



**HAL**  
open science

## **Systèmes d'informations géographiques : Géographie - Géomatique & Gouvernance**

Léo Casagrande, Anthony Tchékémian

► **To cite this version:**

Léo Casagrande, Anthony Tchékémian. Systèmes d'informations géographiques : Géographie - Géomatique & Gouvernance. Géographie de l'innovation, Jan 2012, Saint-Etienne, France. halshs-01848926

**HAL Id: halshs-01848926**

**<https://shs.hal.science/halshs-01848926>**

Submitted on 25 Jul 2018

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

# SYSTEMES D'INFORMATIONS GÉOGRAPHIQUES

## Géographie - Géomatique & Gouvernance.

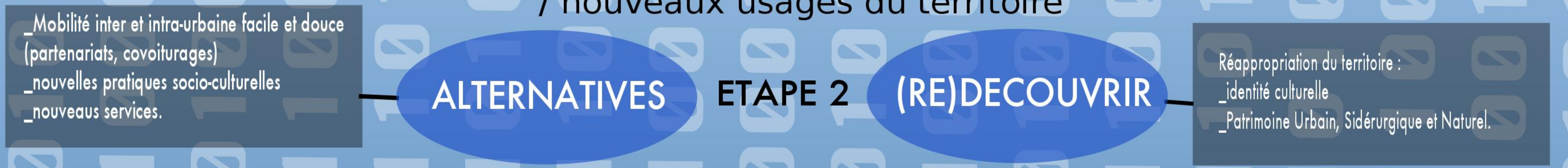
Poster présenté par Léo CASAGRANDE et Anthony TCHEKEMIAN (dir)

Comment, à partir d'outils technologiques libres, "connecter", ouvrir le dialogue, permettre la participation, la co-opération, la co-conception de l'ensemble des acteurs d'un territoire autour d'un projet de développement durable ?

Mettre en place un réseau d'acteurs

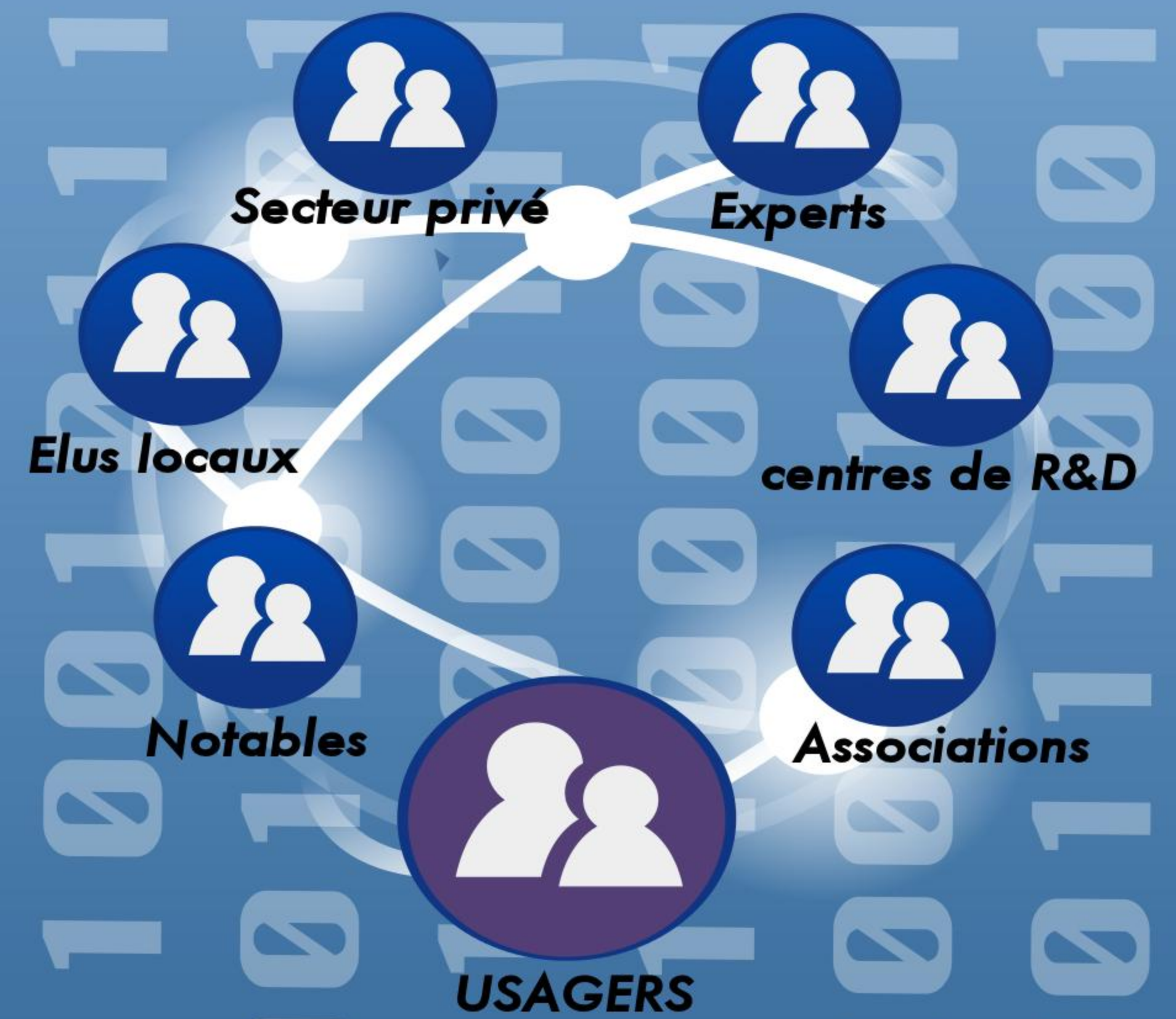


Permettre l'émergence de nouvelles pratiques / nouveaux usages du territoire



**AMENAGER**

Rendre vivable et faire vivre :  
\_démarche participative  
\_preserver/restaurer/sensibiliser  
\_concertation/coconception  
\_animations (eco-festival Culture et territoires, expositions, conférences...)



### NEO-GEOGRAPHIE

La mutation d'Internet engendrée par les réseaux sociaux et les plates formes collaboratives (wikis), couplée à la démocratisation de la carte ont donné naissance à une nouvelle géographie où l'usager tend à devenir lui même le cartographe de son environnement.

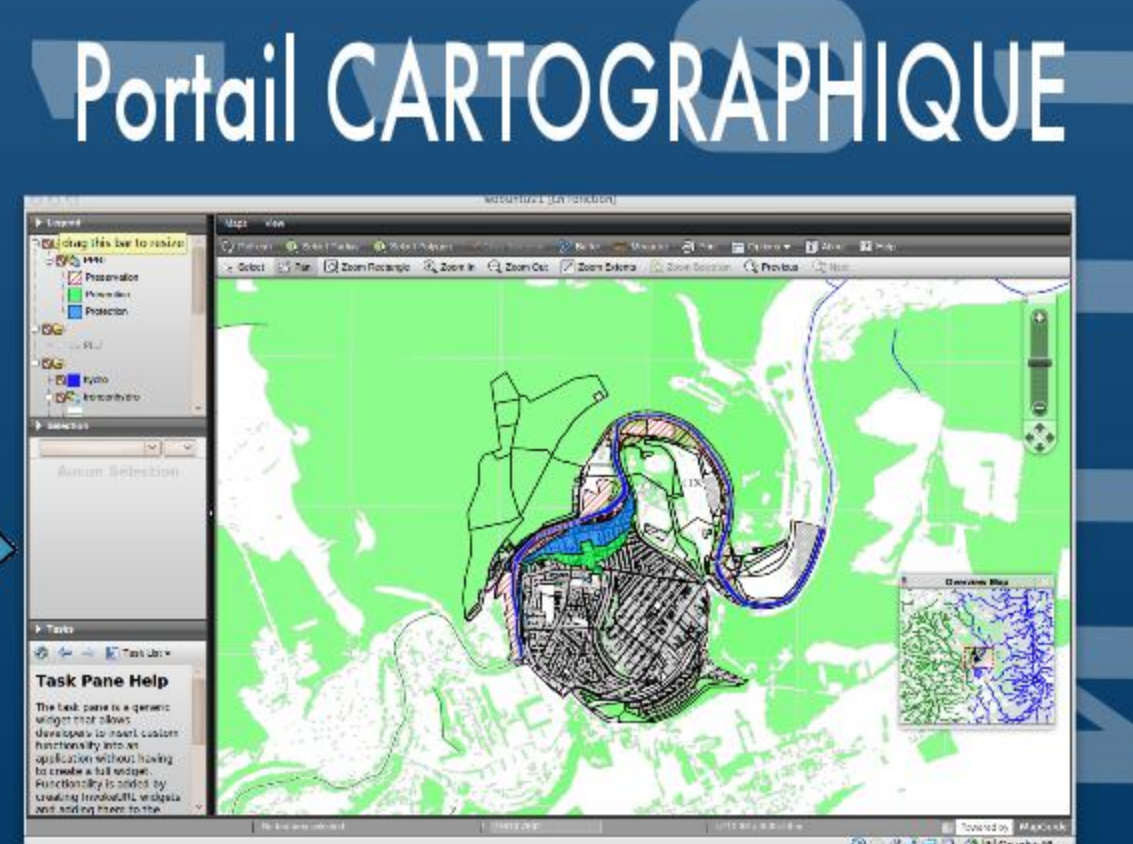
### L'OPEN GEOSPATIAL CONSORTIUM

Face à la quantité d'information géographique et au besoin de standardisation des données et d'interopérabilité des outils, L'Open Geospatial Consortium rédige depuis 1994 des standards internationaux en accord avec les normes ISO et la directive Européenne INSPIRE. Organisation internationale à but non lucratif, L'OGC compte près de 400 partenaires du monde entier : structures commerciales et industrielles, agences gouvernementales et internationales, universités...

SIG, modèles & simulations

Gestion

Aide à la décision



Vie Culturelle et associative  
Forums Citoyens  
Coopération Dialogue



Monitoring / surveillance

Données Urbaines

Spatialisation de la vie culturelle

Spatialisation Services Proximité