

EDITORIAL

[Editorial de Riadh Cammoun](#)

LA VIE DU POLE

[Ils nous ont rejoints... Bienvenue aux nouveaux partenaires !](#)

[Lancement des Rencontres "Techno-Providers"](#)

[Opportunités PME : Offre de formation "innovation & croissance"](#)

[Forum 2007 : les inscriptions sont ouvertes !](#)

[Succès annoncé de l'action de formation inter-pôles](#)

ACTUALITE DES GT

[5ème appel à projets du Fonds Unique Interministériel](#)

[Zoom sur le Groupe Thématique Automobile & Transports](#)

[Zoom sur le Groupe Thématique Logiciel Libre](#)

[Zoom sur le Groupe Thématique OCDS](#)

[Zoom sur le Groupe Thématique Sécurité & Défense](#)

[Zoom sur le Groupe Thématique Télécoms](#)

ATTRACTIVITE DES TERRITOIRES

[Pôles de compétitivité : le Val d'Oise toujours en marche !](#)

[Prix Recherche & Développement du Club92](#)

EUROPE & INTERNATIONAL

[Mission Télécom en Chine : embarquement immédiat !](#)

[Mission de prospection aux USA, encore quelques places !](#)

[Allemagne : Mission Innovation](#)

[L'actualité internationale en bref...](#)

AGENDA

[Les événements et manifestations à venir](#)

EDITORIAL



Chers partenaires,

Après plus de deux années d'existence, le Pôle SYSTEM@TIC PARIS-REGION a évolué de son rôle d'usine à projets de R&D, "certes essentiel mais insuffisant", pour reprendre les termes du Premier Ministre, vers le stade plus mature de "cluster".

Cet élargissement progressif des missions du Pôle porte sur de nouveaux axes prioritaires, au premier rang desquels figure la mise en place de plateformes technologiques.

Dans la continuité du développement des projets de R&D du Pôle et de l'avancement des roadmaps technologiques, ces plateformes constituent des espaces d'intégration des projets existants, tout en représentant un support au développement de nouveaux projets venant se greffer sur la plateforme. En cela, ce sont de formidables outils de consolidation des projets et de capitalisation permettant de pérenniser la dynamique d'innovation.

Espace d'intégration, les plateformes jouent également un rôle de démonstration et d'expérimentation en avance de marché. Leur enjeu en termes d'innovation est d'autant plus fort que ces outils ont vocation à démontrer des technologies et des services pionniers et promouvoir des premières mondiales.

Car outre les enjeux en matière d'innovation, c'est bien de visibilité dont il s'agit : si la Région Ile-de-France bénéficie d'un fort potentiel en matière d'innovation technologique, elle souffre encore d'un déficit d'image que les plateformes technologiques viendront pallier. Nécessairement ancrées dans l'écosystème du Pôle et présentant un véritable modèle économique, les futures plateformes technologiques de SYSTEM@TIC PARIS-REGION constitueront de puissants outils de visibilité du territoire et de valorisation des innovations de ses acteurs industriels et scientifiques.

En devenant de véritables vitrines des technologies de demain, elles représenteront une réelle force d'attractivité, rejoignant ainsi un des enjeux majeurs du développement des pôles de compétitivité, tel que l'avait souligné le gouvernement en juillet 2005. En atteignant une telle dimension, les plateformes pourront alors élever le Pôle SYSTEM@TIC PARIS-REGION au rang de leader mondial dans le domaine des TIC.

Riadh Cammoun
Vice-Président Partenariats
SYSTEM@TIC PARIS-REGION
Directeur du CEA-LIST

■ ILS NOUS ONT REJOINTS... BIENVENUE AUX NOUVEAUX PARTENAIRES !

Début octobre, 12 nouveaux partenaires ont rejoint notre Pôle, répartis dans les Groupes Thématiques (GT) de la manière suivante :



ARC INFORMATIQUE – Intègre le GT OCDS
Contact : Alain Bauchard, Responsable Département Services
2, avenue de la Cristallerie, 92310 Sèvres

Editeur de logiciels européen de référence en Informatique Industrielle qui intervient dans le domaine de la conduite et de la supervision de procédés industriels, tertiaires et d'infrastructures.
En savoir + : <http://www.arcinfo.com>



CITY PASSENGER – Intègre le GT Télécoms
Contact : Addelghani Chibani, Chef de projet
14, avenue du Québec, Silic 624-K1.1-Villebon, 91945 Courtaboeuf cedex

City Passenger est un éditeur de solutions logicielles et matériels permettant le développement et l'intégration des applications et services à valeurs ajoutés pour les usagers nomades pour différents acteurs tels que des opérateurs fixes et mobiles, des fournisseurs de web services métiers, sites marchands, fournisseurs de contenus adaptatifs.
En savoir + : www.citypassenger.com



CTIF - Intègre le GT Télécoms OCDS
Contact : Michel Guiny, Directeur Relations professionnels / institutionnels
44, avenue de la Division Leclerc, 92310 Sèvres

Le Centre Technique des Industries de la Fonderie développe, à la demande de la profession de la fonderie, des actions d'intérêt collectif notamment en matière de recherche-développement, d'appui à la normalisation, de veille technologique, et d'assistance technique. Il assure également soit en parallèle, soit dans le prolongement de ses activités collectives, la conduite de projets de recherche à financement national, européen ou privé à destination des industriels et fournisseurs de la fonderie ou des utilisateurs de composants moulés. Ceci sans oublier sa mission de transfert de technologie au bénéfice des entreprises qui font appel à ses services.
En savoir + : www.ctif.com

FRONTOO - Intègre le GT Télécoms
Contact : Alain Ovidia, Directeur Général
77, rue La Boétie, 75008 Paris

Frontoo conçoit, édite et commerciale des progiciels innovants dans les secteurs requérant une forte valeur ajoutée technologique et technique. Frontoo est expert dans les systèmes boursiers en temps réel.
En savoir + : www.3s-informatique.com



MAGILLEM DESIGN SERVICES – Intègre le GT OCDS
Contact : Emmanuel Vaumerin, Responsable des projets R&D
4, rue de la Levée, 75011 Paris

MDS développe un environnement d'aide à la conception de plateformes matérielles et au contrôle de flot (interopérabilité de outils entrant en jeu dans la création des systèmes électroniques).
En savoir + : www.magillem.com



MARBEN PRODUCTS – Intègre le GT Télécoms
Contact : Véronique Piperaud, Engineering Manager
Les Miroirs C - 18, avenue d'Alsace, 92926 Paris La Défense cedex

Marben Products, éditeur de logiciels (suites de protocoles réseaux, IMS), reprend les activités "produits télécoms" d'Atos Origin Intégration, en particulier le travail engagé dans le cadre du projet CARRIOCAS.
En savoir + : www.marben-products.com



NEW IMAGING TECHNOLOGIES – Intègre le GT Sécurité & Défense
Contact : Yang Ni, Président
9, rue Charles Fourier, Incubateur INT, 91011 Evry

New Imaging Technologies développe et commercialise des capteurs d'image CMOS intelligents performants et efficaces pour les applications vidéo surveillance, automobiles, industrielles et grand public.
En savoir + : www.new-imaging-technologies.com



OKTAL – Intègre le GT OCDS
Contact : Gilles Gallée, Responsable MU Automobile
Immeuble Aurélien II, 2, impasse Boudeville, 31100 Toulouse

OKTAL est un acteur majeur en simulation et réalité virtuelle. L'expérience acquise depuis 1989 lui a permis d'élaborer une gamme complète de produits performants et pérennes : simulateurs de conduite automobile et ferroviaire, simulateurs de contrôle de trafic aérien, logiciels de simulation et d'environnement synthétique multisenseurs, didacticiels de formation, maquettes virtuelles
En savoir + : www.oktal.fr



PROFILE Contrôles Industriels – Intègre le GT OCDS

Contact : [Patrick Louvriot](#), Président
ZI Les Blettrys, 71530 Champforgeuil

PROFILE CI assure le développement d'un système robotisé de contrôle non destructif par ultrasons. La société assure la distribution d'appareils de contrôle ultrasonore de différents types. Les marchés visés sont l'aéronautique, le nucléaire, le ferroviaire, le naval, la métallurgie.

En savoir + : www.profile-ci.fr

QUALIXO - Intègre le GT OCDS

Contact : [Philippe Vaillergues](#), Directeur Général
73-75, rue de la Plaine, 75020 Paris



Qualixo est spécialisée en mesure de la qualité logicielle et propose à une clientèle de Grands Comptes exclusivement, des prestations d'audit ponctuel technique de projet, de Tiers Contrôle Applicatif (contrôle de la qualité technique des développements effectués par des intégrateurs pour le compte de Grands Comptes), de mise en oeuvre de démarche et d'outillage en qualimétrie.

En savoir + : www.qualixo.com

VALOTEC - Intègre le GT OCDS

Contact : [Lionel Cima](#), Responsable R&D
21, rue des Marais, 95210 Saint Gratien



ValoTec est une structure de "recherche collaborative" originale bâtie autour de trois axes : une plate-forme de prototypage rapide en électronique, un réseau d'experts académiques pluridisciplinaires un support de gestion de projets.

En savoir + : www.valotec.com

VERI TRECK ON LINE (devient **ADACSYS**) – Intègre le GT OCDS

Contact : [Fabrice Plateau](#), Responsable du développement commercial
Avenue de la Terrasse, Incuballiance, 91118 Gif-sur-Yvette cedex

VeriTrekOnline (*en cours de changement de nom, devient ADACSYS*) développe et commercialise une solution complète (matérielle et logicielle) pour la vérification fonctionnelle des circuits intégrés et systèmes sur puce (SoCs). Elle conçoit produit et adapte pour ses clients un ensemble d'outils (notamment à base de circuits reprogrammables) permettant la validation, avant la mise en fabrication, des composantes matérielles et logicielles de leurs circuits en cours de conception.

Vous souhaitez rejoindre le Pôle ou ses projets ? Téléchargez la [Manifestation d'intérêt](#) disponible sur notre site internet !

Vous souhaitez en savoir plus sur les PME du Pôle ? Téléchargez l'[Annuaire des PME](#) disponible aussi en téléchargement sur notre site.

[sommaire](#)

LANCEMENT DES RENCONTRES "TECHNO-PROVIDERS"

Parmi les missions du Pôle destinées à soutenir le tissu des offreurs de technologies, et en particulier les PME, figure la qualification de nouveaux partenaires potentiels. En effet, le Pôle s'appuie sur la force de son "écosystème" pour capter toutes les compétences disponibles et leur permettre de profiter de sa dynamique.

Ainsi, en collaboration avec le Cabinet Erdyn, une cartographie des techno-providers a été établie en 2006, identifiant près de 350 entreprises innovantes développant des technologies clés pour les thématiques applicatives du Pôle.

Dans la continuité de cette étude, SYSTEM@TIC PARIS-REGION, le Pôle a réalisé un ciblage par Groupe Thématique permettant d'identifier une centaine de techno-providers qui ont ensuite fait l'objet d'une action ciblée.

En pratique, ont été organisées des Rencontres (2 et 16 octobre pour Automobile & Transports et 5 octobre pour OCDS) permettant aux Groupes Thématiques de se présenter : fonctionnement, visions stratégiques, axes technologiques... et d'attirer ainsi de nouveaux partenaires, en particulier dans la perspective du 5ème Appel à projets du Fonds Unique Interministériel (FUI) clos le 30 novembre prochain.

D'ores et déjà, les techno-providers sont nombreux à manifester leur intérêt pour le Pôle. Face au succès de ces deux premières manifestations, l'action sera poursuivie et étendue aux autres thématiques du Pôle.

En savoir + : François Cuny, f.cuny@systematic-paris-region.org, 01 69 31 60 87

[sommaire](#)

OPPORTUNITES PME : OFFRE DE FORMATION "INNOVATION & CROISSANCE"



L'association Opticsvalley, partenaire de SYSTEM@TIC PARIS-REGION, propose en collaboration avec le Groupe HEC, membre du Pôle, une formation intitulée "*L'adéquation recherche et marché : les outils pour rentabiliser l'innovation*" susceptible d'intéresser tout particulièrement les PME de notre Pôle.

Pourquoi ? Car c'est une formation adaptée aux PME innovantes avec un contenu sur-mesure concentré sur 2 jours. Il s'agit aussi d'un lieu de rencontres avec d'autres dirigeants d'entreprises, permettant l'effet réseau et les échanges d'expérience. Cette formation se structure autour de 3 modules :

Module 1 : vendredi 30 novembre 2007 : Méthodologie et outils pour bâtir une stratégie innovation/marché

Travail sur un modèle de valorisation

- Le modèle de la "rente potentielle" d'un projet innovant
- De la "rente potentielle" à la "rente résiduelle"
- De la "rente résiduelle" à l'appropriation de la rente dans le cadre concurrentiel direct
- Détermination d'une stratégie et d'un plan d'action appropriés pour un projet innovant

Module 2 : lundi 17 décembre 2007 : Cas pratiques appliqués à chaque participant (travaux par petits groupes sur des cas concrets dirigés par un expert d'HEC)

Module 3 : Accompagnement et suivi personnalisés par Opticsvalley (possibilité de solliciter Opticsvalley dans la démarche de recherche de partenaires sous forme de mise en relation)

Cette formation est dispensée sous la direction pédagogique de Michel Santi, Professeur au Département Stratégie et Politique d'Entreprise d'HEC

Lieu du stage : Campus HEC à Jouy-en-Josas (78) - Coût des 3 modules : 850 € HT (Repas et matériel pédagogique inclus)

En savoir + : Armelle **Jamault**, a.jamault@systematic-paris-region.org, 01 69 31 75 05

[sommaire](#)

FORUM SYSTEM@TIC PARIS-REGION 2007 : LES INSCRIPTIONS SONT OUVERTES !



En fin d'année, le Pôle réunit l'ensemble de sa communauté, ses partenaires institutionnels, et plus largement l'ensemble des acteurs de l'innovation, tant nationaux qu'europeens et internationaux.

L'an dernier le Pôle avait choisi La Sorbonne pour tenir sa première édition, et accueillir plus de 700 participants autour d'une journée placée "au coeur de la révolution numérique". Cette année c'est au Palais des Congrès de Paris (Porte Maillot), le 18 décembre prochain, que se tiendra la deuxième édition du Forum qui sera une fois encore l'occasion de nombreux échanges.

Cette année, le Forum est placé sous le thème de la "**Dynamique du succès**" des pôles de compétitivité en général et de notre Pôle en particulier. La journée sera rythmée par des allocutions de personnalités de la sphère politique, des tables-rondes réunissant des orateurs de prestige, une conférence du Professeur Suzanne Berger du MIT sur l'internationalisation de la R&D, des Rencontres d'Affaires entre PME et Grands Comptes du Pôle, des signatures de

Conventions de Partenariat, un Espace d'Exposition réunissant une trentaine de stands de partenaires de SYSTEM@TIC PARIS-REGION, des démonstrations du savoir-faire technologique des Groupes Thématiques du Pôle, des espaces d'échanges, de rencontres et de networking pour favoriser les interactions entre les membres de la communauté, des conférences de presse...

Le Forum 2007 est réalisé en partenariat avec *Les Echos*, *BFM* et *O1 Informatique*.

Dès à présent, **inscrivez-vous en ligne sur** <http://events-systematic-paris-region.org>, **nous vous espérons nombreux !**

En savoir + : Karine **Jacq**, k.jacq@systematic-paris-region.org - 01 69 31 75 06

[sommaire](#)

SUCCESS ANNONCE DE L'ACTION DE FORMATION INTER-POLES

Le 6 décembre prochain aura lieu une action de formation mise en oeuvre par quelques pôles de compétitivité franciliens. Cette session intitulée "*Innover en partenariat : enjeux et bonnes pratiques de propriété intellectuelle*" a en effet été montée grâce à la mobilisation des pôles CAP DIGITAL, MOV'EO, VILLE ET MOBILITE DURABLES et SYSTEM@TIC PARIS-REGION associés à Opticsvalley. Dispensée par l'IEEPI, en partenariat avec l'INPI et la Région Ile-de-France, cette action inter-pôles en matière de formation renforce l'expertise des opérateurs de pôles et s'avère d'ores et déjà un succès, la totalité des inscriptions ayant été enregistrée en un temps record...

En savoir + : Vincent **Thévenard**, v.thevenard@systematic-paris-region.org - 01 69 31 60 98

[sommaire](#)

ACTUALITE DES GT

5ème APPEL A PROJETS DU FONDS UNIQUE INTERMINISTERIEL, LE POLE EN ORDRE DE MARCHÉ

Le cinquième appel à projets du Fond Unique Interministériel a été ouvert le 19 septembre dernier. La clôture de cet appel et donc la remise des dossiers interviendront le 30 novembre 2007 (à 12h00). Le choix des projets financés s'opèrera, selon le communiqué officiel, "*avant fin février 2008*".

Vous trouverez toutes les informations relatives aux documents à produire dans le cadre de cet appel à l'adresse suivante : www.industrie.gouv.fr/portail/une/index_une.html.

Tous les partenaires du Pôle ont été invités à faire part de leurs projets de R&D au sein des Groupes Thématiques en utilisant les modèles de fiche de synthèse et de présentation disponibles dans [l'Extranet du Pôle](#). Ces éléments permettront aux membres des Comités de Pilotage et du Bureau Exécutif d'appréhender la pertinence des objectifs de R&D, la cohérence du projet au regard de la stratégie du Pôle SYSTEM@TIC PARIS-REGION.

Pour mémoire, l'agenda relatif au processus de labellisation des projets est le suivant :

- Remise de fiche de synthèse et présentation aux Présidents du Groupe Thématique
- Novembre : Sélection des projets par les Comités de Pilotage des Groupes Thématiques
- 20 novembre (après-midi) : Audition par le Bureau Exécutif des porteurs des projets avec présentation de 10 transparents reprenant les éléments de la fiche de synthèse
- 27 novembre (après-midi) : Présentation au Directoire des projets retenus par le Bureau Exécutif en vue de leur labellisation
- 30 novembre (heure limite fixée à 12H00) : Dépôt, par leurs porteurs, des projets labellisés

Si vous souhaitez plus d'informations sur les processus de montage de projets au sein du Groupe Thématique dont vous êtes membres, nous vous invitons à prendre contact avec les responsables des Groupes Thématiques au sein du Secrétariat Permanent :

- Groupe Thématique Automobile & Transports : [Michael Fournier](#), 01 69 31 60 95
- Groupe Thématique Logiciel Libre : [François Cuny](#), 01 69 31 60 87
- Groupe Thématique Outils de Conception et Développement de Systèmes : [François Cuny](#), 01 69 31 60 87
- Groupe Thématique Sécurité & Défense : [François Cuny](#), 01 69 31 60 87
- Groupe Thématique Télécoms : [Sébastien Magnaval](#), 01 69 31 60 82

[sommaire](#)

■ ZOOM SUR LE GROUPE THEMATIQUE AUTOMOBILE & TRANSPORTS

Les chiffres clés du Groupe Thématique

Le Groupe Thématique Automobile & Transports est présidé par Gilles **Le Calvez**, de Valeo et Vice-Présidé par Xavier **Apolinarski**, du CEA LIST. Il compte à fin octobre 46 partenaires répartis en 21 établissements de recherche et/ou d'enseignement supérieur (labos / équipes de recherche), 15 grandes entreprises et 10 PME.

Freescale Semiconducteurs met son expertise au service de SYSTEM@TIC PARIS-REGION



Freescale Semiconducteurs et le Pôle ont officialisé l'entrée de la société dans le Groupe Thématique Automobile & Transports, mardi 9 octobre 2007, à l'occasion du Freescale Technology Forum, à Paris.

Par cette signature, qui a réuni, pour le groupe Freescale, Denis **Griot**, senior Vice-Président, et pour SYSTEM@TIC PARIS-REGION, Gilles **Le Calvez** (Valeo), Président du Groupe Thématique Automobile & Transports et Christian **Balle** (Renault), membre du Bureau Exécutif du Pôle, Freescale Semiconducteurs devient membre associé de Num@tec Automotive, initiative fondatrice de la thématique Automobile & Transports du Pôle.



Au sein du Groupe Thématique Automobile & Transports, Freescale apportera son expertise et son expérience de numéro un mondial sur le marché du semiconducteur automobile, notamment :

- en matière de normalisation et standardisation d'architectures : Freescale est en particulier un membre très actif des consortia Flexray, Autosar, Nexus 5001
- dans le domaine des processeurs embarqués, tels que microcontrôleurs et microprocesseurs, des capteurs de pression et de mouvement, des

composants de gestion de puissance

- en matière d'ingénierie de systèmes : Freescale donnera la possibilité aux acteurs du Pôle de tester les logiciels développés en conditions réelles sur ses composants électroniques.

En savoir + sur le GT : contacter Michaël **Fournier**, Représentant du Secrétariat Permanent auprès du GT Automobile & Transports : m.fournier@systematic-paris-region.org - 01 69 31 60 95

[sommaire](#)

■ ZOOM SUR LE GROUPE THEMATIQUE LOGICIEL LIBRE

Le Groupe Thématique Logiciel Libre fera en novembre l'objet d'un numéro spécial de la newsletter du Pôle qui présentera sa gouvernance, son fonctionnement, ses partenaires, sa vision stratégique, ses axes technologiques et les projets proposés dans le cadre du 5ème Appel à Projets du FUI.

La 1ère Réunion Plénière, le 24 octobre 2007



Le nouveau Groupe Thématique consacré au Logiciel Libre a rejoint notre Pôle en tant sa 1ère Réunion Plénière le 24 octobre au CNAM. En effet, SYSTEM@TIC PARIS-REGION vient d'adosser la communauté industrielle et scientifique du Logiciel Libre en Ile-de-France, en tant que 5ème Groupe Thématique, aux côtés des quatre déjà existants.

La création de ce 5ème Groupe Thématique dédié au Logiciel Libre fait suite à la décision du Gouvernement, réuni lors du Comité interministériel d'aménagement et de compétitivité du territoire (CIACT) du 5 juillet 2007, portant sur l'adossement du projet de pôle de compétitivité "OUVERTURE" dans le domaine du Logiciel Libre, à notre Pôle.

La région Ile-de-France concentre un nombre important d'acteurs académiques et privés positionnés au premier plan international dans le domaine des logiciels libres. Dans le domaine du Logiciel Libre, la Région Ile-de-France représente :

- **3 500 emplois**
- **Plus de 250 entreprises**
- **Une croissance des activités supérieure à 40% par an sur les dernières années**

Ce nouveau Groupe Thématique a pour vocation de traiter des sujets de R&D spécifiques au Logiciel Libre, contribuer à la structuration et au développement de l'offre en Logiciel Libre et enfin accompagner l'organisation de l'innovation ascendante en logiciel. Il s'agit en outre de promouvoir l'émergence d'une industrie prospère du Logiciel Libre, en contact étroit avec le monde de l'enseignement et de la recherche, afin de favoriser le développement de logiciels libres innovants, capitalisant sur les avancées scientifiques de la région Ile-de-France.

Au vu de ces objectifs, le Groupe Thématique a choisi d'orienter ses priorités pour les prochaines années autour de trois axes technologiques :

- **Technologies et outils pour le développement en Logiciel Libre**
- **Systèmes d'information**
- **Technologies d'infrastructure logicielle libre**

Ces domaines technologiques ont été sélectionnés en raison du nombre d'acteurs d'excellence en Ile-de-France, du potentiel de marché et de leur complémentarité avec les domaines technologiques déjà développés par le Pôle. Les technologies du logiciel libre adressant des marchés variés, les projets de R&D Logiciel Libre pourront, selon le cas, être traités dans l'un ou l'autre des Groupes Thématiques du Pôle.

Cette configuration s'inscrit dans une logique "gagnant-gagnant" pour les deux communautés impliquées et constitue une réelle opportunité permettant de tirer tous les avantages de la demande d'adossement formulée par le Gouvernement. D'une part, elle permet aux porteurs de l'initiative "OUVERTURE" de bénéficier de l'effet d'entraînement de SYSTEM@TIC PARIS-REGION, grâce à la visibilité déjà acquise par notre Pôle et aux outils de gouvernance et d'animation mis en place. Ce protocole d'adossement confère également à la communauté du Logiciel Libre une identité et une autonomie propres, lui permettant de mener au mieux et au plus vite ses premières actions dans le Pôle, au premier rang desquelles figure le montage de projets coopératifs de R&D. D'autre part, l'intégration d'une nouvelle communauté d'acteurs, complémentaire de celles déjà engagées dans SYSTEM@TIC PARIS-REGION, permet au Pôle de consolider son volet logiciel en renforçant sa pertinence et sa visibilité.



C'est donc dans ce cadre que le Groupe Thématique Logiciel Libre, a tenu sa première réunion plénière mercredi 24 octobre, au Conservatoire National des Arts et Métiers à Paris. Réunissant plus de 100 partenaires, cette demi-journée était organisée autour d'une session en plénière et de workshops permettant de faire émerger des propositions de projets de R&D, dans la perspective de répondre au 5ème Appel à Projets du Fonds Unique Interministériel, qui sera clos le 30 novembre prochain.

La partie conférence était animée par Dominique **Vernay**, Président du Pôle et Roberto **Di Cosmo**, professeur à l'Université Paris Diderot et Président du Groupe Thématique Logiciel Libre (photo). Ce fut

l'occasion de présenter à la communauté du Logiciel Libre notre Pôle, puis les modalités de l'adossment et la structuration du 5ème Groupe Thématique. Avant de poursuivre avec la partie ateliers thématiques, une pause a permis aux participants de se rencontrer, d'échanger, et de networker dans une ambiance très conviviale.

Nul doute que cet adossment permettra à l'Ile-de-France de renforcer sa position de leader sur le secteur du Logiciel Libre et enrichira les offres industrielles en systèmes.

En savoir + sur le GT : contacter François **Cuny**, Représentant du Secrétariat Permanent auprès du GT Logiciel Libre, f.cuny@systematic-paris-region.org - 01 69 31 60 87

[sommaire](#)

■ ZOOM SUR LE GROUPE THEMATIQUE OCDS (OUTILS DE CONCEPTION ET DEVELOPPEMENT DE SYSTEMES)

Les chiffres clés du Groupe Thématique

Le Groupe Thématique OCDS est présidé par Gérard **Poirier**, de Dassault Aviation et Vice-Présidé par Pierre **Leca**, du CEA-DAM Ile-de-France. Il compte à fin octobre 136 partenaires répartis en 45 établissements de recherche et/ou d'enseignement supérieur (labos / équipes de recherche), 45 grandes entreprises et 46 PME.

La Réunion Plénière du 18 octobre 2007



La réunion plénière du Groupe Outils de Conception et Développement de Systèmes s'est tenue le 18 octobre dernier dans les locaux de EDF à Clamart. Elle a réuni une cinquantaine de participants et était pilotée par Gérard **Poirier**, Président du GT, Responsable Technique Coopération Partenariats R&D chez Dassault Aviation et Pierre **Leca**, VP du GT et chef du département Sciences de la simulation et de l'information au CEA-DAM Ile-de-France.

La première partie de la réunion était consacré à traiter l'information du Pôle et du GT, notamment à travers les présentations des nouveaux partenaires : Adacsys, [KarmicSoft](#), [Lyria](#), [Magillem](#), [Oktal](#), [Profile](#) et [Valotec](#). Les participants ont également pu profiter d'une présentation du RTRA DIGITEO par Françoise **Touboul**, Adjointe au

chef du département de Modélisation des Systèmes et Structures au CEA-DEN et Gunnar **Petterson**, Responsable Marketing de DIGITEO.

La deuxième partie a été l'occasion d'organiser des workshops permettant l'émergence de nouveaux projets, autour des axes prioritaires du GT : *Ingénierie*, session animée par François **Cuny** du Secrétariat Permanent du Pôle et *Modélisation*, session animée par Gérard **Poirier**, Président du GT.

Pour mémoire, l'ensemble des documents relatifs à cette Réunion Plénière est disponible dans l'[Espace Collaboratif du Pôle](#) (Rubrique *Groupe Outils de Conception / Plénières 2007 / Plénière du 18 octobre - Réservé aux Membres*).

En savoir + sur le GT : contacter François **Cuny**, Représentant du Secrétariat Permanent auprès du GT OCDS, f.cuny@systematic-paris-region.org - 01 69 31 60 87

[sommaire](#)

■ ZOOM SUR LE GROUPE THEMATIQUE SECURITE & DEFENSE

Les chiffres clés du Groupe Thématique

Le Groupe Thématique Sécurité & Défense est présidé par Dominique **Potier**, de Thales et Vice-Présidé par Raymond **Fournier**, du CEA LIST. Il compte à fin octobre 58 partenaires répartis en 14 établissements de recherche et/ou d'enseignement supérieur (labos / équipes de recherche), 24 grandes entreprises et 20 PME.

La Réunion Plénière du 4 octobre 2007



La troisième plénière du Groupe Thématique Sécurité & Défense s'est tenue jeudi 4 octobre dernier dans les locaux de EADS Innovation Works à Suresnes. Cette réunion d'information, pilotée par Dominique **Potier** et Raymond **Fournier**, respectivement Président et Vice-Président du Groupe Thématique, a réuni une cinquantaine de participants autour des actualités du Pôle, du Groupe et en particulier des nouveaux partenaires. Ainsi, les sociétés [CS](#) et [NIT](#) récemment intégrées ont fait l'objet de présentations en plénière.

Par ailleurs, cette réunion fut également l'occasion d'assister à la présentation, par Olivier **Trebuçq** de l'INRIA, du groupe de travail Sécurité, développé dans la continuité des thèmes et travaux de recherche de différents laboratoires du RTRA DIGITEO et qui ont trait aux problématiques "Sécurité des Systèmes Informatisés" (sécurité

des Systèmes d'Information, détection de failles de sécurité potentielles, sémantique pour la sécurité...). Ces travaux, représentent une prolongation très positive du groupe de travail SSI initié au sein du Groupe Thématique Sécurité & Défense. Ils ont pour objectif d'étudier la possibilité de monter de nouveaux projets sur cet axe thématique.

Puis, Erwan **Salmon** de la Délégation Générale pour l'Armement (DGA) a fait état des outils et actions de la DGA en faveur des PME.

La seconde partie de la Réunion était consacrée aux sessions de workshops, l'un sur le thème "Sécurité globale", animée par Jean-Marc **Suchier** de Sagem Défense Sécurité et l'autre sur "Sécurité des Systèmes d'Information", animée par Raymond **Fournier** du CEA LIST. Ces workshops ont favorisé le partage d'idées, l'interaction entre partenaires et l'amorce de nouvelles collaborations, en particulier dans le cadre du 5ème Appel à Projets du FUI.

Pour mémoire, l'ensemble des documents relatifs à cette Réunion Plénière est disponible dans l'[Espace Collaboratif du Pôle](#) (Rubrique Groupe Automobile & Transports / Plénière du 4 octobre - Réservé aux Membres).

EVITECH à MILIPOL



Exposant au Salon MILIPOL du 9 au 12 octobre à la Porte de Versailles, la PME [EVITECH](#), partenaire du Pôle, a reçu la visite sur son stand de Monsieur François **Lureau**, Délégué Général à l'Armement (au centre de la photo) qui avait sélectionné, avec l'aide du "Bureau PME", quelques sociétés françaises innovantes auxquelles il est venu rendre visite. C'est donc Pierre **Bernas** (à droite sur la photo), Directeur des Opérations d'EVITECH, qui l'a reçu et lui a présenté les applications de traitement d'images développées par EVITECH.

Sylvain **Dorschner**, Directeur Délégué du Pôle, l'a accueilli au nom de SYSTEM@TIC PARIS-REGION et l'a remercié pour son soutien affirmé auprès de notre Pôle.

Et Pierre **Bernas** d'ajouter quelques mots sur l'importance pour une start-up d'intégrer un pôle de compétitivité comme SYSTEM@TIC PARIS-REGION.

En savoir + sur EVITECH : www.evitech.com

En savoir + sur le GT : contacter François **Cuny**, Représentant du Secrétariat Permanent auprès du GT OCDS, f.cuny@systematic-paris-region.org - 01 69 31 60 87

[sommaire](#)

■ ZOOM SUR LE GROUPE THEMATIQUE TELECOMS

Les chiffres clés du Groupe Thématique

Le Groupe Thématique Télécoms est présidé par Eric **Perrin-Pelletier**, d'Alcatel-Lucent et Vice-Présidé par François **Simon**, du GET/INT. Il compte à fin octobre 72 partenaires répartis en 21 établissements de recherche et/ou d'enseignement supérieur (labos / équipes de recherche), 21 grandes entreprises et 30 PME.

La Réunion Plénière du 18 septembre 2007



La deuxième Réunion Plénière 2007 du Groupe Thématique Télécoms, s'est tenue mardi 18 septembre dernier dans les locaux du Pôle Universitaire d'Ingénierie d'Orsay (PUIO) et a réuni près de soixante-dix participants.

La première partie de la Réunion, pilotée Eric **Perrin-Pelletier**, Président du Groupe Thématique, a été l'occasion de dresser un bilan des activités du Pôle et du GT. Le Président du GT a en particulier annoncé l'arrivée de deux représentants de PME au comité de pilotage (Copil) du GT : Bruno **Duval**, PDG de City Passenger et Ignace **Dupon**, Directeur Business Development d'Egide. Les nouveaux partenaires, dont 3S Photonics, Archos, Bluwan, City Passenger, E-Blink, ECE, Eglyis, Frontoo, Legos, Marben Products, Vierling, Webdyn... ont ensuite été mis à l'honneur au travers d'une présentation de leurs activités et de leur

contribution dans le Pôle.

La seconde partie de la Réunion Plénière était consacrée aux sessions de workshops organisées autour des trois axes technologiques du GT : l'axe Haut-Débit, animé par Alain **Carenco** d'Alcatel-Lucent et Véronique **Vègue**, de l'Université Paris-Sud 11 ; l'axe Sans Fil Yvon animé par Yvon **Livran** de Thales Communications et l'axe Services animé par Bernard **Gondran** de France Telecom. Ce fut l'occasion d'échanger et de soumettre des propositions de projets susceptibles d'être déposées dans le cadre du 5ème Appel à projets FUI clos le 30 novembre prochain.

Pour mémoire, l'ensemble des documents relatifs à cette Réunion Plénière est disponible dans l'[Espace Collaboratif du Pôle](#) (Rubrique Groupe Télécoms / Plénière du 18 septembre - Réservé aux Membres).

Succès du Séminaire URC



Le séminaire du projet Urbanisme des RadioCommunications (URC), piloté par Yvon **Livran**, de Thales Communications, s'est tenu le mardi 16 octobre dernier dans les locaux de Thales Communications, à Colombes.

Cette rencontre, qui a réuni près de 60 participants, a été l'occasion de présenter les enjeux liés à la gestion des fréquences et l'apport des nouvelles technologies de radios intelligentes dans ce domaine. Des présentations techniques dans le domaine de l'attribution dynamique des fréquences et des modes innovants d'accès au spectre radioélectrique ont également été proposées.

Ainsi, après le mot de bienvenue de Cédric **Demeure**, Directeur de l'Unité Systèmes Numériques Embarqués de Thales Communications, Eric **Perrin-**

Pelletier, Président du Groupe Thématique, a repositionné le projet URC dans le contexte global du GT. Le projet a ensuite été mis en perspective par rapport aux tendances européennes et mondiales en matière de politique d'usage du spectre à travers de l'intervention de Cécile **Hanoune**, du département "Radio Spectrum Policy" de la Commission Européenne.

Jean-Jacques **Guitot** de l'Agence Nationale des Fréquences, a présenté la gestion institutionnelle des fréquences tandis que Didier **Bourse**, Coordinateur du projet E2R chez Motorola, a axé son intervention sur les projets E2R (End-to-End Reconfigurability) et E3 (End-to-End Efficiency).

Après une pause autour des démonstrations, Yvon **Livran**, Coordinateur du projet URC, a procédé à la description du projet et à la diffusion des premiers résultats.

Le séminaire s'est poursuivi sur une intervention de Marc **de Courville** de Motorola sur les réseaux coopératifs. Enfin, Paul **Houzé** de France Telecom R&D s'est exprimé sur la norme IEEE se rapportant à l'Allocation Dynamique de Spectre (DSA).

Ce séminaire s'est conclu par de nouvelles démonstrations lors du cocktail de clôture.

En savoir + sur le GT Télécoms : contacter Sébastien **Magnaval**, Représentant du Secrétariat Permanent auprès du GT Télécoms : s.magnaval@systematic-paris-region.org - 01 69 31 60 82

[sommaire](#)

ATTRACTIVITE DES TERRITOIRES

■ POLES DE COMPETITIVITE : LE VAL D'OISE TOUJOURS EN MARCHÉ !

Grâce à la forte mobilisation du Conseil Général (via son Comité d'Expansion Economique), et au soutien de tous les acteurs concernés, le Val d'Oise s'est positionné comme un partenaire affirmé de l'innovation en général et des pôles franciliens en particulier SYSTEM@TIC PARIS-REGION, MEDICEN, CAP DIGITAL, MOV'EO et plus récemment ASTECH et FINANCE INNOVATION. Interview de François **Scellier**, Député du Val d'Oise et Président du Conseil Général.



Le Val d'Oise est partenaire du Pôle SYSTEM@TIC PARIS-REGION, mais aussi d'autres pôles de compétitivité. Quelles sont les principales motivations du département à s'investir dans cette dynamique ? Quels sont les principaux retours du pôle attendus sur votre territoire ?

Lorsque le Gouvernement a lancé la politique des pôles de compétitivité, à la fin de l'année 2004, le Comité d'Expansion Economique du Val d'Oise (CEEVO), en tant qu'Agence de Développement du département, a immédiatement engagé une démarche collective sur le territoire du Val d'Oise afin de fédérer l'ensemble des partenaires industriels, économiques, universitaires ou de la recherche afin de préparer l'association de notre département aux pôles de compétitivités lancés en Ile-de-France, au premier rang desquels figurait SYSTEM@TIC PARIS-REGION. Soutenue par le Préfet du Val d'Oise, cette dynamique territoriale a permis aux acteurs du Val d'Oise ainsi rassemblés et mis en "ordre de marche" de proposer très rapidement des éléments concrets justifiant la présence du Val d'Oise au sein des périmètres des pôles de compétitivité franciliens mondiaux ou à vocation mondiale, mais également des arguments pour la prise en compte de certaines parties du

territoire Val d'Oisien, en particulier l'Agglomération de Cergy-Pontoise, au sein des Zones "R et D" de chacun de ces pôles.

Grâce à ce travail collectif, des projets collaboratifs issus des entreprises et centres de recherche du Val d'Oise ont pu être labellisés par le Gouvernement dès le premier appel à projets national. Le Conseil Général du Val d'Oise a adopté parallèlement un dispositif de soutien pour les projets intégrant une composante territoriale, afin de participer avec l'Etat et la Région au financement de ces projets, mais aussi en prenant en charge une partie des dépenses de fonctionnement des structures de gouvernances des pôles de compétitivité intégrant le Val d'Oise, dont SYSTEM@TIC PARIS-REGION.

La motivation du Conseil Général pour s'investir dans l'appui aux pôles de compétitivité est claire : dès 1998, notre département s'est doté, à l'initiative du Conseil Général, d'un Plan Stratégique de Développement Economique (1998 – 2008). Parmi les axes principaux de ce Plan Stratégique, figure la volonté du maintien en Val d'Oise d'un tissu industriel innovant, la prise en compte du nécessaire soutien à l'émergence d'une économie de la connaissance, passant en particulier par l'appui aux établissements d'enseignement supérieur du département, mais aussi par le développement d'une démarche "Technopolitaine", associant grands groupes industriels et PME-PMI technologiques, incubateurs, pépinières et hôtels d'entreprises, et équipes de recherche, ou l'accompagnement des activités internationales des entreprises. L'ambition des Pôles de compétitivité rejoignait finalement parfaitement les orientations arrêtées par le Conseil Général dans notre Plan stratégique, et il était donc évident que les actions de ces pôles méritaient d'être soutenues, financièrement, bien sûr, mais aussi en favorisant grâce aux partenaires économiques du territoire, la mobilisation des acteurs, en particulier les établissements universitaires et les PME-PMI.

En termes de retours pour le Val d'Oise, je considère que la dynamique territoriale engagée à l'occasion de la mise en place des pôles de compétitivité a déjà eu des effets concrets et très positifs, en permettant aux responsables d'entreprises, d'établissements d'enseignement supérieur et d'équipes de recherche de se rencontrer très régulièrement et d'engager de véritables projets collaboratifs d'envergure. En participant à favoriser ce décloisonnement, en favorisant la prise de conscience sur les réelles compétences technologiques présentes dans notre département, les Pôles de compétitivité ont facilité de nouveaux modes de travail et de coopération, extrêmement intéressants.

Il reste désormais à favoriser l'intégration de nouvelles entreprises, notamment des PME-PMI, voire des très petites entreprises particulièrement innovantes, souvent issues des incubateurs et pépinières d'entreprises, dans des projets collaboratifs soutenus par les Pôles et labellisés par l'Etat. Je suis confiant sur la capacité collective des acteurs du Val d'Oise à s'engager avec volontarisme dans cette direction.

Les pôles de compétitivité ont-ils engendré de nouveaux liens entre Région et Départements ? Lesquels ?

De la même façon que la mise en place des pôles de compétitivité ont amené à repenser les modes de fonctionnement et les échanges entre les groupes industriels, les PME-PMI, les équipes de recherche, et les établissements d'enseignement supérieur, de nouvelles pratiques ont été instaurées pour le travail associant les collectivités territoriales entre-elles, mais aussi avec l'Etat.

Les collectivités territoriales, en Ile-de-France, ont une longue tradition de travail en commun, lorsque des cofinancements sont nécessaires pour des équipements ou des projets majeurs. La création et la montée en puissance du Pôle Universitaire de Cergy-Pontoise, dès la fin des années 80, a ainsi été accompagnée avec beaucoup d'efficacité par l'Etat, la Région, le département et l'Agglomération, dans des conditions que je qualifierais même d'exemplaires. De la même façon, pour rester dans les champs de l'économie ou de l'innovation, les collectivités territoriales coopèrent depuis longtemps pour le financement des investissements destinés aux créateurs ou jeunes entreprises (Pépinières, hôtels d'entreprises, ateliers locatifs...). Les engagements figurant dans les Contrats de Plan Etat-Région, dans les Contrats Région-Départements, et à présent dans les Contrats de Projets participent de la même capacité à coopérer pour obtenir la meilleure efficacité possible. Nous disposons donc déjà d'une large expérience de pratiques contractuelles entre le Département et la région, y compris dans les champs économiques.

Avec les pôles de compétitivité, cette expérience de travail en commun a été très précieuse, et j'observe que nos équipes ont su très rapidement mettre en place des modes de fonctionnement coordonnés, afin que les soutiens financiers puissent être orientés vers leurs objectifs dans les meilleures conditions possibles.

Je ne doute pas que l'expérience déjà acquise depuis le lancement des pôles pourra être confortée lorsqu'il s'agira de travailler sur de nouvelles orientations, en particulier dans le cadre du Schéma Régional de Développement économique (SRDE) adopté récemment par la Région, et dont les pôles de compétitivité et les filières d'excellence en Ile-de-France constituent des axes prioritaires.

En termes de perspectives futures, quelles sont vos attentes vis-à-vis du Pôle SYSTEM@TIC PARIS-REGION ?

SYSTEM@TIC PARIS-REGION constitue l'un des quelques pôles mondiaux labellisés par le Gouvernement, et a été le premier à lancer concrètement ses activités en Ile-de-France, en particulier grâce à l'expérience du travail en commun déjà acquise depuis plusieurs années par ses membres fondateurs. Plusieurs des projets retenus par le Pôle et financés par ses partenaires intègrent déjà des établissements industriels et des équipes de recherches présents en Val d'Oise, et j'en suis satisfait.

Pour autant, je suis persuadé que notre territoire recèle d'autres compétences en matière de technologies avancées, de recherche ou de formations susceptibles d'intégrer la dynamique du Pôle SYSTEM@TIC PARIS-REGION. Sur le plan local, avec le Comité d'Expansion Economique du Val d'Oise (CEEVO), le réseau "Val d'Oise Technopole" ou le Carrefour Enseignement supérieur-Entreprises du Val d'Oise (CESE 95), nous travaillons en ce sens, et sommes toujours sensibles à l'appui des équipes du Pôle pour favoriser la présentation des activités de SYSTEM@TIC PARIS-REGION et pour accompagner l'intégration de nouvelles PME-PMI dans ses projets. Notre département est en effet caractérisé par un tissu très dense de petites et moyennes entreprises industrielles et technologiques, et je suis



persuadé que certaines d'entre-elles pourraient s'insérer très efficacement dans les activités de SYSTEM@TIC PARIS-REGION. C'est selon moi, en tant que parlementaire, l'un des enjeux pour l'avenir des pôles de compétitivité, et je sais que le critère fondé sur la capacité de ceux-ci à associer des PME-PMI à leurs projets sera l'un des critères déterminant de leur efficacité, telle qu'elle fera très prochainement l'objet d'une évaluation par le Gouvernement. Je ne doute pas que SYSTEM@TIC PARIS-REGION sera exemplaire sur ce point, mais je suis également persuadé que les entreprises du Val d'Oise peuvent renforcer encore leur présence dans les travaux du Pôle.

Enfin, je pense que les coopérations internationales sont déterminantes pour les pôles de compétitivité, dans le cadre d'une économie "globale". C'est pourquoi il me semble que des actions communes pourraient être imaginées, avec l'appui de SYSTEM@TIC PARIS-REGION, en partenariat avec les opérateurs économiques du Val d'Oise. Notre département bénéficie déjà de réseaux de coopérations, dans des pays étrangers, parfois depuis plus de 20 ans, comme cela est par exemple le cas à Osaka, au Japon. Nous organisons ainsi régulièrement des missions économiques associant des entreprises et des établissements universitaires de notre département, au Japon, en Chine, aux Etats-Unis, au cours desquelles nous évoquons depuis trois ans l'impact des pôles de compétitivité pour le renforcement de partenariats technologiques ou le renforcement de l'attractivité de notre territoire. Nos interlocuteurs sont très intéressés par l'effet "Cluster" des pôles, et je suis certain que l'association de SYSTEM@TIC PARIS-REGION à certaines de ces opérations serait très utile, par exemple dans les contacts avec le centre robotique d'Osaka, ou avec le centre technologique Creation Core d'Higashi Osaka, avec lesquels nous entretenons des contacts depuis plusieurs années. Nous sommes en tous cas ouverts à de telles coopérations avec SYSTEM@TIC PARIS-REGION.

En savoir + www.valdoise.fr

[sommaire](#)

■ Prix Recherche & Développement du Club 92



La Commission Recherche et Développement du Club 92 soutient des projets de recherche scientifique dans tous domaines (ingénierie, sciences de la vie, modélisation, économie, sciences humaines et sociales) associant une PME, un laboratoire d'un établissement supérieur et des étudiants du département des Hauts-de-Seine.

Le prix, cumulable avec d'autres aides existantes et d'un montant maximum de 27 500 euros dans la limite de 80% du coût de l'étude, a pour objectif de soutenir l'innovation au sein des entreprises et de valoriser les centres de compétences du département.

Pour la session unique 2007, les dossiers sont à remettre au Club 92 **avant le 30 octobre** pour une audition prévue en novembre

En savoir + www.club92.net

[sommaire](#)

EUROPE & INTERNATIONAL

■ MISSION TELECOM EN CHINE : EMBARQUEMENT IMMEDIAT !



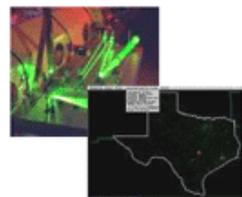
Neuf partenaires académiques et industriels ont saisi l'opportunité offerte par le Pôle de participer au Salon PT/Expo Comm China et à des rencontres d'affaires qui se déroulent actuellement à Pékin, du 21 au 28 octobre : CLICMOBILE, COMSIS, DIBCOM, INRIA, I-SOURCE GESTION, KXEN, QOSMOS, SISTEERS et VISIWARE.

Cette mission, labellisée par le Ministère délégué au Commerce extérieur, est organisée conjointement par le Comité d'Echanges Franco-Chinois de la Chambre de Commerce et d'Industrie de Paris et par SYSTEM@TIC PARIS-REGION, avec le soutien de la DGE. Il s'agit pour ces 9 partenaires d'une occasion unique de développer ou conforter leurs contacts sur un marché en pleine expansion en

participant au plus important salon TIC d'Asie, avec 800 exposants et 350 000 visiteurs, soutenu par le Ministère chinois de l'Industrie de l'Information.

En savoir + sur le salon PT/Expo Comm China : www.expocomm.com/ptecchina

■ MISSION DE PROSPECTION AUX USA, ENCORE QUELQUES PLACES !



Cette mission, également labellisée par le Ministère délégué au Commerce extérieur, est organisée du 5 au 12 décembre 2007, en partenariat avec la Chambre de Commerce et d'Industrie de l'Essonne et par SYSTEM@TIC PARIS-REGION, avec le soutien de la DGE.

Elle a été conçue pour favoriser le développement de partenariats commerciaux et technologiques entre les acteurs du Pôle et les entreprises et laboratoires américains dans les filières

technologiques et applicatives du Pôle.

De fait, elle se déroulera en Californie (San Francisco Bay / Silicon Valley) et au Massachusetts (région de Boston), états qui concentrent l'essentiel des écosystèmes innovants nord-américains dans les thématiques du Pôle. En partenariat avec la Chambre de Commerce et d'Industrie de l'Essonne, et avec le soutien de partenaires implantés aux Etats-Unis (PRIME et Hubtech21), le Pôle SYSTEM@TIC PARIS-REGION propose ainsi une offre exclusive pour rencontrer des partenaires commerciaux et/ou technologiques et contribuer à développer le chiffre d'affaires de ses partenaires aux Etats-Unis en bénéficiant d'une mission de prospection personnalisée sur un marché à fort potentiel.

Hubtech21, partenaire des PME

L'Agence pour l'Economie en Essonne et la Chambre de Commerce de l'Essonne ont fondé d'Hubtech21 à Boston en 2003. Depuis, ce sont déjà 18 PME qui se sont adressées à Hubtech21.

L'équipe du Bureau de Boston, situé au 11ème étage de One Broadway, en face du MIT et de la Charles River, leur a permis de comprendre en détail le fonctionnement opérationnel de leurs marchés, dans les sciences de la vie, les marchés applicatifs de l'optique/photonique et des logiciels. Support aux ventes et au marketing, hébergement et gestion de filiales sont les deux services que propose Hubtech21 et qui contribuent activement aux succès commerciaux de sociétés comme Amplitude, Ariana, Hybrigenics, HGH, Imagine Optic, Meristem, Sinovia ou le service de transfert de technologie de l'Institut Pasteur.



En savoir + : www.hubtech21.com / patrick.cheenne@hubtech21.com

A ce jour, cinq partenaires ont confirmé leur participation à cette mission. Les inscriptions sont encore ouvertes. A ce titre, le Pôle SYSTEM@TIC PARIS-REGION et la Chambre de Commerce et d'Industrie de l'Essonne continuent d'examiner les dossiers d'inscription.

En savoir + sur cette mission : contacter rapidement Christophe **Tusseau**, Conseiller à la Chambre de Commerce et d'Industrie de l'Essonne, 01 60 79 91 91 – c.tusseau@essonne.cci.fr, ou Nadia **Babaali**, Responsable Europe et Relations Internationales SPR, 01 69 31 60 86 – n.babaali@systematic-paris-region.org

[sommaire](#)

ALLEMAGNE : MISSION INNOVATION



Du 19 au 21 septembre, une délégation de SYSTEM@TIC PARIS-REGION réunissant notamment Nadia **Babaali**, Responsable Europe et Relations Internationales du Pôle, Gérard **Roucairol**, Directeur Scientifique de Bull, Membre du Bureau Exécutif du Pôle et Vice-Président Partenariats Européens et Sylvain **Dorschner**, Directeur délégué du Pôle (photo) s'est rendue en Allemagne, successivement à Munich puis à Stuttgart, afin d'y rencontrer des acteurs clé de l'innovation.

Les entités rencontrées à cette occasion sont, pour Munich, le cluster BICC-NET couvrant les secteurs du développement logiciel, des télécoms, des systèmes embarqués, et des services TIC, ainsi que Bayern Innovativ, organisme de développement économique responsable de la gestion de plusieurs clusters bavarois. Cette mission munichoise était organisée avec le support de Jean-Luc **Steffan**, Service Scientifique de l'Ambassade de France.

La mission à Stuttgart a permis quant à elle de rencontrer l'agence STEINBEIS EUROPA ZENTRUM spécialisée dans le montage de projets et réseaux européens, l'agence d'innovation MFG BADEN-WURTEMBERG pour les secteurs IT et Média dans le Baden Wurtemberg, et enfin la STUTTGART REGION, agence de développement de Stuttgart, responsable de la gestion d'un cluster Open Source. Ces rencontres vont permettre, dans un deuxième temps, d'étudier de plus près les opportunités réelles de développement de nouveaux partenariats en Allemagne.

Pour mémoire, cette mission s'inscrit dans la continuité des démarches de développement européen du Pôle, qui ont débouché sur le partenariat tripartite avec le cluster allemand SafeTRANS et le pôle de compétitivité français AEROSPACE VALLEY, dans le cadre d'EICOSE, le 1er pôle d'innovation d'ARTEMIS, sans oublier le partenariat en cours de développement avec le cluster Point-One aux Pays-Bas.

En savoir + sur cette mission, contacter Nadia **Babaali**, Responsable Europe et Relations Internationales, Tél. 01 69 31 60 86 – n.babaali@systematic-paris-region.org

[sommaire](#)

L'ACTUALITE INTERNATIONALE EN BREF...

Europe et Pôles de compétitivité

Le 16 octobre dernier, dans l'hémicycle du Conseil régional d'Ile-de-France, plusieurs pôles de compétitivité dont SYSTEM@TIC PARIS-REGION et les partenaires de l'opération Amorce Europe 2 (OSEO, Région Ile-de-France, CRITT, DRIRE) se sont associés pour présenter les dernières nouveautés des programmes européens, identifier les meilleurs outils pratiques d'information et de formation, et enfin conseiller les PME dans leurs démarches pour aller vers l'Europe. Les échanges et réflexions de l'après-midi, animée par Nadia **Babaali**, Responsable Europe et Relations Internationales du Pôle, ont porté sur les opportunités offertes aux PME.

En savoir + : www.eurosfair.prdf.fr



Participation de SYSTEM@TIC PARIS-REGION à la 5^e édition du Forum des entreprises internationales, organisé par l'Agence Régionale de Développement

Le 2 octobre dernier, le Pôle a participé au Forum des entreprises internationales, organisé par l'Agence Régionale de Développement, et dont l'objectif était d'accueillir et d'ancrer durablement les entreprises internationales sur le territoire en facilitant leur premier contact avec les grands groupes et pôles de compétitivité franciliens.

Outre les réflexions menées autour d'une conférence sur le thème de la compétitivité et du développement des Entreprises Internationales en Île-de-France, des rendez-vous d'affaires ont été organisés afin de permettre à ces

entreprises d'échanger avec les partenaires de la manifestation : de grands groupes, parmi lesquels des membres du Pôle, mais aussi pour la première fois cette année, des pôles de compétitivité, dont SYSTEM@TIC PARIS-REGION qui a rencontré à cette occasion sept entreprises et autant de membres potentiels.

Réception d'une délégation russe au centre de recherche d'Alcatel-Lucent à Nozay

Alcatel-Lucent a reçu le 26 septembre dernier dans son centre de Nozay une délégation russe composée d'une vingtaine d'industriels et d'institutionnels autour du directeur de la Chambre de Commerce et d'Industrie de la Fédération de Russie, et en présence également de la CCIP, partenaire institutionnel du Pôle pour la réception de cette délégation. Une démonstration des nouvelles applications sur les téléphones mobiles s'est tenue dans le tout nouveau showroom d'Alcatel-Lucent, inauguré la veille, en présence notamment d'Eric **Perrin-Pelletier**, Vice-Président, Head of Research Center France, Research & Innovation d'Alcatel-Lucent et Président du Groupe Thématique Télécoms.

En savoir + sur ces brèves, contacter Nadia **Babaali**, Responsable Europe et Relations Internationales, Tél. 01 69 31 60 86 - n.babaali@systematic-paris-region.org

[sommaire](#)

AGENDA

N'hésitez pas à nous faire parvenir l'annonce de vos évènements afin que nous les relayions sur le site et la lettre du Pôle ! Contact : contact@systematic-paris-region.org



5-7 novembre 2007

Grand Colloque STIC 2007

Réunissant trois grands programmes collaboratifs STIC (Technologies Logicielles, Télécommunications et Audiovisuel et Multimédia) et les programmes de recherche amont en Sécurité et Masses de données (PaRISTIC), sous l'égide de l'ANR

Centre de conférences de la Cité des Sciences de la Villette, Paris - [Programme et inscriptions](#)

6 novembre 2007

L'impact des NTICI dans l'éducation - Vers une nouvelle pédagogie

Une conférence du programme des Mardis de l'innovation

CNAM - 292, rue St Martin, 75003 Paris - Amphî C, de 18h15 à 21h00 - [Renseignements et inscriptions](#)

7-8 novembre 2007

International Automotive Electronics Congress

Hôtel Sofitel, Paris - Porte de Sèvres - [Renseignements et inscriptions](#)

15-16 novembre 2007

Homeland Security - Sécurité globale : Surveillance, observation et sécurité

Colloque organisé par le Haut comité français pour la défense civile avec l'Institut national des hautes études de sécurité (INHES)

INHES - Saint-Denis La Plaine - [Renseignements et inscriptions](#)

22 novembre 2007

2ème Forum de l'International

Organisé par la CCI Essonne dans le cadre du Comité Départemental Export

CCI Essonne, Evry - [Renseignements et inscriptions](#)

23 novembre 2007

Colloque de présentation par le Greater Nagoya (régions de Aichi, Gifu et Mie) des opportunités d'affaires offertes dans les secteurs de l'automobile, l'aéronautique et les biens d'équipement organisé par le JETRO, l'Organisation japonaise du commerce extérieur

Park Hyatt Paris-Vendôme, 75002 Paris - Renseignements : Patricia **Cohen**, pcohen@jetroparis.fr

26-27 novembre 2007

COGNitive systems with Interactive Sensors 2007

Stanford University, California-USA - [Renseignements et inscriptions](#)

28 novembre 2007

Teqropolis 2007

Premier événement de rencontres bilatérales à l'échelle européenne entre clusters français et italiens

Hotel Crowne Plaza - Milan, Italie - [Renseignements et inscriptions](#)

30 novembre 2007

Clôture de remise des dossiers du 5ème Appel à Projets du Fonds Unique Interministériel à 12H00.

3-4 décembre 2007

Clusters, Innovation, Territoires

Colloque organisé par la Ville de Paris, la Région Ile-de-France et le CIR

Hôtel de Ville de Paris, 5 rue Lobau, 75004 Paris - Renseignements : e.brillet@iccr-international.org

6 décembre 2007

Des PME innovantes aux pôles de compétitivités, les nouveaux leviers de la croissance

Colloque organisé par l'Association Nationale des Docteurs ès Sciences Economiques et en Sciences de Gestion

Medef - 55, avenue Bosquet - 75007 Paris - [Renseignements et inscriptions](#)

6-7 décembre 2007

InterCluster 2007

1ères rencontres européennes InterCluster

Management Centre Europe, Bruxelles - [Renseignements et inscriptions](#)

18 décembre 2007

Forum 2007, La Dynamique du Succès

2ème édition du Forum du Pôle SYSTEMATIC PARIS-REGION

Palais des Congrès de Paris - [Renseignements et inscriptions](#)

System@tic est une publication du Pôle SYSTEM@TIC PARIS-REGION

Président : **Dominique Vernay** - Directeur Général, Directeur de la Publication : **Maurice Klein** - Directeur de la Rédaction : **Jean-Louis Lacombe** - Rédacteur en chef : **Sylvain Dorschner** - Rédactrice en chef déléguée : **Karine Jacq** - Rédactrice : **Aurélije Jeanne**

Pour écrire à la rédaction : k.jacq@systematic-paris-region.org

Le Pôle et ses projets sont soutenus par :



