



## La convergence des réseaux IP et le Post-IP

Convergence fixe mobile, l'IMS, NGN, WiMAX, la 4G, le multi-homing, Internet des choses, ad hoc/mesh, les réseaux sociaux, IPTV, ToIP, autonomic, virtualisation.

Ministère de l'environnement – 20 Av. de Ségur, Paris 7<sup>ème</sup> du 3 - 5 décembre 2008

### Comité scientifique

H. Afifi (INT)  
 K. Al Agha (LRI)  
 T. Atmaca (INT)  
 A. Benslimane (LIA)  
 G. Bernard (INT)  
 A.-L. Beylot (ENSEEIH)  
 C. Bonnet (Eurecom)  
 N. Boukhatem (ENST)  
 R. Boutaba (Waterloo University)  
 T. Chahed (INT)  
 H. Chaouchi (INT)  
 P. Chemouil (Orange/FT)  
 K. Chen (L2TI, Univ. Paris 13)  
 O. Cherkaoui (UQAM)  
 J-M Cornu (GFSI)  
 A. Cotton (Thales)  
 B. Cousin (IRISA)  
 W. Dabbous (INRIA)  
 M. Dohler (Orange/FT)  
 O. Duarte (UFRJ)  
 B. Ducourthial (UTC)  
 A. Duda (Ensimag)  
 O. Festor (LORIA)  
 E. Fleury (INRIA Rhône-Alpes)  
 D. Gaïti (UTT)  
 S. Ghernaoui (Univ Lausanne)  
 Ph. Jacquet (INRIA)  
 V. Joloboff (Silicom)  
 N. Kabalan (AUB)  
 F. Kamoun (ENSI)  
 A. Karmouch (Université d'Ottawa)  
 F. Krief (LaBRI, Univ de Bordeaux)  
 J. Labetoulle (GET)  
 S. Lohier (Université Paris Est)  
 P. Lorenz (U. Colmar)  
 M. Maknivicus (INT)  
 Z. Mammari (IRIT)  
 J. Marcos Nogueira (UFMG)  
 S. Martin (LRI)  
 P. Muhlethaler (INRIA)  
 T. Noël (LSIT)  
 G. Pavlou (Univ. Surrey)  
 H. Perros (NCSU)  
 D. Plateau (UCOPIA)  
 R. Puigjaner (Univ. Iles Baléares)  
 G. Pujolle (LIP6) (Président)  
 P. Radja (EADS)  
 L. Reynaud (Orange/FT)  
 M. Riguidel (ENST)  
 C. Rosenberg (Waterloo)  
 N. Rouhana (USJ)  
 D. Sanz (SNCF)  
 A. Serhrouchni (ENST)  
 D. Simplot (LIFL)  
 S. Tabbane (Sup Télécom)  
 S. Tohme (PRISM)  
 P. Urien (ENST)  
 D. Zeghlache (INT)  
 H. Zimmermann (Ginkgo Networks)

Le 22<sup>ème</sup> congrès DNAC, De Nouvelles Architectures pour les Communications, aura lieu du 3 au 5 décembre 2008 à Paris. Le 3 décembre sera dévolu à une journée de synthèse sur la convergence des réseaux IP et le post-IP. Le congrès proprement dit aura lieu les 4 et 5 décembre. Son objectif est de permettre une rencontre entre les industriels et les chercheurs du domaine des réseaux qui souhaitent partager leur vision de ce que seront les réseaux IP à moyen et long terme. La thématique de cette année se focalise sur la convergence fixe mobile et le post-IP. De nombreuses conférences invitées permettront d'appréhender le moyen et le plus long terme.

Vous êtes invités à soumettre une contribution dans les thèmes suivants :

- La convergence
  - L'intégration des services fixe et mobile
  - Les applications M2M, P2P et T2T
  - L'IMS et le NGN
- WiMAX et 4G
  - WIMAX phase 2, WRAN
  - Pré 4G et 4G
  - HSOPA, LTE, UMB
  - Ad hoc
- Sécurité dans la convergence
- Les nouvelles applications
  - Les réseaux sociaux,
  - WEB3 et 4
  - Convergence dans le multimedia
- Post-IP
  - Virtualisation
  - Autonomic
  - Application post-IP

**Tutorial DNAC : une journée sur les perspectives des réseaux IP :**

**« La convergence IP et le post-IP » par Guy Pujolle**

Le 3 décembre 2008 : Convergence fixe mobile, l'IMS, NGN, WiMAX, la 4G, le multi-homing, Internet des choses, ad hoc/mesh, les réseaux sociaux, IPTV, ToIP, autonomic, virtualisation.

### Comment soumettre

Un résumé de 2 à 3 pages doit être soumis sous forme d'un fichier .pdf à [dnac@dnac.org](mailto:dnac@dnac.org)

### La présentation définitive

La présentation définitive sous forme d'un fichier de type PowerPoint d'une vingtaine de transparents sera distribuée lors du congrès.

### Dates importantes

Date limite de réception : 15 septembre 2008

Notification aux auteurs : 30 septembre 2008

Réception des présentations définitives : 1 décembre 2008

Renseignement et inscription : [www.dnac.org](http://www.dnac.org)

Lieu du congrès : Ministère de l'environnement  
 20 av. de Ségur, Paris 7<sup>ème</sup>