou en présence de médiateurs. **L'interface graphique** a été conçue pour correspondre aux environnements visuels des jeunes. La **navigation** permet d'accéder rapidement aux métiers recherchés et aux informations correspondantes, ainsi que de revenir sur ses pas ou d'élargir sa recherche.



SOLUTIONS ÉDUCATIVES EN LIGNE

Paraschool est un **environnement de travail complet et interactif** qui peut être utilisé par les enseignants pour faire travailler leurs élèves sur tous les points du programme. Il peut également être utilisé en mode **autonome** en dehors de l'établissement.

Cet outil est aujourd'hui l'outil on-line le plus diffusé en France avec plus de 250 000 élèves et 15 000 enseignants, documentalistes et aides éducateurs qui l'utilisent régulièrement.

Pour l'élève :

- accéder à des contenus interactifs
- réaliser des activités au format FLASH avec analyse d'erreur qui permettent de mieux comprendre les applications du cours, des exercices interactifs avec évaluation et attribution d'indices. En géométrie, l'élève a la possibilité de tracer des figures et d'accéder à une analyse fine de l'erreur.

Pour l'enseignant :

- accéder à l'ensemble des contenus interactifs disponibles
- répartir ses élèves en groupes de différents niveaux
- suivre le travail des élèves
- proposer un plan de travail à un élève ou à un groupe.

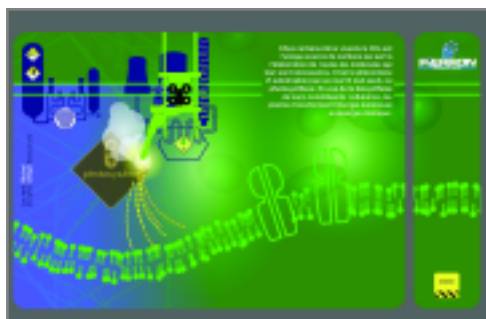


PIERRON, AU CŒUR DE VOS EXPÉRIENCES

Pierron Education vous présente une sélection de ressources en ligne.

Outil phare de notre offre, **Pibase** est une banque de ressources iconographiques pédagogiques spécialement conçues pour l'éducation. Les professeurs et leurs élèves, de la 6^e à la Terminale, peuvent y trouver des photographies, schémas, vues satellitaires, vues microscopiques et séquences vidéos, en **Sciences de la Vie et de la Terre**, **Physique-Chimie** et **Histoire-Géographie**. Classés selon les programmes scolaires en vigueur, tous les supports de Pibase sont libres de droits. Nombre de documents à ce jour : 4000.

Retrouvez également des parcours interactifs pour découvrir la **photosynthèse** (Photosystem), la **minéralogie** (Mange Cailloux) et le **dessin industriel** (CD2i3D).

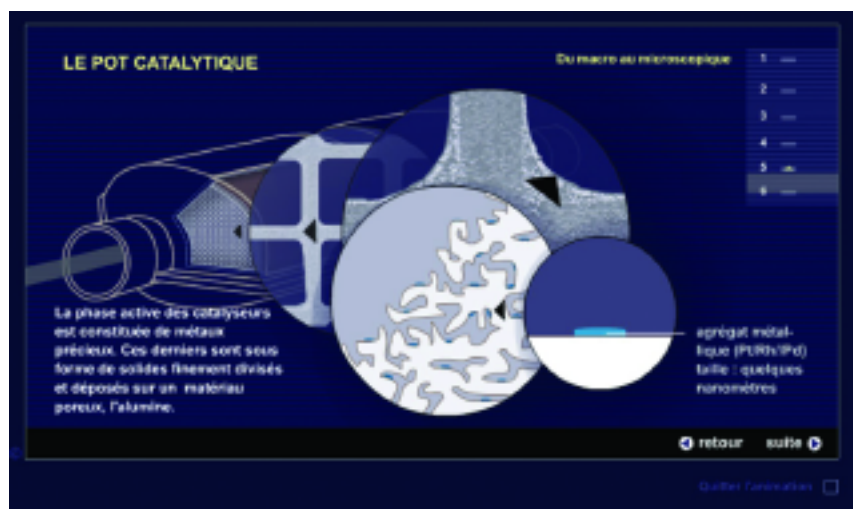


L'ÉDITEUR DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE

Rédigé par de nombreux spécialistes, le **dictionnaire interactif des sciences et techniques** regroupe plus de 7000 entrées dont 2000 biographies. C'est un outil encyclopédique de référence et d'incitation à la découverte, pour les collégiens, lycéens, BTS et élèves de classes préparatoires ainsi que pour les enseignants.

Les articles couvrent l'essentiel des programmes jusqu'au niveau BAC + 2 en **Mathématiques, Physique, Chimie, SVT, Technologie** (Informatique, Electronique, etc...), avec des formules, des traductions en anglais de tous les termes, **des notions d'histoire des sciences**. L'ouvrage est particulièrement attractif grâce à son iconographie riche et précise (photographies, schémas, illustrations et animations).

La progression systématique de la rédaction, du plus simple au plus complexe, favorise l'appropriation du vocabulaire et des connaissances. L'accent est mis sur les liens entre disciplines pour **forger une véritable culture scientifique et technique**.



Softissimo

Ecrire, Traduire, Savoir...

DICTIONNAIRES ÉLECTRONIQUES COLLINS LEXIBASE

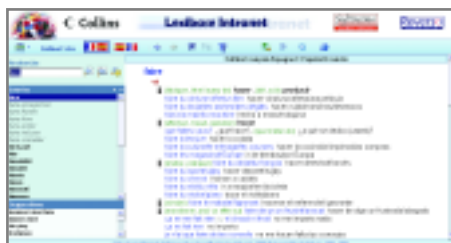
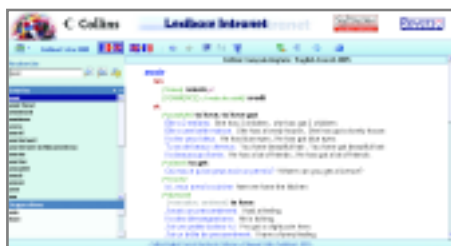
Les dictionnaires électroniques **Collins Lexibase** sont destinés à tous ceux qui veulent écrire ou parler un anglais riche et précis. Cette gamme se caractérise par la richesse et la précision de son contenu, une interface claire et conviviale, des fonctions de recherche avancée (recherche plein texte, recherche thématique...). Elle satisfera les professeurs et les élèves de tous niveaux.

Dictionnaire Collins Lexibase – français - anglais :

Un ensemble de dictionnaires qui comprend un grand **dictionnaire bilingue Collins français-anglais** ainsi que le **grand dictionnaire Collins anglais de définitions et synonymes**.

Pack 5 dictionnaires Collins Lexibase bilingues et monolingues :

Ce pack de 5 dictionnaires inclut, sous la même interface, **les dictionnaires Collins français-anglais, français-allemand, français-espagnol, français-italien** ainsi que **les grands dictionnaires anglais Collins de définitions et synonymes**.



LES BOUQUETS DU CNS

Des éditeurs du CNS ont choisi de regrouper leurs contenus au sein de bouquets spécialement imaginés pour répondre à vos besoins pédagogiques

- Une offre dédiée aux élèves et **enseignants documentalistes**, à l'usage des C.D.I. des collèges et des lycées ;
- Une offre spécifique **Français** qui s'appuie sur des ressources de référence riches et variées, complétées par des outils d'application pour les enseignants et les élèves ;
- une offre **transdisciplinaire**, qui s'articule autour de ressources de référence, d'audiovisuel, d'accompagnement scolaire et d'annales ;
- Des offres conçues pour les **IUFM** et les **établissements français à l'étranger** ;
- Mais aussi, la possibilité de composer avec vous une offre spécifique en fonction de vos besoins académiques.

Pour toute information :
Laure de Ricqlès, téléphone ligne directe : 01 72 36 47 84
Courriel : l.dericqles@cns-edu.net

Pour découvrir nos ressources

Pour bénéficier d'un mois d'accès gratuit à 5 de nos ressources :
www.cns-edu.net rubrique Spécimens.

Pour commander : www.cns-edu.net

- Sélectionner ses ressources
- Imprimer son devis ou sa commande
- Adresser son bon de commande au CNS, fax : 0820 888 436

Un support commercial et pédagogique

Laure de Ricqlès, chargée de mission – Education et Collectivités
Tél. ligne directe : 01 72 36 47 84 – Courriel : l.dericqlès@cns-edu.net
Relation clients CNS : 0820 821 166

Une assistance technique

Christophe Décamps, assistant technique E-Plateforme
Tél. ligne directe : 01 72 36 47 11 – Courriel : cdecamps@sejer.fr

