

bibliothèque

Chercher dans 4'

Conseils de recherche

limiter par type

- Livres (47)
- Thèses (3)
- Journaux
- Preprints
- Postprints

RERO DOC est sur orbite

<http://doc.rero.ch>

Un outil pour tout public, où  
bibliothèques et chercheurs  
peuvent publier leurs trésors  
en texte intégral

Conférence de presse - Fribourg - 14.04.2005

7)  
[nève](#) (158)  
[ssin](#) (8) [Vaud](#) (41)  
[ion](#) (443)  
[urg](#) (144) [Université](#)  
[iversité de](#)  
[iversità della Svizzera](#)  
[e](#) (3'568)  
[rts](#) (3) [Astronomie](#),  
[l\)](#) [Biologie](#) (122)  
[2\)](#) [Education](#) (7)  
[histoire](#) (6)  
[Littérature](#) (477)  
[4\)](#) [Médecine](#) (132)  
[écologie](#) (4)  
[hysique](#) (1'011)  
[e](#) (8) [Sciences](#)  
[ciales](#) (91) [Sciences](#)  
[la communication et](#)  
[sciences](#)  
[ciences politiques](#) (9)  
[ces de](#)  
[ues](#) (974)  
[Thèses suisses](#) (371) [Journal «La](#)  
[Liberté»](#) (252) [Journal «Freiburger](#)  
[Nachrichten»](#) (252) [Collection](#)  
[Corvey](#) (470)



# Objectifs de RERO DOC

- ▶ aider les bibliothèques dans leur **mission de sauvegarde** des documents scientifiques électroniques et de mise en valeur de leurs collections numérisées
- ▶ offrir aux chercheurs des universités romandes et autres institutions intéressées une **plateforme de publication** pour la littérature grise
- ▶ **favoriser la diffusion la plus large possible** des ressources numériques de nos membres et institutions partenaires en offrant à l'utilisateur un **point d'accès unique** et organisé, respectant les standards



# Principes

- ▶ RERO DOC est à considérer comme un serveur institutionnel (parmi d'autres)
  - ◆ Il peut héberger ou simplement référencer des ressources
  - ◆ Les membres RERO sont encouragés à héberger leurs ressources sur RERO DOC, mais il n'y a pas obligation
  - ◆ Des institutions hors RERO peuvent adhérer à RERO DOC
    - ◆ ex: l'Université de Suisse italienne
  
- ▶ Le projet s'insère dans le cadre d'une politique coordonnée de la publication et de l'archivage de documents électroniques au niveau suisse
  - ◆ les thèses hébergées sur RERO DOC seront automatiquement collectées par la Bibliothèque nationale dont la mission est d'assurer leur archivage à long terme
  - ◆ projet « e-archiving » du Consortium des bibl. universitaires suisses
  - ◆ échanges de données avec l'EPFL, ...



# Types de contenus

- ▶ documents de types reconnus standard
  - ◆ thèses de doctorat
  - ◆ mémoires de fin de licence et de diplôme universitaire ou HES
  - ◆ articles (preprints, postprints)
  - ◆ autres types en étude (images, vidéos...)
    - ▶ peuvent être insérés directement par leurs auteurs
    - ▶ pour chacun de ces types les métadonnées ont été établies formellement par un groupe de travail
  
- ▶ collections spécifiques
  - ▶ insertion et mise en forme manuelle (par lot) par RERO



# Accès aux collections

- ▶ axes de découpe:
  - ◆ par site
  - ◆ par institution
  - ◆ par domaine de savoir
  - ◆ par collection spécifique
  
- ▶ visibilité des documents
  - ◆ public (la majorité)
  - ◆ restreint aux institutions membres de RERO
  - ◆ restreint à une institution/site spécifique



# Navigation

- ▶ recherche simple ou avancé
- ▶ restrictions de l'univers de recherche:
  - ◆ par type de document
  - ◆ par collection
    - ◆ selon plusieurs axes et plusieurs niveaux de profondeur
- ▶ à partir du résultat:
  - ◆ liens entre notices:
    - ◆ retrouver les autres notices du même auteur
    - ◆ retrouver des notices similaires
    - ◆ extraire les références bibliographiques d'une notice (expérimental)

champs de recherche [formulaire simple ou avancé]	arborescence de collections [liens d'accès direct]
restriction par types de document [sélection/désélection ou liens d'accès direct]	



# Insertion directe de documents

- ▶ interface de soumission publique (web)
  - ◆ avec codes d'accès distincts par site/institution
  
- ▶ soumission de documents avec contrôle de qualité (modération)
  - ◆ deux types d'accès
    - ◆ les utilisateurs possédant un code d'accès soumettent des documents
    - ◆ les documents soumis sont validés par un modérateur



# Tarification

- ▶ prise en charge des documents
  - ◆ **gratuit** pour les doc. standards directement insérés par les institutions (qu'ils soient hébergés ou simplement référencés)
  - ◆ 125.- frs l'heure si besoin de personnalisation d'une interface ou chargement spécifique de données
  
- ▶ espace occupé par le contenu hébergé
  - ◆ **gratuit** pour les membres RERO (jusqu'à 200 GB par site)
  - ◆ forfait annuel de 3'000.- frs pour les non-membres (jusqu'à 100 GB)
  - ◆ taxe annuelle, par tranche de 100 GB, pour documents en accès restreint
  
- ▶ consultation des documents accessibles: gratuit



# Avantages

- ▶ tout chercheur d'une université ou HES romande peut publier gratuitement des documents de littérature grise (thèses, mémoires, articles) jusqu'à concurrence de 200 GB pour le site.
- ▶ Toute bibliothèque partenaire de RERO peut y déposer ses ressources numériques.
- ▶ RERO DOC est ouvert également aux institutions hors RERO intéressées, à des conditions extrêmement avantageuses.



# Spécifications techniques

- ▶ RERO DOC est un serveur OAI (Open Archive Initiative) inscrit
- ▶ Il est équipé du logiciel CDSware (logiciel libre développé par le CERN)
- ▶ Ses documents sont moissonnables via le protocole OAI-PMH (OAI-Protocol Metadata Harvesting)
- ▶ Les métadonnées sont soigneusement élaborées
- ▶ Celles des thèses sont conformes à la convention de la Conférence des bibliothèques universitaires (CBU)
- ▶ Les formats des fichiers hébergés sont ceux définis par la CBU: PDF, JPEG, PNG, TIFF, MPEG, RTF, XML et autres



# Organisation

- ▶ Responsables locaux RERO DOC pour la soumission de documents et de collections
  - ◆ Fribourg
    - ▶ Marc Francey [franceym@fr.ch](mailto:franceym@fr.ch)
  - ◆ Genève Université
    - ▶ Jean-Blaise Claivaz [jean-blaise.claivaz@adm.unige.ch](mailto:jean-blaise.claivaz@adm.unige.ch)
  - ◆ Genève Ville
    - ▶ Marie-Pierre Gillieron [marie-pierre.gillieron@bpu.ville-ge.ch](mailto:marie-pierre.gillieron@bpu.ville-ge.ch)
  - ◆ Neuchâtel-Jura
    - ▶ Liliane Regamey [liliane.regamey@unine.ch](mailto:liliane.regamey@unine.ch)
  - ◆ Valais:
    - ▶ Jean-Pierre Lamon [jpierre.lamon@mediatheque.ch](mailto:jpierre.lamon@mediatheque.ch)
  - ◆ Vaud:
    - ▶ Claude Borgeaud [claudе.borgeaud@bcu.unil.ch](mailto:claudе.borgeaud@bcu.unil.ch)
  - ◆ Università della Svizzera italiana
    - ▶ Alessio Tutino [alessio.tutino@lu.unisi.ch](mailto:alessio.tutino@lu.unisi.ch)



# Contacts

## ► Objectifs du projet, informations générales

- ◆ Marylène Micheloud, directrice RERO  
tél: 027 721 85 85 ou 721 85 82  
email: [marylene.micheloud@rero.ch](mailto:marylene.micheloud@rero.ch)

## ► Informations techniques

- ◆ Miguel Moreira, chef de projet  
tél: 027 721 85 85 ou 721 85 84  
email: [miguel.moreira@rero.ch](mailto:miguel.moreira@rero.ch)

## ► Informations locales des sites

- ◆ responsables locaux RERO DOC