

## ÉDITO

RERO est sur la route. De nombreux contacts et entretiens ont eu lieu ce premier trimestre 2017 avec des bibliothèques de Suisse romande et alémanique, intégrés dans le projet de création d'un nouveau centre de compétences et de services aux bibliothèques, dont l'étude de faisabilité, menée par la HEG de Genève, est sur le point de produire ses conclusions. Ces contacts ont permis d'observer un intérêt de principe marqué pour cette proposition, qui devra être étayée avec des éléments financiers et un calendrier de mise en œuvre. En parallèle, une équipe de projet RERO travaille à l'élaboration du cahier des charges pour la solution informatique, en tenant compte des besoins actuels et futurs exprimés par les bibliothèques lors de ces entretiens.

Également dans une perspective d'évolution future, une demande de financement a été déposée le 19 février auprès du programme P-5 2017-2020 de swissuniversities pour le projet SONAR – Swiss Open Access Repository, future évolution du service RERO DOC, en partenariat avec trois hautes écoles. La rubrique « Projets » détaille les caractéristiques et atouts de ce nouvel instrument.

Entre temps, l'équipe RERO, en collaboration avec les sites, prépare la migration vers la version 16 de Virtua qui aura lieu en début d'été, avec notamment la nouvelle version d'Explore qui intègre les fonctionnalités de prêt, en remplacement de l'actuel OPAC.

Mais une autre migration est à garder en ligne de mire, celle des bibliothèques scientifiques vers SLSP à l'horizon 2020. Dans ce contexte, RERO a été convié à participer aux séances du Kernteam SLSP et au groupe de travail Migration, dans cette deuxième phase du projet. Cela permettra aussi de nourrir les contacts dans l'objectif d'assurer des ponts de collaboration entre bibliothèques scientifiques et non scientifiques dans le futur paysage des bibliothèques qui se dessine.

Les travaux et études sur ces dossiers mobilisent des forces conséquentes au sein de diverses organisations et institutions. La direction tient à remercier l'équipe de la HEG pour le travail de cette première phase, et les membres du personnel des bibliothèques suisses, romandes et alémaniques, du réseau et hors réseau qui ont accordé des entretiens et répondu aux questions posées. Nos remerciements vont aussi aux membres du Comité de pilotage RERO pour leur soutien, et aux collaborateurs de la centrale pour les efforts consentis sur cette période.

Miguel Moreira

Directeur RERO

## DÉCISIONS DU COPIL

### Projet de budget 2018

Lors de sa séance du 7 mars 2017, le Comité de Pilotage, sous la nouvelle présidence d'Antoine Grandjean, a adopté le projet de budget 2018. Il sera soumis à la CIIP pour être examiné lors de l'Assemblée Plénière du 18 mai.

### Clé de répartition 2018-2020

La clé de répartition adoptée pour 2017 était considérée comme une solution provisoire. Les membres du COPIL ont ainsi repris les travaux afin d'établir une clé définitive à appliquer

dès 2018. Pour la clé 2017, les ristournes pour création de notices avaient été supprimées, et les ressources électroniques déduites des budgets d'acquisition sur la base des déclarations fournies par les coordinateurs locaux.

Pour la nouvelle clé de répartition applicable dès 2018 et les années suivantes, la suppression des ristournes est maintenue et la déduction des ressources électroniques se fait sur la base des chiffres fournis par le Consortium des bibliothèques universitaires suisses. Cette nouvelle clé de répartition a été validée par le COPIL lors de sa séance du 7 mars 2017, et sera soumise à la CIIP avec le budget 2018.

## NOUVEAU CENTRE DE COMPÉTENCES ET DE SERVICES

### Lancement de l'étude de faisabilité: rencontres et entretiens

Ce début d'année 2017 a vu le lancement de l'étude de faisabilité pour un [nouveau centre de compétences et de services aux bibliothèques](#) confiée à l'équipe de la filière Information documentaire de la Haute école de gestion de Genève (HEG-ID), sous la direction du professeur Patrick Ruch, en collaboration avec leurs collègues de l'Institut suisse des sciences de l'information (SII) de la Haute école de gestion de Coire (HTW Chur), pour les contacts en Suisse alémanique.

De nombreux entretiens se sont tenus en Suisse romande: au Jura (avec la Bibliothèque Cantonale Jurassienne, la bibliothèque de Delémont et les Archives de l'Ancien Évêché de Bâle), à la Médiathèque Valais, à Bulle, à la Bibliothèque de la Ville de La Chaux-de-Fonds (auquel a participé la Bibliothèque Publique et Universitaire de Neuchâtel et la bibliothèque de la Ville du Locle), à la Médiathèque à Monthey, et avec les bibliothèques scolaires et municipales de Genève. Ces entretiens se déroulent en général en deux parties distinctes, la première sous la responsabilité de la HEG, pour l'étude de faisabilité, et la deuxième menée par RERO, en vue de la définition du cahier des charges pour le futur SIGB.

La HTW Chur a de son côté mené les entretiens auprès de bibliothèques de Suisse alémanique. En outre, le 1<sup>er</sup> mars, à la Zentralbibliothek Zurich, RERO a pu présenter le projet de centre de compétences à un groupe de bibliothèques cantonales et municipales de Suisse alémanique.

Une première version des résultats de l'étude de faisabilité (livrable 1) est attendue pour la mi-avril. Elle sera suivie d'un business plan (livrable 2) et de propositions de variantes de structure juridique et commerciale (livrable 3) au deuxième trimestre 2017.

## PROJETS

### Dépôt de la demande de financement pour le projet SONAR - Swiss Open Access Repository, dans le cadre du programme P-5 2017-2020 de swissuniversities

Ce projet propose de mettre en place une archive nationale de publications en Libre Accès, visant à recueillir, promouvoir et archiver les publications universitaires des auteurs-chercheurs affiliés aux institutions suisses de recherche. Ce serveur jouera le rôle d'agrégateur, en réunissant les contenus et les métadonnées de plateformes et de serveurs existants, y compris les archives institutionnelles des Hautes Ecoles suisses. En parallèle, les auteurs ou leurs représentants pourront déposer directement des publications sur le serveur.

SONAR offrira également aux Hautes Écoles suisses intéressées la possibilité de souscrire à des services externalisés d'IR (Institutional Repository as a Service).

Un des objectifs est de proposer une grande visibilité aux publications des chercheurs, et une accessibilité ouverte à long terme, avec le moins d'effort possible. Ceci est possible en développant des outils de référencement ou de transfert entre dépôts.

SONAR s'attellera à exploiter tout le potentiel de coopération avec d'autres projets et services nationaux dans le domaine de l'information scientifique, tels que SLSP, DLCM, ORD, Swissbib, Licences Nationales, Swiss edu-ID ou Symphony, au moyen de transfert de technologie, partage de données, interopérabilité et partage de services externalisés.

Le projet proposé s'inscrit dans la lignée de la récente Stratégie nationale suisse sur l'Open Access initiée par la Confédération, via swissuniversities et le Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique. Le plan d'action concret pour la Stratégie, qui est en cours de définition, apportera des éléments plus concrets sur le potentiel de SONAR, notamment en ce qui concerne la coordination et mise en commun de ressources, ainsi que le monitoring national.

SONAR s'appuie sur le service existant RERO DOC, et vise à étendre sa gamme de services et sa couverture institutionnelle.

#### 4 partenaires, 3 régions linguistiques

Pour ce projet, RERO s'est associé avec trois partenaires, chacun dans une zone linguistique différente de la Suisse: la HES-SO via la HEG, la HTW Chur et l'USI (Université de Suisse italienne), ce qui lui apporte une dimension multilingue.

La réponse de la direction du programme est attendue pour juillet 2017.

(Contact: [Miguel Moreira](#))

#### Migration vers Virtua 16.0

Lors de sa séance du 16 mars 2017, la COBASES a validé la date prévue pour la migration vers la version 16.0 de Virtua, soit le week-end du 30 juin au 2 juillet 2017.

L'iPortal sera abandonné au profit d'une extension d'Explore développée par RERO pour intégrer les fonctionnalités de prêt d'iPortal. Le choix qui a été fait d'implémenter des interfaces en interne implique un certain effort de développement, mais il libère d'un grand nombre de contraintes imposées par l'interface native Primo, ce qui sera très bénéfique par la suite en termes de flexibilité et de potentiel de développement.

Lors des migrations précédentes, lorsque l'on migrerait d'une version Virtua à une autre, il était primordial d'avoir une version dans laquelle iPortal fonctionne, car sinon il fallait attendre plusieurs mois pour la nouvelle version. Pour cette prochaine migration, la situation est différente, car la résolution des problèmes, à l'exclusion des problèmes liés au client ou serveur Virtua, pourra se faire lors de compléments et mises à jour d'Explore réalisés au fur et à mesure.

(Contact: [Gianni Pante](#))

## BRÈVES

### Opérations de nettoyage de la base de données suite au départ du canton de Vaud

Conformément au calendrier prévu, suite au retrait officiel du site vaudois, la Centrale RERO mène actuellement des travaux de correction et de suppression dans le catalogue RERO en collaboration avec la Commission de catalogage (COCA).

Ont été supprimés:

- les données vaudoises des notices bibliographiques
- les exemplaires et états de collection vaudois (en cours, par lots quotidiens de 100'000)

Ont été corrigées:

- les notices « Googlos » concernées par l'opération de numérisation de Google menée par la BCU de Lausanne. Ces notices offrant un lien vers le texte intégral présentent en effet un intérêt pour RERO.

Données restant en l'état:

- les notices bibliographiques auxquelles étaient rattachés exclusivement des exemplaires ou états de collection vaudois. Ces notices sont masquées dans le catalogue et ne s'affichent ainsi pas dans les interfaces publiques. Le sort de ces notices – le cas échéant leur éventuelle suppression – sera discuté dans le courant de l'année 2018 au sein de la COCA.

D'autres travaux sont en cours et se poursuivront tout au long de l'année.

## Tarification chargement des notices Bibliomedia

Les travaux de chargement de collections Bibliomedia sont facturés à la bibliothèque selon le tarif de 250 CHF par collection. Ce montant inclut les frais de destruction des données lors de la restitution des collections à Bibliomedia.

Dans le cas de figure où les travaux de chargement peuvent traiter deux collections Bibliomedia simultanément (par exemple: 1 collection de Lausanne et 1 collection de Soleure), il sera facturé un montant total de 400 CHF (au lieu de 2 x 250 CHF).

## Formation à l'enssib: « Introduction à la normalisation des catalogues »

Le 17 janvier, Thierry Clavel a assuré une formation d'introduction aux catalogues de bibliothèques, normes et formats de catalogage, incluant une présentation de RERO, à destination des élèves bibliothécaires d'état de l'enssib à Lyon.

## Formation à l'évolution des catalogues à la HEG

De février à mars, pour la sixième année consécutive, la Centrale RERO s'est vu confier l'organisation d'une série de 6 cours par la Haute École de gestion de Genève (HEG - Filière Information Documentaire) dans le cadre du Bachelor HES en information documentaire.

Le cours, intégré au module « Représentation et analyse documentaires 2 », a été dispensé par Thierry Clavel. Comme l'an dernier, l'orientation de ces cours a été délibérément tournée vers l'avenir des catalogues de bibliothèques: le programme a notamment porté sur la notion de métadonnée, le Dublin Core, la construction des catalogues en Suisse et à l'international, le modèle FRBR (Fonctionnalités requises des notices bibliographiques) et RDA (Ressources: description et accès). Les cours ont été illustrés de démonstrations d'applications concrètes: Virtua, SIGB de RERO, EZPump, outil d'importation de notices, RDA toolkit, manuel de catalogage RDA en ligne, Syrtis, logiciel axé sur le catalogage FRBRisé, VIAF, fichier d'autorité virtuel international et [data.bnf.fr](http://data.bnf.fr), application basée sur les technologies du Web sémantique.

## Library Science Talks sur l'avenir du catalogage à Genève (Organisation mondiale du commerce) et Zurich (Zentralbibliothek)

Thierry Clavel et Miguel Moreira ont participé à un « Library Science Talk » organisé par la Zentralbibliothek Zurich, la bibliothèque du CERN et l'association ALLIS (Association of International Librarians and Information Specialists) les 27 et 28 mars et dont la thématique était « The rise and fall of the cataloguer's empire ».

La présentation de Daniel van Spanje (OCLC) a été suivie d'un débat où des experts avaient été invités: Thierry Clavel (RERO) a participé aux deux débats. Christian Aliverti (BN) et Alice Robinson (ZB Zürich) ont participé au débat de Zurich.

La présentation de Daniel van Spanje est disponible ici:

[https://drive.google.com/file/d/0B1P\\_agy4\\_ygGdGFINnZzMVhOOHM/view](https://drive.google.com/file/d/0B1P_agy4_ygGdGFINnZzMVhOOHM/view)

Un fichier audio de la présentation et du débat qui a suivi avec Thierry Clavel est disponible ici: <https://goo.gl/pihinz>

## Publication de l'ouvrage « Réinformatiser une bibliothèque »

Signalons la commercialisation du livre « Réinformatiser une bibliothèque », dans la collection « la Boîte à outils » publié début avril 2017 par les Presses de l'enssib et disponible à la vente aux formats papier et électronique, sur le comptoir des presses d'université : <http://www.lcdpu.fr/livre/?GCOI=27000100613690&fa=description>

Deux contributions ont été réalisées par Thierry Clavel, coordinateur catalogage RERO: « FRBR, RDA, BIBFRAME: comment prendre en compte ces nouveaux standards? » et « Le réseau suisse RERO ».

## Invenio User Group Workshop 2017, Garching (Allemagne), du 21 au 24 mars 2017

Johnny Mariéthoz, Aly Badr, Igor Milhit et Gianni Pante ont participé à l'Invenio User Group Workshop 2017 organisé conjointement par le CERN et MLZ for JOIN2.

L'utilisation d'Invenio étant à l'étude comme SIGB pour le nouveau centre de compétences et de services de RERO, de précieuses informations ont été recueillies à travers les différents échanges, présentations et retours pratiques de développeurs suivis tout au long de ce workshop. Toutes les informations sur cet événement: <https://indico.cern.ch/event/557956/>

## Prochaines formations RERO

### Introduction à la pratique du catalogage sur Virtua

Le prochain cours d'introduction au catalogage sur Virtua aura lieu

- **le mardi 25 avril 2017** à la salle de conférence de RERO à Martigny.
- Prérequis: connaissances de base du format bibliographique (MARC 21) et des règles de catalogage formel en vigueur dans le réseau
- objectifs: se familiariser avec l'ergonomie des logiciels; réaliser soi-même les différentes opérations liées au catalogage dans Virtua et EZPump
- durée: un jour
- matériel mis à disposition: PC individuel avec un environnement de test pour les exercices.

Le cours s'articulera autour des points suivants:

- présentation générale (normes, formats, organisation du catalogage dans le réseau)
- procédures de catalogage dans Virtua (démonstration + exercices)
- importation de notices bibliographiques (via le logiciel EZPump)
- présentation de la documentation en ligne
- notion d'autorité (avec démonstration)
- exercices sur machine

### Public cible

- bibliothécaires nouveaux venus dans RERO
- personnel qualifié qui commence le catalogage avec le logiciel Virtua

Horaires: 9h45-12h, 13h30-16h15

### Tarifs

- pour les membres RERO: CHF 180.-
- pour les non-membres: CHF 360.-

Chaque cours est limité à 10 personnes. Priorité est donnée aux inscriptions de membres RERO.

(Contact: [Secrétariat](#))

### Cours d'indexation

RERO organise des cours de formation à l'indexation avec RAMEAU en post-coordination, sur une journée. Le prochain cours d'indexation aura lieu

- **le jeudi 27 avril 2017** à la salle de conférence de RERO à Martigny.

Le cours s'articulera autour des points suivants:

- pratique générale de l'indexation et pratique dans RERO
- procédures d'indexation
- recherches par sujet

### Public cible

- nouveaux indexeurs dans RERO
- personnel qualifié commençant l'indexation en post-coordination

Horaires: 9h45-12h, 13h30-16h15

#### Tarifs

- pour les membres RERO: CHF 180.-
- pour les non-membres: CHF 360.-

Chaque cours est limité à 10 personnes. Priorité est donnée aux inscriptions de membres RERO.

(Contact: [Secrétariat](#))

#### Cours « Autorités auteurs et collectivités »

Un cours complet consacré aux autorités est à nouveau proposé cette année. Il aura lieu

- les **jeudi 28 et vendredi 29 septembre 2017 (dates prévisionnelles)** à la salle de conférence de RERO à Martigny.
- Prérequis: connaissances de base du format bibliographique (MARC 21) et des règles de catalogage formel en vigueur dans le réseau
- objectifs: savoir construire des points d'accès auteur (personne et collectivité) selon les règles RERO; réaliser ou compléter des notices d'autorité permanentes en MARC21; savoir importer des notices d'autorité via le logiciel EZPump; connaître les évolutions à venir en matière d'autorités en Suisse
- durée: deux jours
- matériel mis à disposition: PC individuel avec un environnement de test pour les exercices.

Le cours s'articulera autour des points suivants:

- présentation générale (sensibilisation aux autorités, évolutions en cours)
- règles de construction des points d'accès
- format des notices d'autorité
- procédures de saisie dans Virtua (démonstration + exercices)
- importation de notices d'autorité (via le logiciel EZPump)
- exercices sur machine

#### Public cible

- personnel qualifié amené à créer des autorités

Horaires: 9h45-12h, 13h30-16h15

#### Tarifs

- pour les membres RERO: CHF 360.-
- pour les non-membres: CHF 720.-

Chaque cours est limité à 10 personnes. Priorité est donnée aux inscriptions de membres RERO. Selon le nombre d'inscriptions, une autre session pourra être planifiée si besoin.

(Contact: [Secrétariat](#))

#### Sensibilisation à FRBR et RDA

Un nouveau cours de sensibilisation consacré à la modélisation FRBR et à la norme internationale RDA est proposé par RERO. Il aura lieu

- le **jeudi 5 octobre 2017 (date prévisionnelle)** à la salle de conférence de RERO à Martigny.
- Prérequis: connaissances de base des règles de catalogage et de MARC21
- objectifs: Comprendre ce qu'est le modèle FRBR ainsi que le vocabulaire associé ; appréhender le code de catalogage RDA et ses différences principales avec AACR2 et ISBD ; connaître les évolutions à venir en matière de catalogage et d'autorités.
- durée: un jour
- matin: modélisation FRBR et modèles voisins
- après-midi: RDA

### Public cible

- toute personne intéressée par la problématique

Horaires: 9h45-12h, 13h30-16h15

### Tarifs

- pour les membres RERO: CHF 180.-
- pour les non-membres: CHF 360.-

Ce cours est limité à 18 personnes, et ouvert à tous.

(Contact: [Secrétariat](#))

### Opération de maintenance Virtua

Des opérations de maintenance Virtua, nécessaires pour garantir de bonnes performances, sont planifiées pour

- le dimanche 2 juillet 2017 (dans le cadre de la migration vers Virtua 16)
- le dimanche 3 décembre 2017

Durant ces dimanches, les restrictions suivantes sur l'environnement de production Virtua sont à signaler:

- arrêt de l'accès professionnel à la base Virtua (pas de catalogage, pas de prêt, entre autres)
- OPACs disponibles seulement en mode consultation (pas de demandes en ligne)

Merci aux bibliothèques membres de tenir compte de ces dates dans vos agendas.

### Agenda 2017

- 25.04.17: Cours d'introduction à la pratique du catalogage sur Virtua
- 27.04.17: Cours d'indexation
- Du 30 juin au 2 juillet 2017: Migration vers Virtua 16.0 et opération de maintenance
- 28 et 29.09.17 (dates prévisionnelles): Cours Autorités auteurs et collectivités
- 05.10.17 (date prévisionnelle): Cours Sensibilisation à FRBR et RDA
- 04.12.17: Opération de maintenance Virtua

### Quelques chiffres

Au 13 avril 2017, le catalogue collectif RERO contient:

- 6'887'273 notices bibliographiques,
- 12'089'682 notices d'exemplaires,
- 355'261 notices de holdings,
- 288'945 notices de lecteurs,
- 242'690 notices d'autorités permanentes ATC.

Pour rappel, ces chiffres n'incluent pas les données vaudoises.

La bibliothèque numérique RERO DOC met à disposition du public plus de 38'000 documents (texte intégral, images, cartes, enregistrements sonores, etc.) et plus de 221'000 éditions de presse numérisée.

### Impressum

La Lettre de RERO est une publication trimestrielle éditée par la centrale RERO avec des contributions des sites, distribuée à tous les professionnels du réseau. Elle est diffusée sur le site de RERO où les archives peuvent être consultées. Le site <http://www.rero.ch/mailman/listinfo/lalettre> permet librement à toute autre personne de s'abonner ou de se désabonner.

Merci d'adresser vos propositions de textes et informations à [info@rero.ch](mailto:info@rero.ch)