

## *Académie des sciences - Académie des Technologies*

### **Présentation des auteurs du rapport :**

#### *« Longévité de l'information numérique*

#### *Les données que nous voulons garder vont-elles s'effacer ? »*



**Erich Spitz, Académie des sciences et Académie des technologies, président du groupe**

[erich.spitz@thalesgroup.com](mailto:erich.spitz@thalesgroup.com) ou [eespitz@aol.com](mailto:eespitz@aol.com)

Ingénieur de l'Ecole Polytechnique de Prague, Erich Spitz est Président de la société Thales avionics LCD et ancien vice-président chargé de la Recherche et de la Technologie du Groupe Thomson.

Il est l'auteur d'un grand nombre de publications et brevets dans les domaines du rayonnement électromagnétique, des fibres optiques, du stockage et du traitement optique d'informations, de la visualisation par cristaux liquides.

Il a reçu en 1971 la Médaille Blondel décernée par la société de l'Electricité, de l'Electronique et des Technologies de l'Information et de la Communication(SEE) à des personnalités contribuant au progrès de la Science et de l'industrie électrique.



**Jean-Charles Hourcade, Académie des technologies**

[jean-charles.hourcade@numericable.com](mailto:jean-charles.hourcade@numericable.com)

Jean-Charles Hourcade, ingénieur, ancien élève de l'Ecole Polytechnique et de Sup Télécom, a fondé et dirige Red Cat Technologies, société de conseil en stratégie et innovation.

Ancien Directeur Général Adjoint de Thomson, en charge de la Technologie, de la R&D et de la Propriété Intellectuelle, ancien Directeur de la Stratégie de Thomson-CSF, il a été Président du réseau d'innovation Audiovisuel et Multimédia (RIAM)<sup>1</sup> de 2001 à 2004.



**Franck Laloë, LKB/ ENS, rapporteur**

[laloe@lkb.ens.fr](mailto:laloe@lkb.ens.fr)

Franck Laloë, directeur de recherches émérite au CNRS, est membre du Laboratoire Kastler Brossel dont il a été le directeur pendant un certain nombre d'années. Le laboratoire Kastler est un des acteurs majeurs de la physique fondamentale des systèmes quantiques dans le monde. Franck Laloë a dirigé des travaux dans le domaine du pompage optique, des gaz quantiques polarisés, de la mécanique quantique et de l'acoustique musicale.