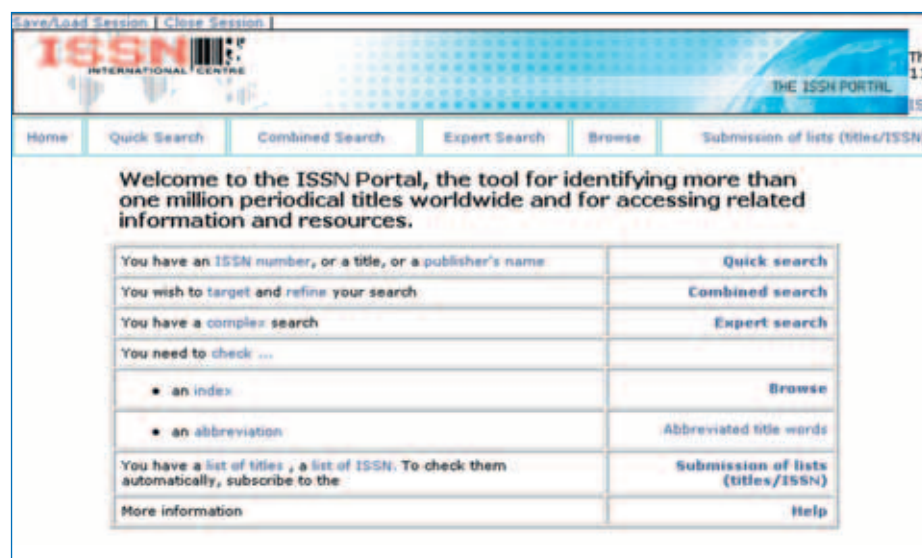


mière livraison de la publication : pour faire simple, toute la partie « pavé ISBD » correspond, en principe, à cette première livraison et tout le reste (notes, liens, accès titre, matières, auteur) concerne la publication dans sa totalité.

**La seconde spécificité** des notices de ressources continues, c'est leur « **universalité** », au moins pour ce qui concerne leur identification. Toutes les ressources continues (de tous les temps et de tous les pays) ont vocation à recevoir un numéro ISSN et un titre clé spécifique attribués par un organisme international spécialisé appelé ISSN [un centre international à Paris et 82 centres nationaux à ce jour]. Ce couple indissociable constitue une « clé d'identification » universelle qui peut se trouver dans tous les catalogues de tous les pays. Chaque titre clé est unique. Par exemple, la « Revue des sciences sociales », ISSN 0484-8640, publiée entre 1954 et 1963 en Roumanie, a pour titre clé « *Revue des sciences sociales* ». Quand l'Université des sciences humaines de Strasbourg publie, en 2000, une revue de même titre (ISSN 1623-6572), celle-ci reçoit pour titre clé « *Revue des sciences sociales (Strasbourg)* ».

## Les deux réseaux du SUDOC-PS et de l'ISSN

En France, l'histoire du CCNPS (Catalogue collectif national des publications en série) et de son intégration dans le Système universitaire de documentation, le Sudoc, a conduit le réseau du Sudoc-PS (Système universitaire de documentation des publications en série), non seulement à se donner pour règle l'identification de toutes les ressources continues du catalogue par numéro ISSN + titre clé, mais aussi l'intégration d'autres éléments des notices ISSN dans chaque notice, entre autres les dates de publication, l'adresse bibliographique de départ, les liens avec d'autres ressources continues. Ces informations sont donc supposées être toujours en cohérence avec les mêmes informations ISSN [le catalogue]. Pour cette raison, le réseau du Sudoc-PS et le réseau ISSN se doivent de collaborer, aussi bien pour ce qui concerne la numérotation ISSN des



## Le système ISSN

### ● L'ISSN

L'ISSN a été créé pour répondre au besoin d'une identification brève, unique et univoque des publications en série. C'est un code normalisé de 8 chiffres, dont le dernier caractère est un caractère de contrôle.

L'ISSN est associé à un ensemble de métadonnées permettant d'identifier la publication et notamment au « titre clé », forme normalisée du titre, rendu unique par l'ajout éventuel d'éléments distinctifs.

Ex. : ISSN 1765-3126 = Corpus (En ligne)

### ● Le réseau de l'ISSN

Le réseau de l'ISSN, coordonné par le Centre international de l'ISSN, est composé de 82 centres nationaux et d'un centre régional. Il a pour mission d'assurer l'attribution des ISSN, la mise à jour des notices bibliographiques qui leur sont associées, l'information concernant l'ISSN et la promotion de son utilisation. La réunion annuelle des directeurs de centre ISSN, à laquelle participe l'ABES, permet au réseau de prendre des décisions techniques concernant différents aspects de l'ISSN (catalogage, etc.).

« nouveaux » titres [ceux ne faisant pas encore l'objet d'une notice ISSN], que pour les corrections éventuelles sur les notices existantes par l'un ou l'autre réseau [corrections sur les informations « sous autorité ISSN »]. Universalité oui, « mondialisation » non ! Il ne s'agit pas pour autant d'une volonté d'obtenir, pour une même publication, la même notice à New York, Montpellier, Pékin, Moscou ou Dakar. Chaque catalogue garde ses spécificités, dans toutes les zones du format qui ne sont pas « sous autorité ISSN ».

### ● Le Registre de l'ISSN

C'est la base de données mondiale des ISSN, contenant les notices bibliographiques établies pour l'identification des ressources continues par les centres ISSN. Le registre comprend 1 265 000 ISSN valides et leurs notices correspondantes, avec une croissance mensuelle de près de 5 000 nouveaux ISSN. Il est alimenté tous les jours par l'importation de fichiers de notices bibliographiques provenant des centres nationaux, mais aussi par l'attribution d'ISSN et la création de notices directement établies dans le système. Il est disponible à travers une interface web, *The ISSN Portal*<sup>\*</sup>, sur la base d'un abonnement annuel, et peut être librement testé et évalué pour une durée d'un mois.

## Actualités de l'ISSN

### ● La révision de la norme ISO 3297

La norme ISO 3297, qui définit l'ISSN et ses règles d'application normalisées, est en cours de révision au sein de l'ISO.

.../...

Dans le Sudoc, celles-ci peuvent s'exprimer dans la zone du titre et de la mention de responsabilité, de l'adresse (intermédiaire ou courante), de la collation, dans les notes, et dans tous les accès titres, matières et vedettes auteurs...

Christian Chabillon et Caroline Rogier

✉ [chabillon@abes.fr](mailto:chabillon@abes.fr)

✉ [rogier@abes.fr](mailto:rogier@abes.fr)

\* Les ouvrages en plusieurs volumes entrent dans cette catégorie dans la mesure où la publication de l'ensemble est annoncée à l'avance.

La nouvelle édition de cette norme, prévue pour 2007, introduit un nouveau concept : l'ISSN de liaison (ISSN-L). L'ISSN-L est un mécanisme qui permet de rassembler ou de lier les versions sur des supports différents d'une même ressource continue.

Pour chaque ressource continue identifiée dans le registre de l'ISSN, qu'elle existe sur un ou plusieurs supports, un ISSN-L sera désigné par le réseau de l'ISSN parmi les ISSN déjà attribués.

### ● La révision du Manuel de l'ISSN

Le *Manuel de l'ISSN* est le recueil des règles de catalogage du réseau de l'ISSN et pour les utilisateurs de l'ISSN. Il est disponible gratuitement en anglais et en français, en ligne sur le site du Centre international. Le manuel actuel a été publié en 2003, à la suite d'importants travaux de révision qui ont permis l'harmonisation des règles de catalogage AACR 2, ISBD(CR) et ISSN. Ce manuel fait l'objet aujourd'hui d'un travail de mise à jour et de révision effectué par un groupe composé d'experts en catalogage représentant des centres ISSN et l'ABES. Les objectifs de ce travail de révision consistent, cette année, à introduire les spécifications des formats MARC 21 et UNIMARC, utilisés pour le catalogage ISSN, et l'année prochaine, à intégrer les changements de la nouvelle norme ISO 3297.

### ● Le nouveau système informatique du Centre international de l'ISSN

Depuis 2004, le Centre international utilise un nouveau système informatique, basé sur le système VIRTUA, pour gérer les ISSN et les métadonnées associées, pour produire le portail de l'ISSN et divers rapports statistiques, et pour gérer les demandes d'attributions d'ISSN en provenance des éditeurs mais aussi d'organisations comme l'ABES. Il permet notamment au Centre international et à plusieurs centres nationaux, par l'utilisation d'un client spécifique de catalogage, de créer et de modifier directement les notices ISSN.

### ● Enregistrement des ressources électroniques

L'attribution d'ISSN aux ressources continues électroniques est une fonction de plus en plus opérationnelle au sein du réseau : aujourd'hui 40 000 ressources en ligne et plus de 7 000 publications sur CD-ROM sont identifiées par des ISSN. Le nouveau plan stratégique de l'ISSN souligne l'importance de

cette mission et présente des initiatives originales pour amplifier les attributions d'ISSN aux ressources en ligne, notamment le développement de coopérations avec des acteurs et organisations du monde de l'information numérique. Il est urgent pour l'ISSN de relever le challenge pour devenir le principal identifiant pour les ressources électroniques comme il l'est pour les publications imprimées. Plusieurs atouts fonctionnels favorisent cette importante mutation de l'ISSN comme nous le présentons dans le numéro 39 d'*Arabesques*, (daté juil. - août - sept. 2005). En 2005, ISSN France a attribué 4 % de ses ISSN (soit 258) à des ressources en ligne et 5 % à des ressources multimédias. Une étude menée sur les « e-ISSN » attribués par ISSN France entre 1995 et 2005 a par ailleurs montré que plus de 50 % des ressources en ligne identifiées avaient une édition sur un autre support. Une étude plus fine sur un échantillon de 80 ISSN a fait apparaître une mention de l'ISSN sur l'une des pages web de la ressource dans 56 % des cas.

## Le Centre international de l'ISSN

Il a été créé en 1973, à la suite d'un accord entre la France et l'Unesco, pour notamment implémenter et administrer le système ISSN, et pour gérer et produire la base internationale des ISSN. Dans ce cadre, il coopère avec des catalogues collectifs comme l'ABES en assurant la diffusion des demandes d'ISSN dans le réseau.

En 2005, le Centre international a reçu 4 630 demandes d'ISSN provenant du Sudoc-PS pour l'ensemble du réseau. Seules 900 réponses sur bordereaux ont été retournées, mais un nombre important d'ISSN ont été directement publiés dans le registre sans retourner les bordereaux du Sudoc-PS. Le nouveau système électronique de gestion des demandes, en cours d'implémentation, permettra de mieux assurer le suivi et le traitement des demandes par le réseau de l'ISSN.

## Le Centre ISSN France

Le Centre ISSN France a été créé en 1974 au sein de la Bibliothèque nationale et il fait, actuellement, partie de l'Agence bibliographique nationale. Il est responsable de la numérotation ISSN pour les ressources continues françaises, des échanges avec la communauté éditoriale et les catalogues collectifs, et de la coordination de la numérotation ISSN au sein de la BNF. En 2005, ISSN France a ainsi reçu près de 4 000 demandes d'information, 4 700 demandes de mise à jour, et a attribué plus de 6 500 ISSN.

En ce qui concerne plus précisément les demandes du Sudoc-PS, ISSN France a traité en 2005, 56 % des demandes de mises à jour (soit 578 sur 1 028) et 39 % des demandes d'attribution d'ISSN (soit 901 sur 2 302) qu'il a reçues.

Aujourd'hui l'ISSN travaille activement pour devenir, dans le monde numérique, l'identifiant de référence pour les ressources en ligne, comme il l'est dans le monde de l'imprimé.

Frédérique Flamerie de Lachapelle & Alain Roucolle

Frédérique Flamerie de Lachapelle, directrice du Centre ISSN France

✉ frederique.flamerie@bnf.fr ISSN France 🌐 www.bnf.fr ☎ 01 53 79 59 25 📠 50 45

📍 BNF Agence bibliographique nationale Quai François-Mauriac 75706 PARIS CEDEX 13

Alain Roucolle, chef du service bibliographique du Centre international de l'ISSN

✉ roucolle@issn.org ☎ 01 44 88 22 11 ou 60 91 📠 60 96

ISSN 🌐 www.issn.org ☎ 01 44 88 22 20 📍 20 rue Bachaumont 75002 PARIS

AACR2 : Anglo-American Cataloguing Rules

ISBD(CR) : International Standard Bibliographic Description for Serials and other Continuing Resources

ISSN : International Standard Serial number

MARC 21 : Machine Readable Cataloguing, Format for Bibliographic data

UNIMARC : Universal MARC Bibliographic Format

\* « The ISSN Portal » est disponible sur le site du Centre international : [www.issn.org](http://www.issn.org)