

## Bibliographie

### Brochure

<b>Document</b>	Travaux pratiques en sciences physiques - fiches TP reproductibles, cahier du professeur
<b>Titre</b>	Travaux pratiques en sciences physiques
<b>Résumé</b>	Le développement d'éléments de culture scientifique est un objectif essentiel de la formation professionnelle. En donnant aux élèves des méthodes générales de travail, les sciences physiques leur permettront de s'adapter aux évolutions probables de leur vie professionnelle. Cette publication se fonde sur la démarche expérimentale parce que celle-ci constitue contribue à former les esprits à la rigueur et à l'honnêteté. Les situations prévues placent l'élève dans les différents champs de la physique - électricité, accoustique, mécanique, optique - et de la chimie, et montrent la permanence des approches et des méthodes de traitement. Cette brochure contient 18 fiches TP "élève" à dupliquer ainsi qu'un cahier pour le professeur.
<b>Niveaux</b>	BAC PRO
<b>Cote</b>	SP SCI BAC PRO
<b>N° Exemplaire</b>	25284
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service

### Cédérom

<b>Document</b>	Chimie 2nde - conforme aux nouveaux programmes de l'éducation nationale
<b>Titre</b>	Chimie 2nde - conforme aux nouveaux programmes de l'éducation nationale
<b>Résumé</b>	Ce cédérom présente de manière innovante et interactive la totalité du programme de l'année scolaire : exercices d'entraînement, bilans personnalisés, animations explicatives, rappels de cours.
<b>Niveaux</b>	Lycée
<b>Cote</b>	CDR0448
<b>N° Exemplaire</b>	24588
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service

<b>Document</b>	Encyclopédie Science interactive - De l'infiniment petit à l'infiniment grand
<b>Titre</b>	Encyclopédie Science interactive - De l'infiniment petit à l'infiniment grand
<b>Résumé</b>	Le parti pris de cette encyclopédie est d'ordonner son champs de connaissance non par discipline, mais par taille d'objet étudié. L'étude des atomes introduit la physique nucléaire, celle des molécules, la chimie, celle de la cellule... Cette présentation a l'avantage de fournir une vision décloisonnée du monde vivant...
<b>Niveaux</b>	Collège / Lycée / Tous niveaux
<b>Cote</b>	CDR0166
<b>N° Exemplaire</b>	19086
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service

<b>Document</b>	SécuChimie
<b>Titre</b>	SécuChimie
<b>Résumé</b>	Ce cédérom aborde l'ensemble des problèmes concernant la sécurité en chimie rencontrés dans l'enseignement secondaire : dès la 5ème, il permet de sensibiliser les élèves aux comportements à adopter en salle TP. En 4ème, il aborde les problèmes des combustibles dans l'air sous l'angle concret de la sécurité. En 3ème, les élèves pourront travailler sur la lecture des étiquettes, les incompatibilités entre produits et matériaux et la gestion des déchets dans notre environnement. En 2ème, les risques et les consignes de sécurité, la protection des personnes et de l'environnement, en 1ère, il permet de connaître les dangers d'un produit en identifiant les symboles de risques et de choisir le matériel de laboratoire en fonction des objectifs visés.
<b>Niveaux</b>	Collège / Lycée
<b>Cote</b>	CDR0405
<b>N° Exemplaire</b>	24267
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service

## Cédérom

**Document** Chimie - 1ère S -  
**Titre** Chimie - 1ère S -  
**Résumé** Ce cédérom présente de manière innovante et interactive la totalité du programme de l'année scolaire : exercices d'entraînement, bilans personnalisés, animations explicatives et rappels de cours.  
**Niveaux** Lycée  
**Cote** CDR0456  
**N° Exemplaire** 24696  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

**Document** Sciences Physiques 3 ème  
**Titre** Sciences Physiques 3 ème  
**Résumé** Ce cédérom propose un ensemble de ressources (résumés de cours, animations, travaux pratiques, exercices, évaluations ) conformes au programme de troisième de Physique et Chimie.  
**Niveaux** Collège  
**Cote** CDR0485  
**N° Exemplaire** 27430  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

**Document** Scientimath  
**Titre** Scientimath  
**Résumé** Scientimaths propose à l'élève des activités, à la fois en mathématiques et en sciences physiques et chimiques, en autonomie ou semi-autonomie. En sciences : chimie, électricité, unités, grandeurs. En mathématiques : fonctions, dérivées, repères, géométrie.  
**Niveaux** Collège / Lycée professionnel  
**Cote** CDR0488  
**N° Exemplaire** 27965  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

**Document** Exalab - Gestion des laboratoires et travaux pratiques  
**Titre** Exalab - Gestion des laboratoires et travaux pratiques  
**Résumé** Ce cédérom est destiné aux personnels des laboratoires et aux enseignants qui utilisent ces laboratoires : chimie, physique, biologie... Il permet une gestion informatisée du planing des classes et des enseignants, du matériel et des produits, des fournisseurs et des budgets, du suivi et de l'historique des commandes.  
**Niveaux** Collège / Lycée  
**Cote** CDR0501  
**N° Exemplaire** 28025  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

## Livre

## Livre

**Document** Sciences physiques & chimiques terminale SMS  
**Titre** Sciences physiques & chimiques terminale SMS  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY SMS  
**N° Exemplaire** 22467  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Sciences physiques 3E  
**Titre** Sciences physiques 3E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 3e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 3E  
**N° Exemplaire** 1728  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

**Document** Des outils multimédia pour enseigner la physique et la chimie  
**Titre** Des outils multimédia pour enseigner la physique et la chimie  
**Résumé** Vidéocassettes. Adresses de producteurs de vidéocassettes. CD-ROM. Adresses de producteurs de CD-ROM. Logiciels. Adresses d'éditeurs de logiciels. Peuvent être empruntés dans les vidéothèques des CDDP.  
**Niveaux** Tous niveaux  
**Cote** 630 BON  
**N° Exemplaire** 23751  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie terminale S  
**Titre** Chimie terminale S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Secondaire / Lycée  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 12444  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 5E  
**Titre** Physique chimie 5E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 5e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 5E  
**N° Exemplaire** 23493  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Chimie 2de : livret d'enrichissement  
**Titre** Chimie 2de. Livret d'enrichissement  
**Résumé**  
**Niveaux** Sec.Lyc.2nde  
**Cote** SP PHY 2E  
**N° Exemplaire** 4832  
**Emplacement**  
**Statut** Perdu

---

**Document** Sciences physiques 4E  
**Titre** Sciences physiques 4E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 4e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 4E  
**N° Exemplaire** 13629  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Situation actuelle des anciens étudiants : des promotions 1996 à 2000  
**Titre** Situation actuelle des anciens étudiants : des promotions 1996 à 2000  
**Résumé** Résultats par filière : le site de Clermont-Fd/Aubière (Analyses Biologiques et Biochimiques; Diététique, Gestion des Entreprises et des Administrations ; Génie Industriel et Maintenance ; Génie des Télécommunications et réseaux ; Informatique ; Mesures Physiques) ; le site d'Aurillac (Agronomie ; Environnement ; Gestion des Entreprises et des Administrations) ; le site du Puy en Velay (Chimie option Matériaux ; Imagerie Numérique).  
**Niveaux**  
**Cote** 378 INS  
**N° Exemplaire** 22799  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** La chimie  
**Titre** La chimieLa chimie  
**Résumé** Les hommes ont d'abord été des "chimistes sans le savoir". Dans les actes de la vie quotidienne, ils ont mis en oeuvre des processus chimiques. Ces savoirs-faire ont constitué un terrain favorable à la naissance de la chimie.  
**Niveaux**  
**Cote** 650 DEL  
**N° Exemplaire** 22661  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie term S  
**Titre** Chimie term S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 2105  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Chimie term S  
**Titre** Chimie term S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 22444  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie 1ère S  
**Titre** Chimie 1ère S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ere / Secondaire / Lycée  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 6887  
**Emplacement**  
**Statut** Perdu

---

**Document** Sciences physiques seconde  
**Titre** Sciences physiques seconde  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 2de / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 2E  
**N° Exemplaire** 19669  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 3E  
**Titre** Physique chimie 3E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 3e / Secondaire / Collège  
**Cote** SP PHY 3E  
**N° Exemplaire** 18280  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie 1ER S  
**Titre** Chimie 1ER S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ère / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 7397  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Chimie 1ER S : option sciences expérimentales  
**Titre** Chimie 1ER S : option sciences expérimentales  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ère / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 7398  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

**Document** Sciences physiques 3E technologique  
**Titre** Sciences physiques 3E technologique  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 3e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 3E  
**N° Exemplaire** 7422  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique premières S  
**Titre** Physique premières S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ere / Secondaire / Lycée  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 7587  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie premières S  
**Titre** Chimie premières S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ere / Secondaire / Lycée  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 7588  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

**Document** Enseignement scientifique 1re L : physique-chimie - SVT  
**Titre** Enseignement scientifique 1re L : physique-chimie - SVT  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ère / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP SCI 1ER  
**N° Exemplaire** 21135  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Physique 1re S  
**Titre** Physique 1re S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ere / Secondaire / Lycée  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 7939  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie 1re S  
**Titre** Chimie 1re S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ère / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 7954  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie première S  
**Titre** Chimie première S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ere / Secondaire / Lycée  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 8345  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique première S  
**Titre** Physique première S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ere / Secondaire / Lycée  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 8346  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie Terminale S Enseignement de spécialité  
**Titre** Physique chimie Terminale S Enseignement de spécialité  
**Résumé**  
**Niveaux**  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 22442  
**Emplacement**  
**Statut** Perdu

---

## Livre

**Document** Chimie Terminale S  
**Titre** Chimie Terminale S  
**Résumé**  
**Niveaux**  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 22441  
**Emplacement**  
**Statut** Perdu

---

**Document** Sciences physiques 5E/4E : cycle central  
**Titre** Sciences physiques 5E/4E : cycle central  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 5e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 5E  
**N° Exemplaire** 9597  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie 1re S  
**Titre** Chimie 1re S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ère / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 21165  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 2E  
**Titre** Physique chimie 2E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 2de / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 2E  
**N° Exemplaire** 19652  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 2E  
**Titre** Physique chimie 2E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 2de / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 2E  
**N° Exemplaire** 19653  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Physique chimie 2de : livre du professeur : les options pédagogiques - les travaux pratiques - les corrigés des exercices  
**Titre** Physique chimie 2de : livre du professeur : les options pédagogiques - les travaux pratiques - les corrigés des exercices  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 2de / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 2E  
**N° Exemplaire** 19731  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie term S : enseignement de spécialité  
**Titre** Physique chimie term S : enseignement de spécialité  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 10228  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 2E  
**Titre** Physique chimie 2E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 2de / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 2E  
**N° Exemplaire** 19713  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie terminale S  
**Titre** Chimie terminale S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Secondaire / Lycée  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 12606  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie terminale S  
**Titre** Chimie terminale S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 12794  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Sciences physiques 4E technologique  
**Titre** Sciences physiques 4E technologique  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 4e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 4E  
**N° Exemplaire** 12828  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie première SMS  
**Titre** Physique chimie première SMS  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ère / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 12841  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique term S : enseignement obligatoire  
**Titre** Physique. Term S /Enseignement obligatoire  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Secondaire / Lycée  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 12842  
**Emplacement**  
**Statut** Perdu

---

**Document** Chimie term S : enseignement obligatoire  
**Titre** Chimie. Term S /Enseignement obligatoire  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Secondaire / Lycée  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 12843  
**Emplacement**  
**Statut** Perdu

---

**Document** Chimie term S  
**Titre** Chimie term S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 12959  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Physique chimie 4E  
**Titre** Physique chimie 4E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 4e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 4E  
**N° Exemplaire** 4869  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 5E  
**Titre** Physique chimie 5E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 5e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 5E  
**N° Exemplaire** 14331  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 4E : Programme 1998  
**Titre** Physique chimie 4E : Programme 1998  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 4e / Secondaire / Collège  
**Cote** SP PHY 4E  
**N° Exemplaire** 14361  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

**Document** Aider les personnels de laboratoire en physique-chimie pour leurs concours et dans leurs fonctions  
**Titre** Aider les personnels de laboratoire en physique-chimie pour leurs concours et dans leurs fonctions  
**Résumé** Ce guide s'adresse au personnel technique de laboratoire des établissements scolaires actuellement en poste, ainsi qu'aux futurs candidats désirant se présenter aux concours. Les professeurs stagiaires ou débutants, les étudiants préparant les concours, pourront aussi utiliser ce guide qui leur permettra de mettre en oeuvre plus facilement les expériences décrites dans les manuels scolaires ou suggérées par les programmes.  
**Niveaux** Formation des personnels  
**Cote** 371.173 D PER  
**N° Exemplaire** 23334  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie Terminale S : Guide pour les travaux pratiques  
**Titre** Physique chimie Terminale S : Guide pour les travaux pratiques  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 14697  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Physique Chimie 3E  
**Titre** Physique Chimie 3E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 3e / Secondaire / Collège  
**Cote** SP PHY 3E  
**N° Exemplaire** 18298  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Sciences physiques 3E technologique  
**Titre** Sciences physiques 3E technologique  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 3e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 3E  
**N° Exemplaire** 15458  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

**Document** Sciences physiques 3E technologique : livre du professeur  
**Titre** Sciences physiques. 3E technologique : livre du professeur  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 3e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 3E  
**N° Exemplaire** 15459  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 5E  
**Titre** Physique chimie 5E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 5e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 5E  
**N° Exemplaire** 5634  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Sciences physiques 3E technologique : cahier de travail  
**Titre** Sciences physiques 3E technologique : cahier de travail  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 3e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 3E  
**N° Exemplaire** 15460  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Sciences physiques 4E technologique  
**Titre** Sciences physiques 4E technologique  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 4e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 4E  
**N° Exemplaire** 15471  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 2E  
**Titre** Physique chimie 2E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 2de / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 2E  
**N° Exemplaire** 15722  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 2E  
**Titre** Physique chimie 2E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 2de / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 2E  
**N° Exemplaire** 17008  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 2E  
**Titre** Physique chimie 2E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 2de / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 2E  
**N° Exemplaire** 17090  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 2E  
**Titre** Physique chimie 2E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 2de / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 2E  
**N° Exemplaire** 17147  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Sciences physiques 5E : Cahier d'activités  
**Titre** Sciences physiques 5E : Cahier d'activités  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 5e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 5E  
**N° Exemplaire** 17215  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie term S : enseignement obligatoire  
**Titre** Chimie term S : enseignement obligatoire  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 17335  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Mémento de physique-chimie 2E / 1E terminale S  
**Titre** Mémento de physique-chimie 2E / 1E terminale S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 2de / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY LYC  
**N° Exemplaire** 17340  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie Term S obligatoire  
**Titre** Chimie Term S obligatoire  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 22315  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie 1re S  
**Titre** Chimie 1re S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ere / Secondaire / Lycée  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 15591  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Sciences physiques 4E  
**Titre** Sciences physiques 4E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 4e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 4E  
**N° Exemplaire** 9593  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique-chimie 5E  
**Titre** Physique-chimie 5E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 4e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 5E  
**N° Exemplaire** 15067  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique-chimie 5E  
**Titre** Physique-chimie 5E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 5e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 5E  
**N° Exemplaire** 14894  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique-chimie 4E  
**Titre** Physique-chimie 4E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 4e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 4E  
**N° Exemplaire** 12249  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique-chimie 4E  
**Titre** Physique-chimie 4E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 4e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 4E  
**N° Exemplaire** 15410  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Chimie. 1ère S  
**Titre** Chimie. 1ère S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ere / Secondaire / Lycée  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 13296  
**Emplacement**  
**Statut** Perdu

---

**Document** Physique-chimie 5E  
**Titre** Physique-chimie 5E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 5e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 5E  
**N° Exemplaire** 5100  
**Emplacement** ales  
**Statut** En-service

---

**Document** Sciences physiques 3E  
**Titre** Sciences physiques 3E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 3e / Secondaire / Collège  
**Cote** SP PHY 3E  
**N° Exemplaire** 18246  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Sciences physiques 3E  
**Titre** Sciences physiques 3E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 3e / Secondaire / Collège  
**Cote** SP PHY 3E  
**N° Exemplaire** 18248  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie term S  
**Titre** Chimie term S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 18325  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Physique Chimie 3E  
**Titre** Physique Chimie 3E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 3e / Secondaire / Collège  
**Cote** SP PHY 3E  
**N° Exemplaire** 18347  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 3E  
**Titre** Physique chimie 3E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 3e / Secondaire / Collège  
**Cote** SP PHY 3E  
**N° Exemplaire** 18348  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 4E  
**Titre** Physique chimie 4E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 4e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 4E  
**N° Exemplaire** 23556  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 3E  
**Titre** Physique chimie 3E  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 3e / Collège / Secondaire  
**Cote** SP PHY 3E  
**N° Exemplaire** 23550  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Lire et utiliser une documentation scientifique en chimie  
**Titre** Lire et utiliser une documentation scientifique en chimie  
**Résumé** Travailler en projet avec le CDI est indispensable car il est le lieu privilégié des apprentissages méthodologiques et transversaux, le lieu ressource où enseignants et élèves trouvent les appuis documentaires nécessaires. A partir de l'expérience de la chimie, proposition d'outils et d'activités transférables à toutes les disciplines et à tous les niveaux  
**Niveaux**  
**Cote** 540.7 CRO  
**N° Exemplaire** 18967  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Chimie - seconde lycée  
**Titre** Chimie - seconde lycée  
**Résumé**  
**Niveaux**  
**Cote** 540.7 BAL  
**N° Exemplaire** 19356  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique-chimie troisième  
**Titre** Physique-chimie troisième  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 3e / Secondaire / Collège  
**Cote** SP PHY 3E  
**N° Exemplaire** 20705  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie 1ER S  
**Titre** Chimie 1ER S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ère / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 21668  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie 1re S  
**Titre** Chimie 1re S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ère / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 21669  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie première S  
**Titre** Chimie première S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ère / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 21689  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

**Document** Physique chimie 2de : fascicule d'approfondissement des thèmes d'étude  
**Titre** Physique chimie 2de : fascicule d'approfondissement des thèmes d'étude  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 2de / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 2E  
**N° Exemplaire** 19730  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie 1re S  
**Titre** Physique chimie 1re S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de 1ère / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 1ER  
**N° Exemplaire** 21670  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie Term S spécialité  
**Titre** Physique chimie Term S spécialité  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 22316  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Chimie Terminale S  
**Titre** Chimie Terminale S  
**Résumé**  
**Niveaux** Classe de Terminale / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY TER  
**N° Exemplaire** 22341  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Physique chimie, 2de : livre de l'élève  
**Titre** Physique chimie, 2de : livre de l'élève  
**Résumé** Pour aborder le programme de seconde en physique-chimie : des activités de démarrage, des activités documentaires et expérimentales, des exercices accompagnés de conseils pédagogiques, des pages "Méthodes et techniques".  
**Niveaux** Classe de 2de / Lycée / Secondaire  
**Cote** SP PHY 2E  
**N° Exemplaire** 25077  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

<b>Document</b>	Physique chimie au cycle central. Collège
<b>Titre</b>	Physique chimie au cycle central. Collège
<b>Résumé</b>	Vue d'ensemble des activités essentiellement expérimentales à développer avec les élèves : programmes, progression, description de séquences (cours, travaux pratiques), évaluation, fiches-méthode à l'usage des élèves, études de documents.
<b>Niveaux</b>	Collège / Classe de 5e / Classe de 4e
<b>Cote</b>	373.5 PHY
<b>N° Exemplaire</b>	25167
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service
<b>Document</b>	Technologie - génie chimique. Tome 1
<b>Titre</b>	Technologie - génie chimique. Tome 1
<b>Résumé</b>	Livre destiné directement aux élèves préparant le brevet de technicien supérieur chimiste mais aussi aux élèves de 1e et terminale F6 et aux professeurs enseignant dans les LEP.
<b>Niveaux</b>	Enseignement supérieur
<b>Cote</b>	373.5 ANG
<b>N° Exemplaire</b>	25168
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service
<b>Document</b>	Chimie, 1re S : livre de l'élève
<b>Titre</b>	Chimie, 1re S : livre de l'élève
<b>Résumé</b>	Propose dans chaque chapitre : des activités pour introduire la notion ou le concept scientifique abordé, un cours illustré d'activités courtes, une double page d'exercices de mise en application et d'approfondissement permettant l'acquisition de la démarche scientifique, une synthèse, des conseils méthodologiques, des exercices et des sujets type bac.
<b>Niveaux</b>	Classe de 1ère / Lycée / Secondaire
<b>Cote</b>	SP SCI 1E
<b>N° Exemplaire</b>	26490
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service
<b>Document</b>	Chimie 1re S, programme 2001 : livre de l'élève
<b>Titre</b>	Chimie 1re S, programme 2005 : livre de l'élève
<b>Résumé</b>	Comprend : les activités et le cours (activités expérimentales, le cours complet, les travaux pratiques), les exercices, des dossiers "Sciences et développement durable", des fiches méthodes.
<b>Niveaux</b>	Classe de 1ère / Lycée / Secondaire
<b>Cote</b>	SP CHI 1E
<b>N° Exemplaire</b>	26501
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service
<b>Document</b>	La chimie dans notre univers quotidien
<b>Titre</b>	La chimie dans notre univers quotidien
<b>Résumé</b>	La chimie dans notre univers quotidien est une nouvelle rédaction du livret "Chimie la classe", ce document s'adresse aux enseignants de l'école primaire pour CM1 et CM2. La construction du livret est une page illustrant les implications de la chimie dans des domaines variés et les dossiers suivants : eau et son circuit domestique / l'air et la pollution / le tri sélectif et les plastiques.
<b>Niveaux</b>	CM
<b>Cote</b>	SP CM
<b>N° Exemplaire</b>	26608
<b>Emplacement</b>	ales
<b>Statut</b>	En-service

## Livre

**Document** Physique - chimie au cycle central : collège  
**Titre** Physique - chimie au cycle central : collège  
**Résumé** Dans cet ouvrage, les parties de programme chimie et électricité sont présentées en continu de la 5e à la 4e, le découpage par niveau étant réalisé au sein de chaque partie. L'optique ne subit pas de découpage, puisqu'enseignée uniquement en 4e. Exemples de progression, fiches-méthode, évaluations et travaux pratiques sont également proposés à l'enseignant intéressé.  
**Niveaux** 6e - 5e - 3e - 4e  
**Cote**  
**N° Exemplaire** 27046  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Protocoles expérimentaux, chimie, terminale S, programmes 2002  
**Titre** Protocoles expérimentaux, chimie, terminale S, programmes 2002  
**Résumé** Recueil de fiches détachables de protocoles expérimentaux en chimie pour la terminale S, nouveaux programmes 2002. Un protocole expérimental est un document de travail remis à chaque élève au début d'une séance de travaux pratiques, dans lequel il trouve les modes opératoires des expériences à réaliser seul ou avec d'autres élèves.  
**Niveaux** terminale  
**Cote**  
**N° Exemplaire** 27047  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Arômes, colorants et conservateurs : Terminale S-programmes 1995-Enseignement de spécialité : chimie, enseignement de spécialité, terminale S, programmes 1995  
**Titre** Arômes, colorants et conservateurs : Terminale S-programmes 1995-Enseignement de spécialité : chimie, enseignement de spécialité, terminale S, programmes 1995  
**Résumé** Protocoles expérimentaux sous forme de fiches à compléter sur la chromatographie d'un colorant, le dosage de l'acide ascorbique, la synthèse et l'extraction de l'acide benzoïque, la synthèse d'un arôme. Des exercices corrigés sont proposés en fin d'ouvrage.  
**Niveaux** voies générale et technologique  
**Cote**  
**N° Exemplaire** 27043  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Guide de sécurité au laboratoire en lycée  
**Titre** Guide de sécurité au laboratoire en lycée  
**Résumé** Ce guide de sécurité au laboratoire apporte des éléments de réponse aux questions des professeurs et des personnels de laboratoire scientifique des lycées sur le stockage des produits chimiques, leur manipulation et la gestion des déchets. Il répertorie pour chaque substance les pictogrammes de sécurité, les premiers secours, des exemples d'utilisation au lycée, les réactions à éviter lors du stockage ou des manipulations, des conseils pour la collecte et l'élimination des déchets. Conformément aux directives européennes, les risques et les protections sont précisés en fonction des concentrations des solutions utilisées.  
**Niveaux** voies générale et technologique  
**Cote**  
**N° Exemplaire** 27056  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

## Livre

<b>Document</b>	Physique-chimie : Terminale S spécialité
<b>Titre</b>	Physique-chimie : Terminale S spécialité
<b>Résumé</b>	3 parties sur la physique et 3 parties de chimie découpées en séquences sont proposées. Elles associent cours, activités expérimentales, TP, exercices d'applications et propose une rubrique présentant les principaux résultats à retenir.
<b>Niveaux</b>	Classe de Terminale / Lycée / Secondaire
<b>Cote</b>	SP PHY TER
<b>N° Exemplaire</b>	27551
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service
<hr/>	
<b>Document</b>	Physique chimie 5e : nouveau programme 2006 Bazin, Defrance de Tersant, Lagier et al.
<b>Titre</b>	Physique chimie 5e : nouveau programme 2006 Bazin, Defrance de Tersant, Lagier et al.
<b>Résumé</b>	Conforme au nouveau programme, ce manuel fait une large place aux expérimentations et propose aussi souvent que possible d'aborder les notions étudiées par une démarche d'investigation. Avec des liens vers la vie quotidienne.
<b>Niveaux</b>	
<b>Cote</b>	SP PHY 5E
<b>N° Exemplaire</b>	27560
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service
<hr/>	
<b>Document</b>	Physique chimie 5e : livre de l'élève
<b>Titre</b>	Physique chimie 5e : livre de l'élève
<b>Résumé</b>	
<b>Niveaux</b>	Classe de 5e / Collège / Secondaire
<b>Cote</b>	SP PHY 5E
<b>N° Exemplaire</b>	27579
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service
<hr/>	
<b>Document</b>	Chimie en Terminale S : tronc commun et spécialité
<b>Titre</b>	Chimie en Terminale S : tronc commun et spécialité
<b>Résumé</b>	Des manipulations originales testées en classe et en stage, des compléments théoriques de chimie statique et dynamique et des méthodes de fractionnement des mélanges. Pour les enseignants.
<b>Niveaux</b>	Classe de Terminale / Lycée / Secondaire
<b>Cote</b>	373.63/376
<b>N° Exemplaire</b>	27641
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service
<hr/>	
<b>Document</b>	Chimie terminale S : livre de l'élève
<b>Titre</b>	Chimie terminale S : livre de l'élève
<b>Résumé</b>	Permet d'aborder les notions et les concepts scientifiques au programme par des activités et des expériences à réaliser en classe.
<b>Niveaux</b>	Classe de Terminale / Lycée / Secondaire
<b>Cote</b>	SP CHI TER
<b>N° Exemplaire</b>	27653
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service

## Livre

<b>Document</b>	Sciences physiques : seconde professionnelle, terminale, BEP
<b>Titre</b>	Sciences physiques : seconde professionnelle, terminale, BEP
<b>Résumé</b>	L'ensemble des compétences des cinq champs professionnels (Productique et maintenance, Bâtiment, Electricité, Secteur sanitaire et hygiène, Chimie et procédés) est couvert. Chaque chapitre présente les compétences à acquérir en BEP, une problématique, des exemples, un résumé et un QCM. Nombreux exercices préparant au BEP. BEP.
<b>Niveaux</b>	BEP / Lycée professionnel / Secondaire
<b>Cote</b>	375.52/376
<b>N° Exemplaire</b>	27690
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service

<b>Document</b>	Mémoire d'industries. Des produits et des hommes
<b>Titre</b>	Mémoire d'industries. Des produits et des hommes
<b>Résumé</b>	Catalogue de l'exposition Mémoire d'industries réalisée par le Conseil Général du Gard, Mission Patrimoine-Ethnologie. Passée ou présente, l'activité industrielle nous a laissé et produit encore de nombreux témoignages en Cévennes, dans le bassin alésien comme en plaine. Cet ouvrage porte un regard sensible et réaliste sur l'histoire de l'industrie en pays gardois. Mais au-delà c'est bien cet engagement pour demain qui est affiché. Ainsi en témoigne la longue liste des industriels qui ont tenu à s'associer à cette entreprise. Fort de plusieurs siècles de maîtrise du faire et des savoir-faire, les hommes et les femmes de ce pays affirment au quotidien leur volonté et leur capacité à s'inscrire résolument dans l'avenir.
<b>Niveaux</b>	primaire / Collège / Lycée / Enseignement supérieur
<b>Cote</b>	REG 363.69 MEM
<b>N° Exemplaire</b>	27954
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service

## Multisupport

<b>Document</b>	Chimie et multimédia des cours aux TPE en passant par l'EXAO
<b>Titre</b>	Chimie et multimédia des cours aux TPE en passant par l'EXAO
<b>Résumé</b>	Issu d'une pratique, ce livre vise à une bonne intégration du multimédia dans l'enseignement de la chimie. Il permettra aux enseignants de mettre en oeuvre tous les outils du XXI <sup>ème</sup> siècle en les guidant dans leur utilisation.
<b>Niveaux</b>	Supérieur
<b>Cote</b>	540 GAU
<b>N° Exemplaire</b>	25403
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service

## Périodique

<b>Document</b>	BT2 195
<b>Titre</b>	Lavoisier, philosophe du VIII <sup>ème</sup> siècle et savant moderne
<b>Résumé</b>	La vie, les méthodes de travail et les découvertes de l'un des précurseurs de la chimie moderne.
<b>Niveaux</b>	
<b>Cote</b>	
<b>N° Exemplaire</b>	5
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service

## Périodique

<b>Document</b>	TDC 409
<b>Titre</b>	Découvrons la chimie
<b>Résumé</b>	Mélanges ou corps purs, simples ou composés, réaction, liaisons, chimie minérale et organique, équilibres.
<b>Niveaux</b>	
<b>Cote</b>	
<b>N° Exemplaire</b>	250
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	Archivé
<hr/>	
<b>Document</b>	Les cahiers de sciences et vie 014
<b>Titre</b>	LAVOISIER
<b>Résumé</b>	Biographie d'un chimiste, expert scientifique qui rassembla autour de lui l'élite de la chimie du XVIII <sup>ème</sup> siècle pour fonder une chimie, basée sur la mesure et qui fera référence. Il mourra sur l'échafaud.
<b>Niveaux</b>	
<b>Cote</b>	
<b>N° Exemplaire</b>	2977
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	Mis au pilon
<hr/>	
<b>Document</b>	TDC 879 : La science au service du patrimoine
<b>Titre</b>	La science au service du patrimoine
<b>Résumé</b>	Le rôle de la science dans l'analyse, la restauration et la conservation des oeuvres d'art et des monuments. L'analyse sans prélèvement ni destruction grâce à l'accélérateur de particules. La révélation du dessous des tableaux ou des statues par la radiographie. La politique patrimoniale.
<b>Niveaux</b>	Tous niveaux
<b>Cote</b>	
<b>N° Exemplaire</b>	25396
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service
<hr/>	
<b>Document</b>	Revue française de pédagogie 084
<b>Titre</b>	Etude chimie-médecine : les modifications possibles d'un cursus universitaire
<b>Résumé</b>	
<b>Niveaux</b>	
<b>Cote</b>	
<b>N° Exemplaire</b>	4645
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	Archivé
<hr/>	
<b>Document</b>	Revue française de pédagogie 084
<b>Titre</b>	Quelle(s) méthode(s) pour l'enseignement expérimental de la chimie ? (1er cycle universitaire)
<b>Résumé</b>	
<b>Niveaux</b>	
<b>Cote</b>	
<b>N° Exemplaire</b>	4645
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	Archivé
<hr/>	

## Périodique

<b>Document</b>	Ecoflash 007
<b>Titre</b>	LA CHIMIE DANS LA CRISE
<b>Résumé</b>	Multitude de produits, diversité des technologies. Filières techniques imbriquées et fortes liaisons financières. La chimie, qui forme un tout cohérent, mais dont la crise a accentué les contrastes, a mieux résisté que l'ensemble de l'industrie.
<b>Niveaux</b>	
<b>Cote</b>	
<b>N° Exemplaire</b>	6762
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service
<hr/>	
<b>Document</b>	Science & Vie Junior 059
<b>Titre</b>	DU LABO A L'ECHAFAUD
<b>Résumé</b>	Destin de Lavoisier dont les travaux scientifiques ont permis d'établir une nouvelle théorie de la combustion et d'inventer le vocabulaire de la chimie moderne encore en usage aujourd'hui. Rappel de quelques expériences célèbres.
<b>Niveaux</b>	
<b>Cote</b>	
<b>N° Exemplaire</b>	7638
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	Archivé
<hr/>	
<b>Document</b>	Science & Vie 921
<b>Titre</b>	LAVOISIER : DE L'ALCHIMIE A LA CHIMIE
<b>Résumé</b>	Les principaux travaux de Lavoisier, qui posa les fondements de la chimie moderne et fut guillotiné le 8 mai 1794.
<b>Niveaux</b>	
<b>Cote</b>	
<b>N° Exemplaire</b>	10262
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	Mis au pilon
<hr/>	
<b>Document</b>	Science & Vie 922
<b>Titre</b>	POURQUOI IL N'Y A PAS DE ZEBRES A CARREAUX
<b>Résumé</b>	Les motifs dessinés sur la peau des animaux seraient en fait le résultat de réactions chimiques. Cette chimie des motifs serait due à une réaction créatrice mettant en jeu un activateur et son inhibiteur. Explication du phénomène.
<b>Niveaux</b>	
<b>Cote</b>	
<b>N° Exemplaire</b>	9478
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	Mis au pilon
<hr/>	
<b>Document</b>	Science & Vie 923
<b>Titre</b>	Comment la vie est apparue sur terre
<b>Résumé</b>	Quatre hypothèses contredisent désormais Darwin : apports de la chimie prébiotique, influence électrique de la foudre, origine stellaire, océanique ou argileuse. Le passage de molécules chimiques à la vie même.
<b>Niveaux</b>	
<b>Cote</b>	
<b>N° Exemplaire</b>	10629
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	Mis au pilon

## Périodique

**Document** JDI 94/95-02  
**Titre** Graine de chimiste  
**Résumé** Dossier : L'étude des sciences, à l'école élémentaire, occupe-t-elle, dans la pratique enseignante quotidienne, la place que lui accordent les programmes nationaux et les instructions officielles ? Ce dossier tente d'y répondre.

### Niveaux

**Cote**

**N° Exemplaire** 11151

**Emplacement**

**Statut** Mis au pilon

---

**Document** Science & Vie 932  
**Titre** Tabou : entre les étoiles, l'origine de la vie ?  
**Résumé** Une expérience française de chimie interstellaire relance le débat : la vie vient-elle de l'espace ? Théories contradictoires.

### Niveaux

**Cote**

**N° Exemplaire** 13158

**Emplacement**

**Statut** Mis au pilon

---

**Document** Courrier international 422  
**Titre** Derrière les fusions, la déflation  
**Résumé** La mondialisation n'explique qu'en partie les fusions qui se multiplient dans le secteur des grandes entreprises industrielles : chimie, sidérurgie, pétrole, papier... Pour Financial Times [presse britannique] c'est l'effondrement des prix dus à la récession mondiale qui provoque ces rapprochements à caractère défensif et à la fiabilité incertaine.

### Niveaux

**Cote**

**N° Exemplaire** 17980

**Emplacement**

**Statut** Mis au pilon

---

**Document** Cahiers philosophiques 096 - dossier : la couleur  
**Titre** Cahiers philosophiques - dossier : la couleur  
**Résumé** La couleur, sujet transversal : de la chimie à l'histoire, de l'optique à la théorie de la peinture en passant par la botanique, toute science, tout discours rencontrent cette mystérieuse puissance du coloré. Cette puissance s'éprouve avant de se donner, difficilement, à penser. Car la couleur est loin d'être simple qualité seconde, pur effet de surface ou bariolage extérieur. Elle nous mène au cœur du sensible et au cœur de l'être. Le peintre comme le philosophe n'en finissent pas de méditer l'énigme de la couleur : comment opérer le classement et la dénomination indispensables des couleurs dans leurs nuances les plus fines ? à quelles fins le langage de la couleur vient-il prendre place dans le discours de la musique contemporaine ? comment penser le rayonnement et la puissance de dépassement de la couleur dont le peintre est familier ? Chapitres : Sous le ciel impressionniste de Giverny, les enjeux de la couleur - Parler de musique en couleur : utopie d'une matérialité sonore - De l'équivoque du phénomène : la couleur - La vie en noir, la vie en rose - La couleur et le "ton de l'être" - chromatisme et dimensionnalité chez Merleau-Ponty. Etudes : le concept de l'âme humaine dans l'ancien stoïcisme. Les introuvables des cahiers : Matériaux pour une histoire de la théorie des couleurs - Goethe.

### Niveaux

**Cote**

**N° Exemplaire** 24616

**Emplacement**

**Statut** En-service

---

## Périodique

**Document** Monde de l'éducation, de la culture et de la formation 272  
**Titre** Comment les sciences ont conquis le secondaire  
**Résumé** Ce n'est qu'en 1902 que les sciences : physique et chimie, vont prendre réellement place dans les programmes d'enseignement du second degré.

### Niveaux

#### Cote

**N° Exemplaire** 18803

#### Emplacement

**Statut** En-service

---

**Document** JDI 99/00-09

**Titre** Français, maths et sciences : fiches cycles 2 et 3

**Résumé** Pour le cycle II, présentation d'un cédérom "Voyage au pays des maths" et des séquences à réaliser en français : "Découvrir un journal intime", l'approche de la notion d'image, utiliser le dictionnaire, rédiger un compte rendu d'expérience et un récit ; en mathématiques : utiliser les techniques opératoires et comprendre l'énoncé d'un problème. Une place est réservée aux sciences avec la découverte du métier de chimiste, des saveurs fondamentales.

### Niveaux

#### Cote

**N° Exemplaire** 19915

#### Emplacement

**Statut** En-service

---

**Document** Sciences humaines. Hors série 031

**Titre** La révolution scientifique, XVIIe-XVIIIe siècles : points de repère

**Résumé** Présentation des grandes découvertes de la science classique au 17e siècle et au 18e siècle en astronomie, physique, mathématiques, chimie, sciences naturelles et médecine, ainsi que des principaux savants comme Copernic, Kepler, Galilée, Descartes, Newton, Fermat, Leibniz, Lavoisier, Réaumur, Buffon, Paré.

### Niveaux

#### Cote

**N° Exemplaire** 20875

#### Emplacement

**Statut** En-service

---

**Document** Sciences humaines. Hors série 031

**Titre** Les sciences au XIXe siècle : points de repère

**Résumé** Panorama des progrès des sciences et des techniques au 19e siècle : naissance des sciences humaines, évolution des mathématiques, de la physique, de la biologie, de la chimie et de la médecine. Les principaux savants.

### Niveaux

#### Cote

**N° Exemplaire** 20875

#### Emplacement

**Statut** En-service

---

## Périodique

<b>Document</b>	Le Monde de l'éducation 325 : orthographe, pourquoi ça fait mal
<b>Titre</b>	Le Monde de l'éducation - orthographe
<b>Résumé</b>	Actualité : La rage rentrée des anciens ou futurs grévistes / Comment la droite a perdu l'école / Les Staps veulent rester dans la course à l'emploi / La cohésion sociale doit valoir pour l'école / Supérieur - à constat partagé, solutions antagonistes / Quand les chercheurs jouent le jeu de la réforme / Universités - Abelard fer de lance de la critique / Dossier : Orthographe - pourquoi ça coince / Société : histoire du goût - les historiens se mettent à table ; la chimie, pour ne pas cuisiner idiot ; Château Labo millésimé / Enquêtes : Alexandre Jardin double les valeurs de l'enfance ; Fait religieux cherche missionnaire ; La Vieille Europe - continent sans Histoire ; La Toile, en toute intimité ; Aux Pays-Bas, un collège à trois vitesses ; La justice au coeur des collèges / Reportages : Pour une autre mondialisation ; L'écriture en partage - un atelier signé Melquiot / Ailleurs - solidarités : Roumanie / Savoirs : Multimédia - 2008, l'année des cyber-prépas ; Histoire - l'entrée en scène de la dissertation ; Pédagogie - philosopher dès la maternelle ; Recherche - Bernard Lahire ou le devoir d'ascétisme / Entretien : Barbara Hendricks / Livres/ Mon école : Christian Lacroix
<b>Niveaux</b>	Tous niveaux
<b>Cote</b>	
<b>N° Exemplaire</b>	24961
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service

---

## Vidéocassette

<b>Document</b>	C'est pas sorcier (34) : Kourou 1 : centre spatial guyanais / Kourou 2 : Ariane V / La Lune
<b>Titre</b>	C'est pas sorcier (34) : Kourou 2 : Ariane V
<b>Résumé</b>	En complément de l'émission précédente, l'accent est porté dans ce volet sur le lanceur lui-même : conception des moteurs (chaîne de montage, préparatifs), principe de propulsion, chimie des réacteurs, poussée et performances. Présentant successivement des interviews d'autochtones et d'employés de l'usine, l'émission traite également de la dimension humaine rarement évoquée de l'entreprise.
<b>Niveaux</b>	Secondaire
<b>Cote</b>	V4505
<b>N° Exemplaire</b>	22587
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service

---

<b>Document</b>	DES FAITS AUX PHENOMENES (4) - CHIMIE BRANCHEE, L'ALU TOTAL, PLASTIQUE MAIS PRESQUE
<b>Titre</b>	Des faits aux phénomènes (4) - Chimie branchée, l'alu total, plastique mais presque
<b>Résumé</b>	Les grands phénomènes physiques et chimiques à travers le travail de scientifiques et une expérience traitée de façon humoristique. Labo : la grenouille galvanisée. La pile. Les fondus de l'alu. Aluminium. L'invasion de polymères.
<b>Niveaux</b>	Sec.Col. @ Ens.
<b>Cote</b>	V2015
<b>N° Exemplaire</b>	18428
<b>Emplacement</b>	
<b>Statut</b>	En-service

---

## Vidéocassette

**Document** Chercheurs de notre temps : Ilya Prigogine  
**Titre** Chercheurs de notre temps : Ilya Prigogine  
**Résumé** Né à Moscou en 1917, de nationalité belge, Ilya Prigogine a reçu le prix Nobel de chimie en 1917. Mis à part ses travaux proprement scientifiques, il a publié, en 1979, "La Nouvelle Alliance", en collaboration avec Isabelle Stengers et "La Fin des certitudes, en 1996. Il nous entretient ici, successivement , de l'héritage de la science classique, de ce qu'il appelle la "montée contemporaine de la contingence"...

**Niveaux** Sec.Lyc. @ Ens.  
**Cote** V4126  
**N° Exemplaire** 19464  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---

**Document** Limites de recherche. 03  
**Titre** La Matière dans tous ses états  
**Résumé** Au sein de la matière en grains se créent des interactions qui bouleversent les bilans énergétiques classiques ; elle ne réagit donc pas comme les autres états de la matière. Le film montre les propriétés qui découlent de ce "désordre" des milieux granulaires, depuis les vrais grains jusqu'aux colloïdes -mieux connus des scientifiques. Cet état de la matière oblige les savants à revoir leurs méthodes et occasionne une approche inductive de la science

**Niveaux** Secondaire  
**Cote** V4337  
**N° Exemplaire** 21495  
**Emplacement**  
**Statut** En-service

---