

Portail développé par l'Institut des Sciences de l'Homme, en partenariat avec 36 laboratoires de recherche en SHS du Pôle de Recherche et d'Enseignement Supérieur de Lyon et St-Etienne

## Objectifs

Mettre en valeur des compétences et des savoir-faire développés par les laboratoires de recherche en sciences humaines et sociales (SHS).

Permettre de nouvelles collaborations entre universitaires favorisant l'interdisciplinarité, ainsi qu'un rapprochement avec le monde socio-économique.

## Utilisateurs et services

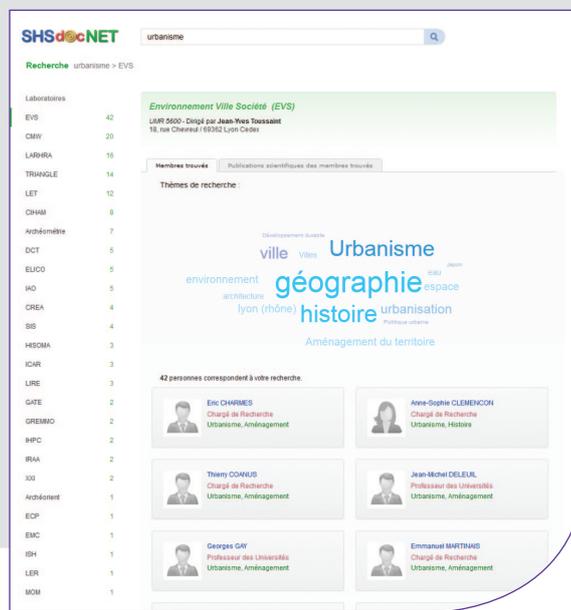
La finalité pratique de ce portail est triple et se décline selon le type d'utilisateur.

### Acteurs de la recherche en SHS

Chercheurs, enseignants-chercheurs, ingénieurs et techniciens administratifs, doctorants

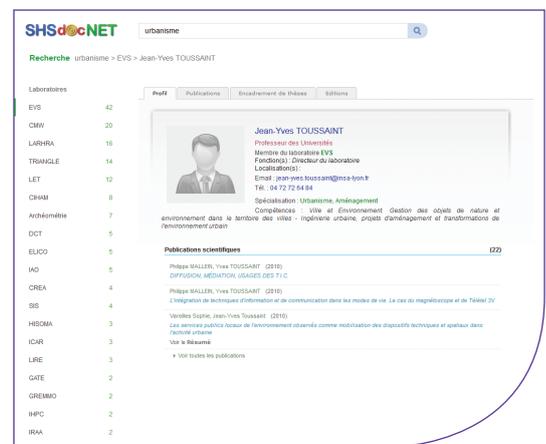
SHSdocNET leur permettra d'accroître la visibilité de leurs expertises, compétences et savoir-faire, de gérer leur identité numérique professionnelle sur le web, et de bénéficier de services et outils pour le développement du travail collaboratif ainsi que pour la veille scientifique.

Ils pourront ainsi identifier des partenaires possibles pour des projets donnés, retrouver des spécialistes qui peuvent les aider dans une recherche particulière, connaître le réseau des collaborations, identifier des jurys pour des thèses, etc.



Recherche simple par mot-clé : publication, thème de recherche, discipline, spécialité, nom de personne ou de laboratoire.

Jusqu'aux fiches « acteurs » : coordonnées, compétences, publications, encadrements de thèses, éditions d'ouvrages, etc.



### Responsables d'établissements et pouvoirs publics

SHSdocNET leur permettra d'établir de façon immédiate la cartographie des compétences des chercheurs selon des nomenclatures pas nécessairement préétablies, d'effectuer des analyses quantitatives et qualitatives sur l'activité scientifique, dans un domaine donné, sur un espace et une période donnés etc.

En un mot, un outil d'aide à la planification et à la décision stratégique pour les responsables de la politique d'aménagement de l'enseignement et de la recherche.

### Acteurs socio-économiques et grand public

Entreprises, collectivités territoriales, structures d'interface entre le monde académique et le monde socio-économique, futurs étudiants, etc.

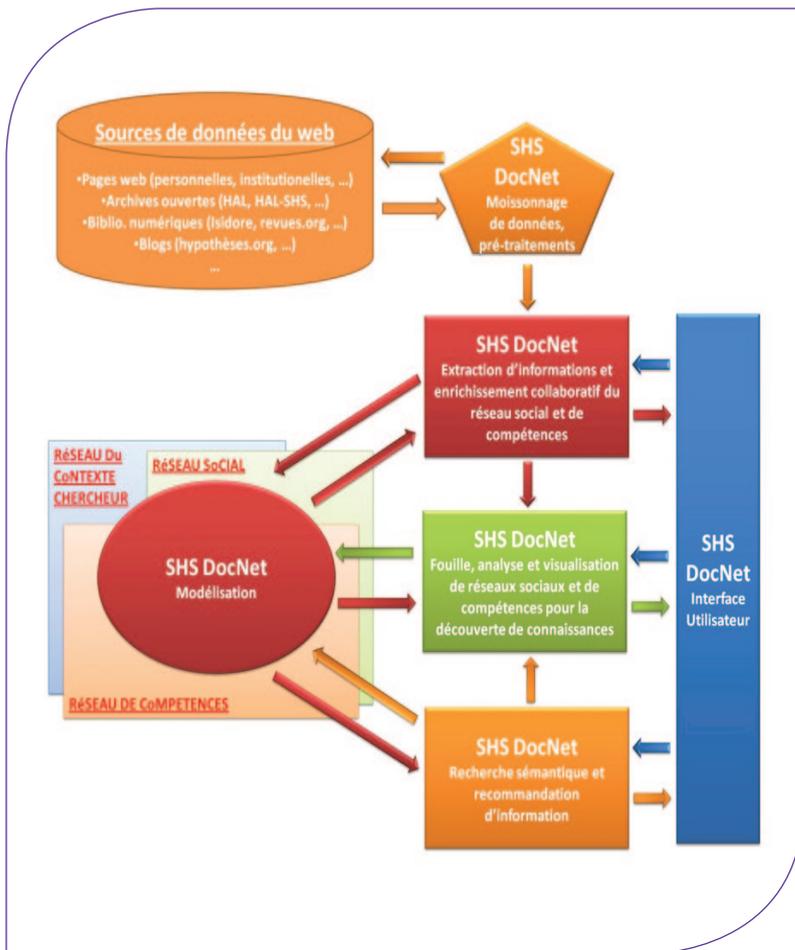
SHSdocNET permettra aux entreprises d'identifier rapidement des partenaires académiques en SHS ayant des compétences précises, aux citoyens de mieux connaître les SHS et les experts, ou encore aux journalistes de trouver un spécialiste sur un sujet d'actualité.

## Méthode et techniques

Le portail SHSdocNET met en œuvre des technologies innovantes du web social et sémantique :

- **moissonnage de données** (recherche automatique) à partir de toutes les sources d'information et de documentation publiques telles que ISIDORE, HAL-SHS, SUDOC, etc. ;
- **sémantique** : technologie s'appuyant sur les ontologies généralistes comme Rameau et spécialisées comme celle en cours d'élaboration à l'ISH, permettant d'améliorer la recherche de compétences et de proposer des compétences proches lors des recherches ;
- **consolidation des informations** par les individus référencés et/ou gestionnaires des laboratoires auxquels ils appartiennent.

Les outils développés sont évalués par plusieurs laboratoires de l'Institut des Sciences de l'Homme.



## Perspectives

Le portail SHSdocNET sera mis en exploitation début 2013.

Il couvre actuellement l'ensemble des chercheurs du PRES Lyon-Saint-Etienne. Son déploiement est possible sur l'ensemble des PRES du territoire et même au-delà.

### Coordination du projet

Institut des Sciences de l'Homme

14 avenue Berthelot

69363 Lyon cedex 07 • France

Tél. 33 (0)4 72 72 64 64 • Fax 33 (0)4 72 72 64 64

Site : [www.ish-lyon.cnrs.fr](http://www.ish-lyon.cnrs.fr)

### Contacts

Djamel A. Zighed • Tél. 33 (0)4 72 72 65 70  
[abdelkader.zighed@ish-lyon.cnrs.fr](mailto:abdelkader.zighed@ish-lyon.cnrs.fr)

Adrian Tanasescu • Tél. 33 (0)4 72 72 79 32  
[adrian.tanasescu@ish-lyon.cnrs.fr](mailto:adrian.tanasescu@ish-lyon.cnrs.fr)

Sonia Guérin-Hamdi • Tél. 33 (0)4 72 72 79 32  
[sonia.guerin-hamdi@ish-lyon.cnrs.fr](mailto:sonia.guerin-hamdi@ish-lyon.cnrs.fr)

Nathalie Renaud • Tél. 33 (0)4 72 72 65 67  
[nathalie.renaud@ish-lyon.cnrs.fr](mailto:nathalie.renaud@ish-lyon.cnrs.fr)

USR 3385 • CNRS / ENS de Lyon /

Sciences Po Lyon / Univ. Lumière Lyon 2 /

Univ. Jean Monnet St-Etienne / Univ. Jean Moulin Lyon 3



UNIVERSITÉ DE LYON



UNIVERSITÉ  
LUMIÈRE  
LYON 2  
UNIVERSITÉ DE LYON

