



CESID 2005/2006 Formation complémentaire

**Description bibliographique
Sensibilisation au catalogage
Pierre Gavin**

9: Numéros normalisés



Les différents numéros normalisés

ISBN = International Standard Book Number

ISSN = International Standard Serial Number

ISMN = International Music Number

ISRC = International Standard Recording Code

ISWC = International Standard Musical Work Code

ISAN = International Standard Audiovisual Number

DOI = Digital Object Identifier

URN = Uniform Resource Names

etc. etc.



Objectifs de l'ISBN

Faciliter l'identification d'un livre (ou autre) sans devoir utiliser la référence complète

- Utile dans le commerce (éditeurs, libraires): simplification des commandes, de la gestion de stock, etc.
- Utile dans les bibliothèques pour repérer par programme des doubles dans un fichier
- Utile pour le catalogage partagé ou dérivé: garantie qu'on utilise la bonne notice
- etc.



Objectifs de l'ISBN

L'**ISBN** est utilisé dans les **bibliothèques** pour:

- passer les commandes;
- faire du catalogage dérivé;
- établir des statistiques sur les prêts;
- établir la législation nationale en matière de prêt;
- effectuer les prêts interbibliothèques;
- établir les catalogues collectifs.

En plus: **dédoublonnage** par programme en cas de fusion de fichiers



ISBN

ISBN = International Standard Book Number)

Site international:

<http://www.isbn-international.org/>



ISBN

Composition de l'ISBN:

toujours 10 chiffres et 3 tirets (ou espaces)

2	7177	2113	4
pays francophone	BnF	n° d'ordre	clé de contrôle

Passage à un ISBN de 13 chiffres en 2007



ISBN

Segment 1: zone linguistique

0 = pays anglophones (USA, G.-B., etc.)

1 = id.

2 = pays francophones

3 = pays germanophones

5 = Russie

87 = Danemark

9979 = Islande

etc. etc.



ISBN

Segment 2: éditeur

2-7177 = Bibliothèque nationale de France

0-8108 = Scarecrow Press

3-598 = Saur

Grand éditeur = petit chiffre

Petit éditeur = grand chiffre

Segment 3: numéro d'ordre dans la production de l'éditeur

0-8108-4143 = Cataloging the Web, 2002



ISBN

Segment 4: clé de contrôle (check digit)

Par exemple ISBN 0-8436-1072-7:

	Numéro de groupe	Préfixe d'éditeur				Numéro de titre				Chiffre contrôle
ISBN	0	8	4	3	6	1	0	7	2	7
Pondérations	10	9	8	7	6	5	4	3	2	
Produit	0	+72	+32	+21	+36	+5	+0	+21	+4	+7

Total: 198

Étant donné que 198 peut être divisé par 11 sans reste, 0-8436-1072-7 est un ISBN valide.
7 est le bon chiffre de contrôle.



ISBN

Longueur variable des segments, selon algorithmes très complexes

Group Identifier "0"	If Number Ranges are Between	Insert Hyphens After			

00-----19	00-19	1st digit	3rd digit	9th digit	
200-----699	20-69	"	4th "	"	
7000-----8499	70-84	"	5th "	"	
85000-----89999	85-89	"	6th "	"	
900000-----949999	90-94	"	7th "	"	
9500000-----9999999	95-99	"	8th "	"	



EAN

EAN = European Article Numbering (pour tout type d'article)

Désormais utilisé dans le monde entier (ou presque), sous le nom: EAN International



Préfixe 76 = Suisse

Préfixe 34 = France

Etc.

Longueur:

toujours 13 caractères numériques



ISBN sous forme barcode

ISBN + EAN =



ISBN sous forme OCR-B

prix (dans ce cas:
prix non codé)

Préfixe de 3 caractères (978)

+ ISBN de 10 caractères

= EAN de 13 caractères

978 = Préfixe pour le pays fictif "Bookland EAN"

Limites de l'ISBN

Réimpression = même ISBN

Plusieurs volumes toujours vendus ensemble: un seul ISBN

Erreurs d'attribution par l'éditeur

Etc.

Et pourtant:

l'ISBN est un outil central dans le monde des livres!





ISSN

ISSN = International Standard Serial Number

Centre international:

<http://www.issn.org:8080/French/pub/>

Centre suisse

Pour demandes ISSN et informations

Bibliothèque nationale suisse
Centre suisse ISSN
Madame Sabine Isely Aeby
Hallwylstrasse 15
3003 BERNE

Tel.: 031 322 89 23

Fax: 031 322 84 63

e-mail: issnch@slb.admin.ch

URL: <http://www.snl.ch>



ISSN

ISSN : 0263-7383

ISSN 0263-7383

Key title Annales Benjamin Constant

Abbreviated key title Ann. Benjamin Constant

Title proper Annales Benjamin Constant

Place of publication Lausanne

Publisher Institut Benjamin Constant

Date of publication 1980-

Issuing body (710) Institut Benjamin Constant (Lausanne)

Issuing body (710) Voltaire Foundation (Oxford)

Issuing body (710) Association Benjamin Constant

Continues Cahiers Benjamin Constant ISSN = [0519-0533](#)

Absorbed Bulletin de l'Association Benjamin Constant ISSN = [1422-528X](#)

UDC number 843.6

Status Currently published title (C)

Start date 1980

End date 9999

Country Switzerland (CHE)

Frequency Annual (A)

ISSN Centre [Switzerland \(40\)](#)

Type Other type (Z)

Alphabet Roman (extended) (B)

Language French (FRE)

Media Printed text (TX)



Autres numéros normalisés

ISMN, ISRC, ISWC, ISAN, DOI, URN, etc.: voir références dans le "Manuel d'utilisation ISBN"

<http://www.isbn-international.org/fr/download/ISBNmanualfr.pdf>



Library of Congress Control Number

Précédemment: LC card number

Library of Congress Cataloging-in-Publication Data

Crawford, Walt.

Future libraries : dreams, madness, and reality / Walt
Crawford and Michael Gorman.

p. cm.

Includes bibliographical references and index.

ISBN 0-8389-0647-8 (alk. paper)

1. Libraries—United States—Automation. 2. Libraries
and electronic publishing—United States. I. Gorman,
Michael, 1941– . II. Title.

Z678.A4U624 1995

025'.00285—dc20

94-43760



ISIL

ISIL = International Standard Identifier for Libraries and Related Organisations

(sigles de bibliothèques normalisés sur le plan international)

<http://www.niso.org/international/SC4/wg8n20.pdf>



ISIL en Suisse

<http://ageco.snl.ch/librodb/?action=form&domain=libro&language=fr>

Nom	Bibliothèque publique et universitaire	
Sigle RP	Ge P	
ISIL	CH-000007-9	
Adresse	Promenade des Bastions 1211 Genève 4	
Pour les lettres,	employer l'adresse "géographique"	
Pour les paquets,	employer l'adresse "géographique"	
Téléphone	022 418 28 00	Fax 022 418 28 01