

Information scientifique et technique

Univ. Grenoble Alpes — L1 SHA Séance 1

Romain Vanel

Institut Fourier - Grenoble

September 16, 2019


Romain Vanel

- ▶ `romain.vanel@univ-grenoble-alpes.fr`
- ▶ Twitter : @Romain__V
- ▶ PDF : `vanelro.perso.math.cnrs.fr`

IST : définition de l'Enssib

« L'information scientifique et technique (IST) est l'ensemble des informations nécessaires aux professionnels de la recherche, de l'enseignement, de l'industrie et de l'économie, quelle que soit la discipline concernée. Ce concept est apparu dans les années 1960, en raison de l'évolution des technologies de l'information et de la communication, et a été utilisé dans un grand nombre de sigles (BNIST en 1973, MIDIST en 1979, INIST en 1988, URFIST et DBMIST en 1982, CADIST, SUNIST en 1984, ... et FORMIST en 1999). Le terme d'information spécialisée lui est maintenant préféré¹. »

[IST](#)[Besoin
d'information](#)[Programme](#)[Semestre 1](#)[Semestre 2](#)[Bibliographie](#)

¹Source : Enssib, Le Dictionnaire [1]. 

Besoin d'information

« Nécessité ressentie de combler une déficience constatée d'information, une lacune, un défaut ou une anomalie. On distingue le besoin d'information en vue de la connaissance (savoir) et le besoin d'information en vue de l'action (agir)² »

²Source : ADBS, Vocabulaire de la documentation [2].

Évaluation par les pairs

« **Définition** : l'évaluation par les pairs désigne la validation d'un article par un comité de lecture composé de scientifiques, experts dans le même champ disciplinaire que le contenu de l'article. Ce processus est destiné à lui assurer une qualité scientifique.

Synonymes : contrôle par les pairs ; peer review ; (processus de) contrôle des pairs ; révision par les pairs ; évaluation scientifique ; validation du contenu par un comité d'experts ; validation scientifique[3] »

Semestre 1




Recherche documentaire

- ▶ Utilisation et découverte d'une structure documentaire
- ▶ Méthodologie de la recherche documentaire
- ▶ Qu'est-ce qu'une source
- ▶ Initiations aux catalogues, aux bases de données
- ▶ Règles et normes bibliographiques
- ▶ Evaluation, édition scientifique, outils bibliographiques

Semestre 2

Wikipedia

- ▶ Droit d'auteur
- ▶ Plagiat
- ▶ Licence, communs
- ▶ Histoire des technologies
- ▶ Utilisation et modification de Wikipedia

-  *Essib : Le dictionnaire.*
Essib, 2015.
Accessible sur
<http://www.enssib.fr/le-dictionnaire>.
-  *Arlette Boulogne :*
Vocabulaire de la documentation.
ADBS, 2004.
Version numérique consultable sur le site de l'ADBS
[http://www.adbs.fr/
vocabulaire-de-la-documentation-41820.htm](http://www.adbs.fr/vocabulaire-de-la-documentation-41820.htm).
-  *Évaluation par les pairs.*
Inist CNRS, 2016.
Accessible sur [http://openaccess.inist.fr/?+-
-Evaluation-par-les-pairs-+](http://openaccess.inist.fr/?+-Evaluation-par-les-pairs-+).