

# DÉMATÉRIALISER ET CONSTRUIRE : PARADOXES ET PERSPECTIVES



## Dématérialisation des services

La dématérialisation progressive des services constitue un des leitmotifs d'une « révolution numérique » annoncée. Quels sont les enjeux et les conséquences de la dématérialisation des services publics, notamment au regard des inégalités, de l'e-inclusion et de l'accompagnement ?

## Matérialiser ? Dématérialiser ? Rematérialiser ?

Le réseau internet et les plateformes de partage ont permis de distribuer des fichiers avec un « coût marginal nul » pour l'utilisateur. La dématérialisation inaugure une « ère de l'abondance » dans laquelle la valeur d'un objet n'est pas fondée sur sa rareté.

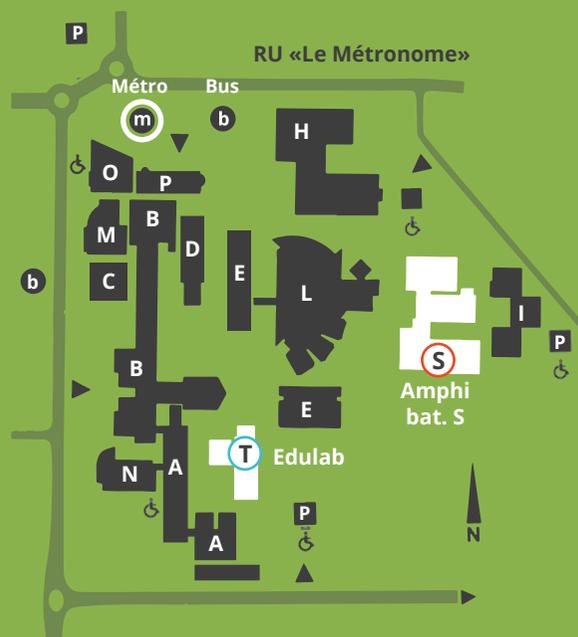
## Ecologie de la dématérialisation

Quel est le coût énergétique d'un envoi postal ou d'un déplacement en voiture ? Une requête Google coûte-t-elle aussi cher qu'un café ? Comment la question de l'écologie est-elle renouvelée et prise en compte dans l'environnement éducatif ?

Mardi 09 mai 2017  
de 9h30 à 19h

Université Rennes 2  
Accès métro Villejean  
Bâtiment S

Restauration sur place :  
EREVE (bât. E), RU, etc.



En savoir plus ou  
s'inscrire en ligne aux ateliers :  
[numeripro.wordpress.com](http://numeripro.wordpress.com)

Licence  
professionnelle  
USETIC



09  
MAI  
2017

## #NumériPro2017

### Dématérialiser et construire : paradoxes et perspectives

Rencontres et pratiques professionnelles  
pour accompagner au numérique

DÉPARTEMENT DES SCIENCES DE L'ÉDUCATION

# #NumériPro2017

- 09h30 **Café d'accueil** (hall bât. S)
- 09h50 Présentation de la journée
- 10h00 **Lancement de la journée** "dématérialiser et construire" par *Julie Denouël (MCF UR2)*
- 10h15 Intervention sur la question de la **dématérialisation dans les services publics** par *Maëlle Daniaud (CCAS Rennes)*
- 10h25 Présentation des **enjeux de l'inclusion numérique à Rennes** par *Laurent Hamon (ville de Rennes)*
- 10h55 **Tables rondes participatives** S202 à S205 Comment favoriser l'appropriation des outils et les usages numériques des publics dans les secteurs éducatifs, sociaux et publics?
- 11h30 **Restitution des tables rondes participatives** (30 min)

- 13H20 Programme de l'après-midi
- 13H30 Débat mouvant : **quels sont les enjeux de la rematérialisation ?**
- 14H10 Conférence "**La téléportation spatio-temporelle répliquée**" par *Antony Auffret (Coord. Petits débrouillards, PAST UR2)*
- 15h00 **Ateliers thématiques** (s'inscrire)
- 16H45 Conférence Web et développement durable : **les paradoxes de l'écologie numérique** par *Christophe Clouzeau*
- 17H15 Conférence les **enjeux de la Transition écologique et numérique, présentation des travaux de la Fing** par *Jacques-François Marchandise (FING, PAST UR2)*
- 17H45 **Conférence de clôture** sur la thématique "Dématérialiser et reconstruire" par *Pascal Plantard (PU UR2)*

Sauf précisions (S202, S203...), les interventions auront lieu dans **l'amphi du bâtiment S**



## ATELIERS THÉMATIQUES

De 15h à 16h30 - inscription en ligne

**90min S202** **Présentation Tacit**, une plateforme pour remédier aux difficultés de compréhension des textes par *Olivier Le Bohec (MCF UR2)*

**25min S203** **Réalité virtuelle ou réalité augmentée** mise en place avec les élèves ou enseignants par *Canopé*

**25min EduLab** **Do It Yourself** à l'atelier de fabrication numérique de Rennes 2 par *David Puzos (IGP UR2)*

**25min S204** **Initiation à la modélisation 3D**, aux "Makey Makey" et autres surprises par *Antoine Tabet (Fab'rique Amanlis)*

**25min S205** **Découverte des objets viraux**, se propageant par leur designs ou leurs modèles imprimables en 3D et discussions autour des dispositifs d'assistance dans le domaine du handicap par *Hugues Aubin (Coordinateur My Human Kit)*