



Colloque

# Les nouvelles technologies dans la cité

**Organisé par :** IETR, CNRS, Université de Rennes 1, INSA de Rennes, ENST Bretagne, IUT de St Malo, Master pro Ergonomie organisation et communication UR2, Master pro Domotique et Réseaux Intérieurs UR1.

## Comité Scientifique et de programme :

**Président : Louis Bertel**  
Université Rennes1 / DRRT

**Abraham Maryvonne**  
ENST Bretagne

**Barbel Patrice**  
IETR – Master Pro DRI

**Baubau Gérard**  
MEITO

**Berbineau Marion**  
INRETS Villeneuve d'Ascq

**Citerne Jacques**  
STIC - CNRS

**Colle Etienne**  
Université de Val d'Essonne

**Convert Marie-Noël**  
C2 Consultants Rennes

**Couderc Paul**  
IRISA

**El Zein Ghais**  
IETR Rennes

**Fages Philippe Dr**  
Centre Régional de Gériatrie  
Rennes-Chantepie

**Folcher Viviane**  
Université Paris 8

**Gaillard Jean-Pierre**  
CRPCC Université Rennes2

**Gallien Philippe Dr**  
CHU Rennes

**Gateau Christian**  
Granit Rennes

**Gibet Sylvie**  
Laboratoire Valoria UBS

**Grasland Izabela**  
THOMSON R&D

## 2<sup>ème</sup> Edition

### Transport : aide à la mobilité, aide à l'immobilité

Les nouvelles technologies de l'information et de la communication apparaissent aujourd'hui comme une composante importante de la vie quotidienne dans la cité. Leur introduction suscite des changements dans les habitudes et crée de nouveaux besoins et de nouveaux services (téléphonie mobile, réseaux locaux sans fil, domotique, santé, handicap, transport, ...).

Suite au succès de l'édition 2003, les organisateurs ont jugé opportun de proposer la tenue de la 2<sup>ème</sup> journée d'études «**Les Nouvelles Technologies dans la Cité**». Cette journée se déroulera à l'Université de Rennes 1, **le 9 décembre 2004**, sous forme de sessions orales, affichées, démonstrations. Après les nouvelles technologies dans l'habitat, le thème retenu pour cette nouvelle édition est «**Les nouvelles technologies pour le transport : aide à la mobilité ou à l'immobilité ?**». Bien au delà des moyens et des systèmes de transport, cette thématique comprend toutes les formes de déplacement et de mobilité réels ou virtuels, des personnes et des informations, aides au déplacement et à la mobilité, téléopération, ubicuité...

Cette thématique sera croisée en interrogeant les usages émergents en relation avec des problématiques liées :

- aux réseaux de communication
- à l'habitat
- au transport collectif ou individuel
- à la santé
- aux situations de handicap ou de dépendance
- aux usages dans leur dimension sociologique et économique

Quels sont les éléments d'acceptabilité, d'utilité et d'utilisabilité des technologies ? Comment penser la technologie en relation avec ses usages dans la cité ? Comment faire évoluer les modèles de conception et d'innovation ? Quels sont les modèles économiques possibles ?

#### Les communications pourront décrire :

- des projets industriels, scientifiques, institutionnels ou associatifs en cours,
- des bilans de recherches, présentation de réalisations et bilan d'expériences,
- l'émergence de nouveaux usages, démarches, les problèmes à résoudre,
- des méthodologies de recherche, vers de nouveaux modèles de recherche innovation,
- des expériences d'équipes transdisciplinaires, de laboratoires d'usage.

9 décembre 2004 - 9h

Rennes

Université de Rennes 1  
Bat. 42 - Campus de Beaulieu



**Hindi Mohammed**

IETR Rennes

**Le Roux Yvon**

GET - ENST Bretagne

**Lastanlen Yves**

SIRADEL Rennes

**Mallein Philippe**

MSH Grenoble

**Montois Jean-Jacques**

IUT de Saint Malo

**Orvoine Christine**

Institut de Formation des Ergothérapeutes, Rennes

**Papin Philippe**

France Telecom R&D

**Pruski Alain**

Université de Metz

**Quinton Patrice**

IRISA Rennes

**Remy-Neris Olivier Dr**

CHU Brest

**Testard Marc**

Sacet Rennes

**Thouroude Daniel**

IETR Rennes

**T'Kint de Roodenbeke Amaury**

BMV Rennes

**Traineau Pierre**

Directeur CATEL

Comité en cours

de constitution

Président du comité  
d'organisation :

**Christian Willaime**

## Ce colloque est organisé en partenariat avec :

Rennes Métropole, Conseil Général 35, Région Bretagne, Keolis R&D, STAR, France Telecom R&D, Thomson R&D, Delta Dore, Bretagne Mieux Vivre, Institut de Formation en Ergothérapie de Rennes, Centre de Rééducation fonctionnelle du Centre Hospitalier Universitaire de Pontchaillou, Centre de Gériatrie Régional Rennes-Chantepie, CRITT santé Bretagne, Rennes Atalante, Meito, Ens de Cachan antenne de Bretagne, IRISA, Laboratoire CRPCC, Polis.

## Langue officielle

Français. Les exposés en langue anglaise seront acceptés pour les auteurs étrangers.

## Calendrier

- Envoi des résumés avant le : **31 juillet 2004**
- Acceptation des résumés : **mi-septembre 2004**
- Pré-programme : **mi-septembre 2004**
- Envoi du texte complet des communications avant le **1<sup>er</sup> novembre 2004**

## Instructions aux auteurs

Les condensés des communications, en noir et blanc, de 1 page A4, devront refléter le contenu de la communication. Les actes du colloque contenant les communications complètes (8 pages couleur maximum au format A4) seront remis aux participants sous forme papier et disponibles sur le site web.

Les résumés seront soumis sur le site web du colloque, rubrique soumission avant le 31 juillet 2004. Les instructions détaillées pour la rédaction des articles sont disponibles sur le site :

<http://tic-cite.univ-rennes1.fr>

## Inscription

Les formulaires d'inscription comprenant les programmes des conférences et les renseignements pratiques (hébergement, transport, repas, ...) seront diffusés à partir du **1<sup>er</sup> novembre 2004**.

Les frais d'inscription couvriront l'accès aux séances, la fourniture de tous les documents, les pauses café et le repas du midi. Ils s'élèveront à 100 € TTC, avec un tarif réduit s'élevant à 35 € TTC.

## Divers

Les industriels, organismes ou laboratoires de recherche, éditeurs scientifiques travaillant sur tout ou partie des thèmes abordés par le colloque pourront tenir des stands de présentation de leurs activités.

## Renseignements

**Maryvonne Abraham** Tél. 02 29 00 12 52  
[maryvonne.abraham@enst-bretagne.fr](mailto:maryvonne.abraham@enst-bretagne.fr)

**Ghais El Zein** Tél. 02 23 23 86 04  
[ghais.el-zein@insa-rennes.fr](mailto:ghais.el-zein@insa-rennes.fr)

**Jean-Pierre Gaillard** Tél. 02 99 14 19 43  
[jean-pierre.gaillard@uhb.fr](mailto:jean-pierre.gaillard@uhb.fr)

**Mohammed Himdi** Tél. 02 23 23 67 15  
[mohamed.himdi@univ-rennes1.fr](mailto:mohamed.himdi@univ-rennes1.fr)

## Coordination du colloque

**Daniel Thouroude** Tél. 02 23 23 62 07  
[daniel.thouroude@univ-rennes1.fr](mailto:daniel.thouroude@univ-rennes1.fr)

**Patrice Barbel** Tél. 02 23 23 55 94  
[patrice.barbel@univ-rennes1.fr](mailto:patrice.barbel@univ-rennes1.fr)

## Secrétariat

**Danielle Lemoine** Tél. 02 23 23 52 24  
[danielle.lemoine@univ-rennes1.fr](mailto:danielle.lemoine@univ-rennes1.fr)

IETR - UMR CNRS 6164  
Université de Rennes 1  
Campus de Beaulieu  
35042 RENNES CEDEX

9 décembre 2004 - 9h

Rennes

Université de Rennes 1  
Bat. 42 - Campus de Beaulieu

<http://tic-cite.univ-rennes1.fr>

