



Communiqué de presse

Minalogic organise la conférence
« Micro & Nanotechnologies for Healthcare »
23 juin 2010, 8h30-12h30 - Minatec, Grenoble
dans le cadre de l'événement international Minatec Crossroads

Grenoble, France, le 10 juin 2010 – Minalogic, pôle de compétitivité mondial dédié aux micro et nanotechnologies et au logiciel embarqué, organise le 23 juin à Grenoble la conférence « Micro & Nanotechnologies for Healthcare », résultat d'une réflexion lancée par le pôle en 2009 sur les contributions possibles des micro-nanotechnologies au secteur de la santé.

Dans le cadre de cette conférence, Minalogic, entouré de 9 experts, présentera de nombreux exemples d'applications des micro-nanotechnologies au service de la santé, tels que la détection de tumeurs cancéreuses, l'aide au geste chirurgical, la délivrance de médicaments ou la mesure de paramètres physiologiques. Les présentations traiteront à la fois des technologies de base et des applications.

Les intervenants :

- **Agnès Bonvilain**, Associate Professor, TIMA Laboratory (CNRS - Grenoble INP - UJF) - France
- **Jean Chabbal**, Head of the Technologies for Healthcare Division, CEA-Leti/DTBS - France
- **Philippe Cinquin**, Member of the Computer Assisted Medical Interventions group and head of the CIC-IT, TIMC-IMAG Laboratory - France
- **Renzo Dal Molin**, Advanced Research Director, SORIN CRM - France
- **Bruno Flament**, Chief Technology Officer, Movea - France
- **Alexandra Fuchs**, Founder and co-chief executive officer, Cytoo - France
- **Philippe Laurent**, Vice President Medical Affairs, Becton Dickinson - France
- **Philippe Rizo**, Chief Scientific Officer, Fluoptics - France
- **Yann Chevotot**, CNRS Researcher, responsible for the Biotechnology aspect of NanoLyon technological platform, Lyon Institute of Nanotechnology - France

La conférence « Micro & Nanotechnologies for Healthcare » fait partie du programme de Minatec Crossroads'10, qui aura lieu du 21 au 24 juin 2010 et regroupera une vingtaine de conférences, séminaires et ateliers thématiques. Créé en 2006 par Minatec, premier campus d'innovation européen dédié aux micro et nanotechnologies, Minatec Crossroads est le principal événement français dans le domaine des micro et nanotechnologies. Plus de 800 personnes (chercheurs, industriels, décideurs) sont attendus à Grenoble pour la 3^{ème} édition de cet événement international.

La santé fait partie des axes prioritaires et stratégiques du pôle Minalogic, qui a engagé diverses actions afin d'étendre l'application des micro et des nanotechnologies à la santé, parmi lesquelles la création d'un groupe de travail dédié en avril 2009, la labellisation régulière de projets collaboratifs recherche-industrie, et la participation à l'élaboration du Centre National de Référence « Santé à Domicile et Autonomie » et de son antenne régionale TASDA.

Informations et inscriptions : <http://www.minatec-crossroads.com/>



À propos de Minalogic

Le pôle de compétitivité mondial MINALOGIC anime et structure dans la région Grenoble-Isère, un espace majeur d'innovation et de compétences spécialisées dans la création, la mise au point et la production de produits et services autour des solutions miniaturisées intelligentes pour l'industrie. Il repose sur le mariage des micro-nanotechnologies et du logiciel embarqué. Minalogic s'adresse à tous les secteurs d'activités, y compris traditionnels, et répond à leur recherche de nouvelles valeurs ajoutées enrichissant leurs produits : santé, environnement, mobilité, média, textile, etc....

Le pôle de compétitivité Minalogic est hébergé dans les locaux de Minatec, qui a pour vocation de rassembler sur un même site des acteurs phares de la recherche, de la formation et de l'industrie dans le domaine des micro nanotechnologies. Minalogic est adossé à « l'écosystème grenoblois », reconnu depuis longtemps internationalement et qui articule de manière féconde recherche - formation - industrie, acteurs publics et privés, dans des partenariats efficaces et créatifs de valeur en faveur de l'innovation. Il associe Grands Groupes et PME, centres de recherche et de formation, Etat et collectivités territoriales, dans une dynamique d'innovation et au sein d'une gouvernance participative qui vise, pour les différents partenaires, à développer des synergies, travailler et innover ensemble.

Minalogic en bref :

- 132 projets **labellisés** (dont l'enveloppe globale représente 1,3 milliard d'euros) **et financés** à hauteur de 493,2 millions d'euros de financements publics obtenus
- 168 membres, dont 124 entreprises (81% de PME)

Plus d'informations sur www.minalogic.com

Contacts presse - H&B Communication

Muriel Martin - Tél. 01 58 18 32 44 / 06 70 45 74 37 – m.martin@hbcommunication.fr

Claire Flin – Tél. 01 58 18 32 53 / 06 82 92 94 47 – c.flin@hbcommunication.fr