

Carton plein pour l'Aquitaine

Le 12 juillet 2005, le gouvernement a retenu les quatre pôles de compétitivité soutenus par la Région Aquitaine parmi les 105 projets proposés. Ce label obtenu, Alain Rousset a réuni tous les acteurs responsables de chaque pôle afin de lancer au plus vite le programme d'actions présenté dans les dossiers de candidatures. L'aventure ne fait que commencer.

Il n'y a pas de temps à perdre. L'obtention du label pôles de compétitivité gratifie la mobilisation de tous les acteurs et constitue surtout, pour Alain Rousset, « un point de départ : nous avons déjà établi de solides relations entre les mondes industriels, de la recherche et celui de la formation. On peut se réjouir du carton plein de l'Aquitaine, mais en soi, cela n'a rien de surprenant. La maturité de la réflexion que nous avons engagée depuis de nombreuses années porte aujourd'hui ses fruits. Le vrai travail va commencer maintenant ». Le président du conseil régional, pour qui la progression de l'emploi industriel est une priorité, a mobilisé les responsables de chaque pôle. Tout en encourageant « les groupes industriels à détacher leurs meilleurs cadres pour la mise en œuvre des pôles de compétitivité », Alain Rousset

Pôle de compétitivité : sur un territoire, entreprises, centres de formation et unités de recherche publiques et privées s'engagent autour de projets innovants.

a assuré que le conseil régional s'inscrira au cœur du processus à plusieurs titres. D'abord en tant que financeur : la Région a prévu près de 300 000 euros pour le démarrage des opérations. Il jouera ensuite le rôle d'articulation entre les laboratoires publics et privés, les universités et les groupes industriels. « Vous serez toujours accompagnés par l'Agence 2ADI⁽¹⁾ : architecte des pôles au moment de la rédaction des dossiers de candidature, et maître d'œuvre au long cours de la réalisation des projets majeurs ». Par ailleurs, la Région prépare l'éclosion d'autres pôles, en particulier l'un d'eux axé sur la chimie, l'environnement et l'énergie, et un autre sur la thématique de la glisse et du tourisme. • M. P.

(1) 2ADI : Agence Aquitaine de Développement Industriel.

AÉRONAUTIQUE ET SYSTÈMES EMBARQUÉS

Deux régions pour un pôle

Le pôle « aéronautique, espace et systèmes embarqués », commun aux deux régions Aquitaine et Midi-Pyrénées, fait partie des six projets mondiaux labellisés. En s'alliant, les deux régions additionnent leurs différents leaderships mondiaux et européens et constituent ainsi le 1^{er} pôle aéronautique et spatial européen, et l'un des tout premiers dans le domaine des systèmes embarqués. Face aux constructeurs de Boeing et aux projets des ingénieurs de la Nasa, le secteur de l'aéronautique et de l'espace du grand Sud-

« L'ambition est de créer 40 000 à 45 000 emplois d'ici à 20 ans. »

Ouest capitalise déjà des succès reconnus dans le monde entier avec Ariane 5, le géant du ciel avec l'A380, le dernier Falcon F7X, et la capsule Huygens envoyée dans l'atmosphère, aux avant-postes de notre univers exploré. A elles deux, Aquitaine et

Midi-Pyrénées ont des atouts extraordinaires dans tous les domaines aéronautiques, espace et systèmes embarqués : turbines d'hélicoptères, avions, lanceurs, satellites, systèmes, structures, matériaux... jusqu'à la formation des pilotes !



Les ateliers de construction du Falcon 7X.

Avec près de 100 000 emplois chez les donneurs d'ordre et les sous-traitants, pas loin de 10 000 chercheurs dans les domaines publics et privés,

ce pôle a pour objectif de renforcer sa position d'excellence dans les systèmes embarqués, et pour ambition de créer 40 000 à 45 000 emplois d'ici à 20 ans. •

LASERS, PHOTONIQUE ET APPLICATION

Sur la Route des Lasers®

La construction du Laser Mégajoule sur le site du CEA/CESTA au Barp, le plus grand laser du monde, constitue l'un des plus grands chantiers d'Europe. Avec son prototype la LIL, déjà en fonctionnement, et demain le laser pétawatt, l'Aquitaine disposera du plus grand parc mondial d'instruments de recherche dans ce domaine.

Le pôle « Route des Lasers, Lasers, Photonique et Applications » a pour vocation d'optimiser les retombées économiques de ces implantations et d'augmenter la

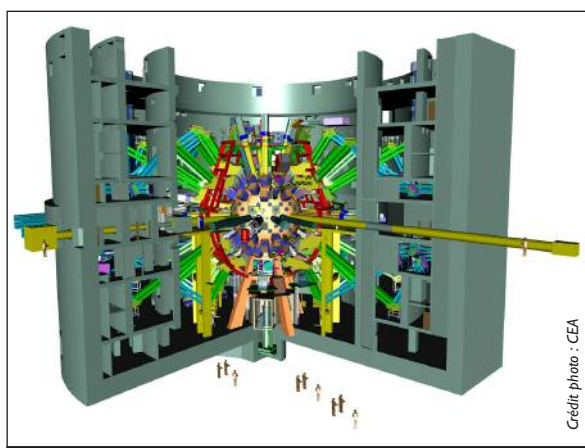


Schéma de la chambre d'expériences du futur laser mégajoule.

diffusion des techniques optiques et laser développées dans les laboratoires et les entreprises

régionales. Plus de 600 chercheurs travaillent sur ces thématiques du laser en Aquitaine, 200 diplômés spécialisés sont délivrés chaque année, tandis que 44 entreprises participent aux projets du pôle. Il aura pour vocation d'accompagner la conception des sources lasers jusqu'à leur mise en œuvre sur des marchés industriels ou médicaux. D'autres projets concernent l'imagerie, les techniques de contrôle et de mesure, et la physique innovante. •

PROD'INNOV

De l'aliment au médicament

D'un bout à l'autre de la chaîne qui relie les aliments aux médicaments, le but de ce pôle est de développer des produits et des procédés innovants pour la nutrition et la santé. Les chercheurs travailleront en particulier sur la sécurité des aliments et les biomédicaments. L'Aquitaine possède déjà un tissu industriel dynamique dans l'agro-alimentaire et le secteur pharmaceutique. Leurs marchés sont différents mais ils s'appuient sur un socle commun d'expertise scientifique, nourri d'un terroir de recherche et de formation commun. L'Aquitaine possède aussi

de nombreux atouts dans les technologies de conservation, de galénique (ou mise en forme)



Credit photo : CRA

et de bio-production. Il s'agira avec Prod'Innov d'accélérer l'innovation industrielle et de conforter son leadership national. C'est un secteur en pleine expansion qui offre de nombreuses perspectives : le marché des nutraceutiques par exemple (les aliments à valeur santé ou « alicaments ») connaît une croissance de l'ordre de 20 à 30 % par an depuis le début des années 1990. De même, 80% des nouveaux médicaments sont issus des biotechnologies. Avec plus de 35 000 emplois, les industries agro-alimentaires et pharmaceutiques constituent l'un des secteurs clés de l'économie régionale. •

INDUSTRIE ET PIN MARITIME DU FUTUR

Le bois promis à un bel avenir



Credit photo : CFA

On redécouvre le bois et ses vertus, ce matériau noble et résistant, promis à un bel avenir dans des secteurs multiples. Avec 27 000 emplois directs et près de 2,5 milliards d'euros de chiffre d'affaires, le secteur forêt bois papier aquitain occupe une place de leader européen. Utilisatrices d'un matériau renouvelable et écologique par nature, les industries de ce secteur trouvent aujourd'hui l'opportunité de renforcer leur position au niveau mondial. Porté par la Fiba (Fédération des Industries du Bois d'Aquitaine) et Cap Forest, ce pôle devra contribuer à renforcer l'industrie du sciage et l'ensemble des activités de la filière à travers le développement du bois construction et la recherche de nouvelles voies à forte valeurs ajoutées pour les produits connexes. •