



MINALOGIC

l'infiniment petit, infiniment utile

Communiqué de presse

Le pôle mondial Minalogic confirme sa volonté de poursuivre et de renforcer ses collaborations interpôles

Grenoble, le 1^{er} juin 2010 – Les orientations de la politique des pôles de compétitivité présentées le 12 mai par Christian Estrosi, Ministre de l'Industrie, confortent les choix et actions lancées par Minalogic depuis plusieurs années. Minalogic, qui développe des projets collaboratifs avec d'autres pôles et clusters depuis sa création, tient toutefois à rappeler que ces initiatives sont conditionnées par les financements publics alloués dans le cadre de la politique d'innovation.

Une collaboration interpôles volontariste depuis 2003

Le pôle de compétitivité grenoblois a en effet toujours misé sur des collaborations interpôles pour faire avancer l'innovation, notamment sur ses deux nouveaux axes stratégiques - l'efficacité énergétique et la santé. Deux récents projets collaboratifs illustrent cette démarche et sa valeur ajoutée : le projet de Centre National de référence "Santé à domicile et Autonomie" avec SCS, CancerBioSanté et Elopsys ; et le projet Ecotech Rhône Alpes avec Axelera, LUTB et Tenerrdis.

Minalogic s'est associé en 2009 au projet **CNR Santé à domicile et Autonomie** qui fait directement écho à sa volonté de mettre les micro-nanotechnologies et le logiciel embarqué au service des enjeux de santé.

L'organisation en réseau de ce projet permet de combiner les meilleures compétences à l'échelle nationale en TIC, logiciel embarqué, domotique, photonique, micro-ondes, nanotechnologies, biotechnologies, imagerie médicale et recherche médicale (oncologie, diabétologie, cardiologie, pneumologie, traitement du handicap). La conjonction de ces savoirs et savoir-faire disponibles en France accélérera la structuration et le développement de la filière française de la santé à domicile. Ceci s'est traduit par la création de TASDA (Technopole Alpes Santé à Domicile Autonomie) au niveau local.

Le projet **CNR Santé à domicile et Autonomie** est une initiative commune conduite par Minalogic, SCS, CancerBioSanté et Elopsys à laquelle participent également quatre CHU (Grenoble, Nice, Toulouse et Limoges) a pour objectif de créer un centre national de référence réunissant les innovations technologiques, les compétences et les savoir-faire les plus pointus et avancés en matière de e-santé et de télémédecine. Ce centre contribuera à faire émerger des solutions qui favoriseront et faciliteront le maintien à domicile de patients.

Minalogic est également partie prenante du projet **Ecotech Rhône-Alpes** lancé début 2010 et qui s'inscrit dans ses actions sur l'efficacité énergétique.

Cette coopération entre les acteurs industriels et scientifiques de Rhône-Alpes amplifie la dynamique collaborative au sein d'une région qui compte 2 500 entreprises et 50 000 emplois directs dans le domaine des écotechnologies. Elle reflète la vision des cleantechs partagée par tous les acteurs du projet : ces entreprises forment un secteur à fort potentiel de croissance économique et de créations d'emplois.

Minalogic participe au projet **Ecotech Rhône-Alpes** aux côtés de trois autres pôles de compétitivité (Axelera, LUTB et Tenerrdis) et de cinq acteurs publics (La Région Rhône-Alpes, le Grand Lyon, Saint Etienne Métropole, Grenoble Alpes Métropole et la Communauté d'Agglomération Porte de l'Isère), rejoints par d'autres partenaires (le pôle de compétitivité Viameca, les chambres consulaires, le Pôle Innovation Constructive, Indura, etc.).

Ce projet vise à fournir des technologies qui réduisent l'impact environnemental des entreprises et activités humaines et assure ainsi un développement durable.

Des projets communs avec les autres pôles mondiaux

Minalogic a par ailleurs toujours défendu le rôle moteur des 6 pôles mondiaux dans la promotion de la capacité française d'innovation sur les marchés internationaux. Leur positionnement sur des filières nationales d'excellence, leur capacité à rayonner hors des frontières hexagonales, leur rôle de



l'infiniment petit, infiniment utile

catalyseur vis-à-vis d'autres pôles de compétitivité français et de clusters étrangers, ainsi que leur aptitude à gérer simultanément de nombreux projets de grande ampleur en font des têtes de pont de la France face à ses compétiteurs mondiaux.

Le pôle grenoblois entend aujourd'hui miser encore plus qu'hier sur les synergies qu'il a avec les autres pôles mondiaux pour accélérer cette dynamique au service de l'innovation et de la compétitivité française. C'est notamment le cas des **projets MIND ou SOCKET** conduit avec le francilien System@tic et le toulousain Aérospatiale Valley. Dans ces projets, les 3 pôles ont pu assembler les fournisseurs de briques technologiques logicielles, les intégrateurs et les utilisateurs dans les applications finales. Les entreprises et laboratoires travaillant autour de ces thématiques et des outils nécessaires au développement et l'utilisation de ces briques et modèles logiciels innovants ont pu être associés sur les 3 territoires, ce qui est le meilleur modèle pour garantir un projet de pôle se traduisant par une finalité dans les applications finales et conciliant recherche, développement et utilisation avec une boucle de communication très courte ce qui accélère la mise sur le marché des produits.

Un point de vigilance : le financement de l'innovation

Toutes ces initiatives collaboratives répondent aux objectifs de la phase 2 des pôles qui met l'accent sur le développement économique des territoires et l'établissement de connexions en filières de pôles (TIC, santé, transport...). Ces connexions entre acteurs leaders permettront d'élaborer des projets au meilleur niveau national, européen et mondial. Elles favoriseront aussi l'agrégation d'acteurs présents à différents étages de la chaîne de valeur afin d'accélérer la mise sur le marché des résultats de projets. Enfin, la dynamique de création d'entreprise est très clairement le fruit de ce travail et encouragée et accélérée par la dynamique qu'ont réussi à créer les pôles.

Le succès de ces initiatives est toutefois conditionné par les financements publics qui seront alloués à la politique d'innovation. Si le Grand Emprunt assure un apport de fonds sur certains sujets, la tendance est néanmoins à la baisse des enveloppes budgétaires comme l'a montré le 9^{ème} appel à projets : l'enveloppe finale était de 90 millions d'euros contre 120 millions d'euros initialement prévus. Sans compter les conséquences possibles de la disparition de la taxe professionnelle sur les capacités de financement des projets innovants de pôles par les collectivités territoriales.

Autre point de vigilance relevé par Minalogic : les projets portés par les pôles mondiaux sont de moins en moins nombreux à être retenus pour les financements du FUI. Seuls 30% des projets présentés par Minalogic ont été sélectionnés lors du 9^{ème} appel à projet contre 70% au cours du 8^{ème} appel à projets. Et ce taux est totalement incertain pour le 10^{ème} appel à projets qui est en cours. Ceci devient un point de fragilité pour arriver à intégrer des PME dans les projets.

« Les financements publics restent un levier fondamental pour trouver des fonds privés. Le ratio est en moyenne de 3 à 4 : pour 1 euro investi par l'Etat sur un projet, les investisseurs privés en injectent 3 à 4. Il est donc essentiel que l'Etat continue d'investir de façon conséquente dans les projets des pôles si on veut que le tissu de nos PME innovantes se maintienne, voire se densifie », rappelle Nicolas Leterrier, délégué général de Minalogic.

À propos de Minalogic - www.minalogic.com

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,



MINALOGIC

l'infiniment petit, infiniment utile

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 503,2 millions d'euros de financements publics obtenus (ANR, FUI, Oseo, collectivités locales)*
- *163 membres, dont 119 entreprises (80% de PME)*

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