

## VOUS ETES ETUDIANT EN...



MATHS

**La BU Sciences Sport** vous accueille en période universitaire de 8h à 19h30 en semaine, le samedi de 9h30 à 12h et 24/24 sur son site web.

Elle vous accompagne tout au long de votre cursus et vous propose de la documentation et des services sur place et en ligne <http://scd.univ-fcomte.fr/node/552>

La BU, c'est :

**3800 livres en mathématiques** que vous pourrez facilement trouver grâce au **catalogue**, par titre, auteur, année ou sujet. Dans la salle, les ouvrages sont classés thématiquement sous les cotes commençant par les chiffres **51**, comme :

510.8 : didactique des mathématiques, enseignement, IUFM, IREM

511.8 : modèles mathématiques, algorithmes

514 : topologie

519 : probabilités et maths appliquées

519.7 : traitement du signal

Et aussi de **520** à **529** : l'astronomie

Vous trouverez aussi dans **d'autres secteurs** des ouvrages qui vous concernent, par exemple le logiciel de calcul MATLAB (006.92) en *informatique* ; le traitement du signal (621.38) en *techniques et sciences appliquées*.

La BU, c'est :

**83 abonnements à des revues** de mathématiques, imprimées et/ou en ligne via le site WEB (recherche par titre de revue dans « **Base Revues** »). **42** titres en texte intégral, **7** titres consultables en ligne ou sur papier et **plus de 2 millions de références** accessibles à partir de nos abonnements électroniques.

Ce sont essentiellement des revues de niveau recherche comme les *Annales de l'Institut Henri Poincaré*, *Grand N*, et le plus souvent en langue anglaise : *Acta Arithmetica* ; *inventiones mathematicae* ; *SIAM Journal on numerical analysis*, *European mathematical society*...

La BU, c'est :

**une base électronique d'articles de presse** française et internationale, **Europepress** ainsi que des magazines de presse, un accès à l'**Encyclopédie Universalis** (pour la recherche de définitions et d'articles en ligne), des dictionnaires, des méthodes de langues pour préparer le **TOEFL/ TOEIC/ C2i/ C2i2e**, des livres d'**orientation** pour vos études et votre vie professionnelle. Sans oublier les DVD, romans, polars, science-fiction, mangas, BD...

La BU, c'est :

**des abonnements électroniques à des bases de données** ou à des plates-formes d'éditeurs accessibles depuis le campus ainsi que depuis chez vous (identification avec votre compte SESAME-ENT). Ces abonnements vous permettent de rechercher par mots-clés des articles scientifiques pour vos travaux.

- ❖ **AMS** : texte intégral. Donne accès aux revues : *Journal of the AMS, Proceedings of the AMS, Transactions of the AMS, Journal of Operator Theory, Mathematics of Computation*
- ❖ **Ingenta** : base de références bibliographiques pour 346 publications en mathématiques et statistiques. 7 périodiques en texte intégral
- ❖ **MathSciNet** (de l'American mathematical Society) : texte intégral. Références bibliographiques. Contient 2 millions de références et donne accès à environ 1 million d'articles en texte intégral
- ❖ **Science Direct** : texte intégral pour 113 titres de revues en mathématiques
- ❖ **Springerlink** : texte intégral pour 68 revues en mathématiques et 16 en statistiques

La BU, c'est :

la valorisation **des ressources WEB** gratuites pour trouver des articles scientifiques :

**ArXiv** : texte intégral. Archive ouverte qui propose des articles en mathématiques depuis 1991.

**HAL** : texte intégral. HyperArticle en Ligne est destinée au dépôt et à la diffusion d'articles scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, et de thèses. Hal offre 196 912 documents dont 11% en mathématiques.

**Numdam** : propose des références bibliographiques mais aussi des articles de revues spécialisées en mathématiques. Accès aux séminaires qui se sont tenus à l'IHP ou à l'ENS entre 1945 et 1980.

**Refdoc** : Permet de trouver des références d'articles (rechercher ensuite la revue sur notre Base Revue), d'ouvrages, ou de congrès.

La BU, c'est :

**des bibliothécaires** qui vous accueillent, vous conseillent et vous proposent des formations du niveau L au niveau D (<http://scd.univ-fcomte.fr/node/294>)

La BU, c'est aussi : des accès **WIFI**, des postes informatiques, des photocopieurs/imprimantes, **3300 livres électroniques** en Sciences et sciences de l'ingénieur, des prêts de Netbooks et une adresse pour demander des renseignements à distance :

[bu-sciences@univ-fcomte.fr](mailto:bu-sciences@univ-fcomte.fr)

Rejoignez-nous sur **Facebook** !

