



Juillet-Août 2009

## POLITIQUE DES PÔLES

### La 5<sup>e</sup> journée nationale des pôles de compétitivité

Organisée le 30 juin 2009 à Bercy, la 5<sup>e</sup> journée nationale des pôles a réuni les 71 pôles de compétitivité français ainsi que les représentants de l'État et des Collectivités territoriales ayant en charge la mise en œuvre de la politique française des pôles de compétitivité. [M. Christian Estrosi, ministre de l'Industrie](#) et [M. Michel Mercier, ministre de l'Espace rural et de l'Aménagement du Territoire](#) sont venus saluer les efforts déjà entrepris par les pôles et rappeler la nécessité de poursuivre ces efforts en cette période de crise économique.



Ils ont également annoncé la mise en œuvre de quelques nouvelles mesures :



- **Le lancement d'un nouvel appel à projets pour la labellisation de nouveaux pôles dans le domaine des écotecnologies** : cet appel à projets est ouvert jusqu'au 2 octobre 2009 et les dossiers doivent être déposés auprès des Préfets de région.
- **La nouvelle évaluation** par un cabinet d'audit, dès cet automne, **des 13 pôles** nécessitant une reconfiguration en profondeur.

Parmi les sujets abordés tout au long de cette journée :

- **Les bonnes pratiques des pôles de compétitivité**  
[Une étude des bonnes pratiques de dix pôles étrangers](#) a été présentée par le cabinet Algoé. Le [pôle canadien Aéro Montréal](#) est venu exposer un exemple de ces bonnes pratiques dans le domaine de l'excellence opérationnelle (« lean management »). Enfin, un [exemple d'utilisation d'outil de travail collaboratif](#) a été présenté par le [pôle Nucléaire Bourgogne](#).
  - **L'avancement du 1<sup>er</sup> appel à projets plates-formes d'innovation**  
Au moment où les premiers dossiers définitifs de candidature ont été déposés, les étapes essentielles et le calendrier de [l'appel à projets](#) ont été rappelés.
  - **Le financement privé des entreprises de croissance des pôles**  
Pour illustrer différents modes de financement des entreprises de croissance, trois exemples ont été présentés : l'incubateur mis en place par l'école Telecom-Paritech, le plan Ambition PME mis en place par le [pôle System@tic Paris Région](#), et le club d'investisseurs du [pôle Cancer-Bio-Santé](#).
- **Pour en savoir plus**, consulter [les discours prononcés et les diaporamas présentés](#) lors de la journée des pôles.

### FUI : l'annonce des résultats des appels à projets en cours

Les résultats du 8<sup>e</sup> appel à projets de R&D et du 1<sup>er</sup> appel à projets plates-formes d'innovation

seront connus après la diffusion de cette lettre.

Ils seront cependant consultables sur le site internet des pôles comme pour les précédents résultats, dès publication du communiqué de presse des ministres en charge de la politique des pôles.

► **Pour en savoir plus**, consulter [le site compétitivite.gouv.fr](http://le.site.compétitivite.gouv.fr)

## VIE DES PÔLES

### **Les 17 présidents des pôles mondiaux se mobilisent pour donner une impulsion nouvelle à la politique industrielle française**

Réunis le 12 juin 2009 au sein du Club des pôles mondiaux, les 17 présidents ont rappelé qu'ils travaillaient ensemble sur trois chantiers prioritaires :

- Assurer la mise en production des projets lancés au sein des pôles afin de transformer les succès techniques en succès commerciaux et créer des milliers d'emplois ;
- Stimuler l'innovation afin de nourrir « l'usine à projets » française et rendre nos industries plus compétitives face à leurs concurrents internationaux ;
- Capitaliser sur les nouveaux marchés détectés par les pôles pour renforcer l'attractivité de la France, conforter sa dimension de pionnier industriel et conserver son rang parmi les premières puissances économiques mondiales.



Constituant un puissant levier de relance industrielle, ils proposent diverses mesures à prendre pour que leur expertise et leur savoir-faire contribuent directement à la relance française.

À cet effet, le club demande un effort financier supplémentaire pour mettre en œuvre l'ensemble des projets, ainsi que la réorientation des fonds de la loi « TEPA » issus de l'impôt sur la fortune, vers les PME innovantes membres des pôles.

### **Les trois pôles de compétitivité du secteur de l'optique-photonique signent un accord de partenariat**

Les trois pôles français [Elopsys](#), [Optitec](#) et [Route des Lasers](#) ont signé le 25 juin 2009 à Marseille une convention de partenariat pour accroître leurs complémentarités technologiques et industrielles et renforcer la visibilité de la photonique française au niveau européen et international.

Cet accord va permettre à ces 3 pôles situés sur des territoires différents (Elopsys en Limousin, Optitec en PACA et en Languedoc-Roussillon et Route des Lasers en Aquitaine) d'engager des synergies sur leurs axes stratégiques (technologies, marchés) et leurs spécificités territoriales. Cette convention complète la liste des premiers accords de partenariats entre pôles de compétitivité déjà signés dans d'autres secteurs tels l'aéronautique, la santé, les TIC, la nutrition, etc.

► **Pour en savoir plus**, consulter [le communiqué de presse annonçant ce partenariat](#)

### **Le pôle Nucléaire Bourgogne crée l'École internationale du nucléaire**

[Le pôle Nucléaire Bourgogne](#) a fait de la formation un de ses objectifs prioritaires afin de faire face aux forts besoins en compétences des entreprises de l'industrie nucléaire. Il s'agit d'accompagner la relance de l'industrie nucléaire dans le monde, de maintenir le savoir-faire suite aux départs en retraite et de répondre à un besoin permanent d'une meilleure productivité pour répondre à une forte croissance des commandes.

Le pôle a ainsi initié la création d'un centre de formation continue de haut niveau pour cadres

et dirigeants. Il s'appuie sur le savoir-faire industriel et académique de la Bourgogne pour la conception, la fabrication et la maintenance de composants clés des réacteurs nucléaires. Les formations proposées sont conçues pour les professionnels de la filière nucléaire qui conduiront ensuite les grands projets liés au nouvel intérêt que suscite cette énergie au plan mondial.

Ce centre de formation, nouveau dans sa conception, s'appuie sur un réseau solide de partenaires industriels, académiques et institutionnels. Il met en œuvre des programmes en lien avec les principaux sites industriels français dédiés à la fabrication et l'assemblage des composants nucléaires et bénéficie d'un accès privilégié aux laboratoires de pointe dont dispose la région Bourgogne tels que le CETIC (Centre d'expérimentation et de validation des techniques d'intervention sur chaudières nucléaires à eau pressurisée), l'Institut Image (Arts et Métiers ParisTech), le Laboratoire électronique, informatique et image (LE2I).



Cette action de formation visant à anticiper les besoins futurs de l'industrie du nucléaire s'inscrit naturellement dans le cadre de la 2e phase de la politique des pôles de compétitivité qui prévoit le développement des écosystèmes d'innovation et de croissance, notamment en matière de gestion des compétences.

► **Pour en savoir plus**, consulter le site [www.inuclear-academy.com](http://www.inuclear-academy.com)

## INTERNATIONAL

### **L'appel à projets « Ambassadeurs des pôles » : un délai supplémentaire pour déposer les dossiers**

Initialement prévue le 20 juillet 2009, la date limite pour le dépôt des dossiers dans le cadre de l'appel à projets "Ambassadeurs des pôles", est désormais fixée au vendredi 18 septembre 2009 à minuit. Lancé par la DGCIS, cet appel à projets concerne la mise en place d'"Ambassadeurs des pôles" qui devrait permettre l'échange d'un membre de la gouvernance d'un pôle français et d'un "cluster" étranger. Les projets devront bénéficier prioritairement aux secteurs industriels stratégiques définis dans le cadre du contrat de performance signé en 2009 entre les pôles de compétitivité, l'État et les collectivités territoriales.

► **Pour en savoir plus sur cet appel à projets :**  
<http://www.competitivite.gouv.fr/spip.php?article570>

### **L'appel à propositions européen « Innovation Express »**

Le réseau européen INNET piloté par OSEO vise la coordination des politiques de pôles de compétitivité au profit des PME. Il a lancé en 2008 un appel à propositions pilote « Innovation Express » qui poursuit les objectifs suivants :



- Soutenir le développement de partenariats stratégiques entre pôles ou « clusters » européens,
- Favoriser l'émergence de coopérations technologiques transnationales et les phases préliminaires de projets de recherche-développement-innovation, au profit des PME membres de ces pôles.

**Cet appel européen, reconduit en 2009, se terminera le 31 décembre 2009.**

Il cible les coopérations entre pôles ou « clusters » européens, sans exclure le domaine international : il est ouvert à tous les domaines technologiques, et s'appuie sur les gouvernances des pôles ou des « clusters », qui soumettent les propositions dans le but d'initier des coopérations technologiques européennes.

► **Pour en savoir plus**, consultez la présentation du projet INNET sur [le site d'Oseo](#) et [le site PRO INNO Europe](#)

## Un appel à propositions pour des communautés de la connaissance et de l'innovation

[L'institut européen d'innovation et de technologie](#) (EIT) a lancé le 2 avril 2009 et jusqu'au 27 août 2009, un appel à propositions pour la constitution de ses premières communautés de la connaissance et de l'innovation.

Ces communautés doivent permettre de capitaliser la connaissance en matière d'innovation autour des entreprises, des établissements technologiques, de la recherche publique et privée, de l'enseignement, des investisseurs et des membres de la société civile (fondations...).

Chaque communauté doit comprendre au moins 3 partenaires indépendants de 3 États membres différents, ainsi qu'un partenaire provenant de l'enseignement supérieur et d'une entreprise privée. Les domaines de travail prioritaires pour les premières communautés sont le changement climatique, les énergies renouvelables et la société de l'information.

► **Pour en savoir plus**, consultez l'appel à propositions sur [le site de l'Institut européen d'innovation et de technologie](#)

## Cinq pôles de compétitivité du secteur automobile se rendent au Japon sur le thème de l'automobile de demain

Cette mission partenariale réunissait cinq pôles de compétitivité français du secteur automobile ([IdforCAR](#) ex-Automobile haut de gamme, [Lyon Urban Truck&Bus](#), [Mov'eo](#), [Mobilité et transports avancés](#), [Véhicule du Futur](#)) au Japon, du 18 au 22 juin 2009. Elle a été organisée en collaboration avec la direction générale de la Compétitivité, de l'Industrie et des Services (DGCIS), Ubifrance, la mission économique de Tokyo et le pôle coordinateur Mov'eo. Elle a été réalisée avec un soutien financier et logistique, dans le cadre du récent accord entre Ubifrance et la DGCIS du ministère français de l'Economie, de l'Industrie et de l'Emploi.

Le thème de la mission a porté spécifiquement sur les systèmes embarqués pour les véhicules propres et intelligents. Les principaux objectifs de cette mission visaient à :

- Rencontrer des acteurs japonais spécialistes des « systèmes embarqués pour les véhicules propres et intelligents » ;
- Échanger sur les projets de R&D ;
- Encourager les contacts des pouvant mener à des partenariats technologiques fructueux pour les deux pays ;
- Promouvoir les compétences françaises et contribuer au rayonnement international des pôles de compétitivité.

Cette délégation s'est également rendue sur le salon « Japan Automotive Engineering Exposition » qui a eu lieu à Yokohama à la même période, salon sur lequel un pavillon France a accueilli 22 entreprises françaises.

► **Pour en savoir plus**, consultez [le communiqué de presse concernant cette mission au Japon](#)

## Première rencontre entre les pôles ferroviaires européens, à Lille, les 27 et 28 mai 2009



Photo TTP/I-Trans

Le nord de la France, au cœur d'un réseau ferroviaire transeuropéen dense et moderne, dispose d'un réseau d'entreprises de toutes tailles, d'un potentiel de recherche académique et industriel importants et reconnus, de moyens en laboratoires et centres d'essais couvrant tous les domaines liés au ferroviaire.

Par ailleurs, les acteurs européens du ferroviaire sont collectivement confrontés à de nombreux défis : l'augmentation du trafic, la recherche de l'efficacité économique, énergétique et écologique, le déploiement de solutions interopérables, l'ouverture des marchés et l'émergence de nouveaux

entrants. Les plans de relance de l'économie des états membres de l'Union européenne prévoient des investissements significatifs dans les infrastructures ferroviaires, ce qui renforce la responsabilité sociétale du monde ferroviaire.

Pour toutes ces raisons, [le pôle de compétitivité i-Trans](#) et l'Association des industriels du ferroviaire ont pris l'initiative d'inviter pour la première fois à Lille, lors du salon international du ferroviaire (SIFER 2009), les représentants des instances de gouvernance des pôles ferroviaires européens et leurs membres ainsi que les associations d'industriels.

Ces journées ont permis de nombreux échanges sur la politique européenne des pôles, la nécessaire coopération entre pôles, puis sur des sujets européens plus spécifiquement ferroviaires. La table ronde animée par M. Jean-Daniel Tordjman, ambassadeur auprès des pôles de compétitivité, a permis d'échanger sur le retour d'expériences des pôles et d'ouvrir des pistes d'amélioration pour l'avenir. L'idée de prolonger cette première étape par des échanges sur les compétences respectives, l'élargissement aux acteurs des pôles et la promesse de tenir une prochaine réunion début 2010, éventuellement à Bruxelles avec le support de la Commission, a également été lancée.

► **Pour en savoir plus**, consultez [le site internet du pôle i-Trans](#)

## RENDEZ-VOUS

### **Forum appui PME : 26 rendez-vous dans toute la France, pour renforcer la structure financière des entreprises**

Le forum appui PME a pour objectif le renforcement de la structure financière des entreprises. Il s'adresse :

- Aux entreprises qui souhaitent trouver des moyens de financer leur croissance, comprendre les mécanismes d'une augmentation de capital, rechercher des investisseurs etc.
- Aux investisseurs qui cherchent des PME en recherche de fonds, des réseaux régionaux d'investissement, ou qui désirent approfondir leur connaissance sur les services numériques de mise en relation entrepreneur/investisseur etc.
- Aux particuliers qui veulent défiscaliser leur impôts sur la fortune (ISF) en développant l'économie, s'informer sur la loi TEPA, rencontrer des PME, des conseils en investissement financier ou en gestion de patrimoine.

Ce forum proposera des conférences et des ateliers thématiques, des rendez-vous entre les entreprises et les investisseurs sous le signe de la convivialité et des échanges entre participants.

Après plusieurs forums organisés à travers la France depuis le mois d'avril, de nouveaux forums seront organisés dès le 28 août à Châlons-en-Champagne, le 10 septembre à Clermont-Ferrand, le 11 septembre à Limoges, le 25 septembre à Lille.

► **Pour en savoir plus**, consultez le site <http://www.forumappui PME.fr>

### **Le 5<sup>e</sup> Forum des pôles de compétitivité aura lieu le 5 novembre 2009**

Le 5<sup>e</sup> Forum des pôles de compétitivité organisé par la Fondation Sophia Antipolis aura lieu le 5 novembre 2009. Retenez d'ores et déjà cette date dans vos agendas !

► **Pour en savoir plus**, consultez le site [www.sophia-antipolis.org](http://www.sophia-antipolis.org)

### **Les prochains séminaires de l'Observatoire des pôles de compétitivité**

À noter dès à présent, les dates des prochains séminaires organisés par l'Observatoire des pôles de compétitivité : 24 septembre, 22 octobre, 26 novembre et 10 décembre. Les thématiques de ces rencontres sont en cours de définition.

► **Pour en savoir plus**, consultez le site [www.observatoirepc.org](http://www.observatoirepc.org)

## ÉVÉNEMENTS

### **Les rencontres nationales Forêt-Bois-Construction**

5 novembre 2009

Bordeaux, France

[www.vivonsbois.fr](http://www.vivonsbois.fr)

### **Soutenir l'innovation et permettre une meilleure reprise économique.**

#### **L'université 2009 des pôles et clusters.**

29 et 30 septembre 2009

Issy-les-Moulineaux, France

<http://cdif-universite.fr>

### **1er séminaire partenariat européen des pôles cancer**

#### **(European Cancer Cluster Partnering-ECCP 2009)**

3-4 septembre 2009

Toulouse, France

<http://www.eccp2009.com>

### ***Pour tout savoir sur la vie des pôles***

Consultez la rubrique « Actualités » du site des Pôles de compétitivité :

<http://www.competitivite.gouv.fr/spip.php?rubrique6>

## CONTACT

**Lettres électroniques :** [inscrivez-vous](#) pour recevoir les prochaines lettres électroniques

**Pour nous écrire :** envoyez-nous un courriel à [contact-poles@finances.gouv.fr](mailto:contact-poles@finances.gouv.fr)