

Bilan de l'atelier du 7 janvier 2009 matin : « Projets coopératifs en télémédecine/télesanté »

Dans la continuité des animations organisées avec la DGA sur le thème de la télémédecine, nous vous avons proposé une rencontre autour du programme ANR TecSan (Technologies pour la Santé et l'Autonomie).

Celle-ci s'est tenue le **7 janvier 2009** matin, à l'ESME Sudria (38, rue Molière – Ivry-sur-Seine) et a réuni **une quarantaine de participants**.

Les présentations délivrées par les divers orateurs à cette occasion, ainsi que la liste des participants sont disponibles dans [l'Espace Adhérents](#).

Cette matinée a commencé par un mot de bienvenue de la part d'Hervé **Laborne**, Directeur d'ESME-Sudria (en photo ci-dessous), qui a présenté l'Ecole en insistant plus particulièrement sur ses relations privilégiées avec les entreprises.



L'assistance a ensuite pu découvrir les nouvelles orientations du programme ANR TecSan et les possibilités de soutien aux projets de recherche coopérative au croisement des TIC et de la santé, grâce à l'intervention de l'un de ses responsables Jean-Yves **Boire** (en photo ci-dessous).

Le programme TecSan vise à favoriser les partenariats entre le public et le privé pour développer des technologies innovantes au service de l'acte médical ou chirurgical, ou au service des personnes en besoin d'aide à l'autonomie. Sa mise en œuvre a été confiée au CEA.



Puis, Arnaud **de la Lance** (en photo ci-dessous), Architecte capacitaine à la DGA, a présenté les orientations de la DGA en matière de télémédecine.

Pour la première fois, le programme TecSan est soutenu financièrement par la DGA en cohérence avec son investissement dans ce domaine.



Jacques **Duchêne** (en photo ci-dessous), du Ministère de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur est ensuite intervenu pour rappeler la genèse du programme ANR TecSan et les conditions d'éligibilité des projets qui seront proposés (pluridisciplinarité, prise en compte de tous les aspects).



La matinée a fait l'objet d'une pause qui a permis aux participants d'échanger autour de quelques viennoiseries et rafraîchissements.



Les présentations ont repris avec Elodie **Roullot** (en photo ci-dessous), enseignante-chercheur à l'ESME Sudria qui a, pour sa part, parlé du Pôle de Recherche en Imagerie Appliquée à la Médecine (PRIAM).

Ce pôle, créé en avril 2008 porte sur le traitement des signaux et les images biomédicales, thème récurrent à l'ESME-Sudria.

Son principal projet, est justement mené par Elodie **Roullot** en partenariat avec le service d'allergologie de l'hôpital Tenon. Il vise à automatiser le diagnostic des réactions allergiques, a fait l'objet de deux publications et a été suivi par d'autres projets, portant notamment sur l'acquisition du rythme cardiaque foetal ou la surveillance du sommeil du nourrisson.



A propos de l'observation des nourrissons, Mathias **Pez** (en photo ci-dessous), Président-Directeur Général de D-Lightsys, société adhérente d'**Opticsvalley**, a apporté son témoignage en tant que spécialiste du traitement du signal, impliqué dans PRIAM, pôle naturellement porté sur les relations avec l'industrie.