

**Trempolinno**

**Journée de l'innovation  
18 septembre 2007  
Blois, Halle aux Grains  
Catalogue des exposants**

---

## ARDAN CENTRE

Maison des Entreprises  
16 Rue de la Vallée Maillard  
41018 BLOIS

### Contact :

Mme PETIT Céline

Tel. : 02 54 44 65 79 Courriel : [contact@ardancentre.fr](mailto:contact@ardancentre.fr)

---

### Description de l'activité globale de l'organisme:

Donner vie à des projets de développement durable en entreprise. Générer de l'activité pour des Agents, Techniciens ou Cadres, demandeurs d'emploi ainsi que pour des jeunes diplômés.

### Un exemple d'aide concrète à l'innovation :

Création d'une activité nouvelle, ou d'une fonction nouvelle ne préexistant pas dans l'entreprise dans les domaines : Production, Organisation, Technique, Commerce, Gestion, Logistique.

### Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :

Lancement de nouveaux procédés de fabrication ; mise en œuvre de nouveaux systèmes de gestion ou d'organisation ; structuration du développement économique ; mise en place de démarches : qualité – certification – Exportation.

---

## **ARIST / CRI**

CRCI CENTRE  
45926 ORLEANS CEDEX 9

### **Contact :**

Mlle DESMYTTERE Marie

**Tel.** : 02 38 25 25 39 **Courriel** : arist@centre.cci.fr et cri@centre.cci.fr

---

### **Description de l'activité globale de l'organisme:**

L'ARIST (Agence Régionale d'Information Stratégique et Technologique) fournit aux PME des services de soutien et d'aide à l'innovation, plus particulièrement axés sur la propriété industrielle (recherche de brevets, de marque, veille technico-concurrentielle, mise en relation avec des experts, ...) et la normalisation.

Présent depuis 1995 dans 33 pays européens, le réseau CRI (Centre Relais Innovation), mis en place par la Commission européenne, a pour objectif de soutenir les entreprises dans leurs démarches d'innovation en les aidant notamment à bâtir des partenariats ou des coopérations technologiques transnationales mutuellement profitables.

### **Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

L'ARIST réalise :

- des recherches brevets ou publications qui permettent aux entreprises de faire un état de la technologie à un instant donné,
- des recherches d'antériorité marquée avant le dépôt auprès de l'INPI,
- des veilles brevets, publication et marques,
- des veilles normatives et des mises à jour de référentiels normatifs, en tant que partenaire AFNOR.

Le CRI a pour objectif de favoriser les partenariats et coopérations technologiques transnationaux. Pour cela, nous rédigeons des annonces de propositions ou de recherches de technologies qui seront diffusées sur le réseau Européen. Cela permet de mettre en relation des entreprises européennes ayant des problématiques complémentaires, de se rencontrer et de développer ensemble un partenariat technologique bénéfique à chacun.

### **Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

ARIST : Les recherches brevets et/ou publications ont été réalisées :

- pour vérifier la nouveauté de l'invention avant sa protection par le dépôt de brevet,
- en amont d'un projet de développement d'un nouveau produit ou procédé afin de faire un état de la technologie existante.

CRI : Suite à la rédaction et à la diffusion d'une annonce pour une nouvelle technologie, une entreprise de la région a été mise en contact avec une entreprise anglaise. Les deux sociétés se sont rencontrées pour réaliser ensemble des tests sur le nouveau système et un accord de partenariat a été signé.

---

## ARITT

6 Rue du Carbone  
45072 ORLEANS CEDEX 2

### Contact :

M. VITALI Estelle

**Tel.** : 02 38 88 88 07 **Courriel** : [estelle.vitali@arittcentre.fr](mailto:estelle.vitali@arittcentre.fr)

---

### Description de l'activité globale de l'organisme:

Soutenir l'innovation sous toutes ses formes comme vecteur de développement économique. Favoriser le rapprochement entre la recherche publique et privée.

### Un exemple d'aide concrète à l'innovation :

Soutien à la création d'entreprises innovantes par l'incubation, Ingénierie de projets innovants. Faire accéder des PME régionales aux programmes européens de recherche innovation.

### Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :

En incubation, réalisation de prototype fonctionnels innovants (fauteuils roulant pour escaliers, scooter électrique innovant) ou d'études de marché (transcription automatique de la parole, détection de bactéries en production pharmaceutique), mise en relation avec des compétences clés dans les laboratoires (nouvelle batterie metal-air, sonde de teneur en eau sans fil). En projet Européen, aide à la recherche de partenaires sur profils, pour réalisation de nouveaux produits ou service (diversification alimentaire, nouveau capteur incendie, surveillance environnementale...).

---

---

## BIOTECHNOCENTRE

36, rue Léonard de Vinci  
37400 AMBOISE

**Contact :**

M. CHEVALIER Stéphan

**Tel. :** 06 30 65 77 57 **Courriel :** biotechnocentre@wanadoo.fr

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Association qui rassemble les acteurs, tant du secteur public que du secteur privé, travaillant en Région Centre dans les domaines des sciences de la vie et de la santé.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Ses actions depuis 20 ans sont basées sur un réseau scientifique de chercheurs des secteurs privé et public et des structures de financement de la recherche: organisation d'un colloque annuel dans le Loir et Cher, expertise des projets dans le cadre d'un appel à proposition annuel, publication d'une lettre d'information (présentation d'équipes de recherche, de plateaux techniques, de brèves scientifiques et économiques).

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

La commission scientifique de l'association expertise les dossiers répondant aux appels d'offre et, en moyenne, 6 projets par an obtiennent un financement du Conseil Régional et/ou des Conseils Généraux de la Région Centre.

---

---

## CEA LE RIPAULT

BP 16  
37260 MONTS

**Contact :**

M. FOUCHER Philippe

**Tel. :** 02 47 34 45 92 **Courriel :** philippe.foucher@cea.fr

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Développement de nouveaux matériaux et procédés de fabrication pour les énergies non émettrices de gaz à effet de serre, filière hydrogène.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Montage de projets en partenariat avec des partenaires locaux, nationaux ou internationaux (grand groupe, laboratoires, PME, PMI). Transfert vers les industriels des technologies matures. Exemple : projets ANR dans le domaine du stockage sous pression de gaz et des polymères structurants, Entreprises ULLIT 36400 LA CHATRE, RAIGI 28310 ARBOUVILLE.

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

Transfert de technologies et/ou de compétences dans plusieurs entreprises locales. Aide au développement de matériaux dans le cadre d'un projet d'entreprise (plusieurs exemples en plasturgie. Ex : Fauteuil roulant amagnétique pour aéroports pour la sté LCD CONCEPT 37 Chambray les Tours, en collaboration avec le lycée CHAPTAL d'Amboise dans le cadre de la plateforme technologique "plastiCompo".

---

---

## CETIM CERTEC

9 Boulevard Lahitolle  
18000 BOURGES

**Contact :**

Mme DESFOSSES Gaëlle

**Tel. :** 02 48 48 01 96 **Courriel :** [gaelle.desfosses@cetim-certec.com](mailto:gaelle.desfosses@cetim-certec.com)

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Assistance Conseil Expertise et formation.  
Spécialités Mécaniques et Matériaux.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Reconception d'une pince de démolition dans l'optique d'allègement et de réduction des coûts.

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

Transposition Acier vers Aluminium.

Optimisation des sollicitations.

But : Utilisation de la pince sur de nouveaux types de chantiers grâce à l'allègement de l'engin.

---

---

## CIMI / CIFOP VAL DE LOIRE

8 Rue de l'Azin  
41018 BLOIS

**Contact :**

Mme DUJARDIN C.

**Tel. :** 02 54 74 97 00 **Courriel :** c-dujardin@cimi.fr

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Centre de formation continue en maintenance, production, management et technique. Accompagnement de projet.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Formation des collaborateurs à des nouveaux équipements techniques, formation à la gestion de projet, accompagnement de projet d'amélioration continue.

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

E-learning sur notre formation à la méthodologie de diagnostic.

---

## **CLUB CREAcTION / CCI DE LOIR ET CHER**

16 Rue de la Vallée Maillard  
41018 BLOIS

**Contact :**

M. AUFORT Jean-Marc  
Mme. ADAM Nathalie

**Tel.** : 02 54 44 64 70 **Courriel** : jm-aufort@loir-et-cher.cci.fr  
nadam@loir-et-cher.cci.fr

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Institution consulaire.

Données économiques, Conseil, Formation, Communication et Clubs.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Club CREATION depuis 1996.

10 séances de créativité inter-entreprises par an.

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

Emergence de la communauté des personnels de R&D en entreprises sur le Loir et Cher.

---

## CNRS

Délégation Régionale Centre Poitou Charentes  
3E Avenue de la Recherche Scientifique  
45071 ORLEANS CEDEX 2

### Contact :

M. TERRASSE Christophe

**Tel.** : 02 38 25 76 06 **Courriel** : christophe.terrasse@dr8.cnrs.fr

---

### Description de l'activité globale de l'organisme:

Recherche scientifique et technique et son transfert vers le monde socio-économique.

### Un exemple d'aide concrète à l'innovation :

- \* Développement de produits ou procédés innovants en partenariat avec les entreprises, tant bilatéraux que dans le cadre de projets nationaux (Agence Nationale de la Recherche, pôles de compétitivité,...) ou européens (Programmes Cadre de Recherche et Développement Technologique).
- \* Transfert d'innovation des laboratoires aux entreprises.
- \* Accompagnement à la création d'entreprises innovantes.

### Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :

- \* Environ 250 brevets nouveaux déposés annuellement, dont 50 % en copropriété avec des industriels.
  - \* Une centaine de licences nouvelles signées par an au bénéfice d'entreprises.
  - \* Près de 60 M€ de redevances perçues par an.
  - \* Plus de 300 entreprises créées à partir de laboratoires depuis 1999, dont au moins les 2/3 sont toujours en activité.
-

---

## COSMETIC VALLEY

1 Place de la Cathédrale  
28000 CHARTRES

**Contact :**

Mme PAPET Marie-Pierre

**Tel. :** 02 37 21 12 1106 26 18 09 70 **Courriel :** mppapet@cosmetic-valley.com

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

La Cosmétique Valley est un réseau d'entreprises de la filière verticale de la Parfumerie/Cosmétique correspondant au premier pôle mondial de ce type. Elle favorise l'innovation et le développement des entreprises du point de vue économique et en terme de création d'emplois, pour augmenter leur compétitivité mondiale.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Montage des projets innovants, portés par des PME et des grands groupes associés à des laboratoires de recherche public (partenariat très fort).

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

13 projets de recherche labellisés à ce jour par le pôle dans les domaines des produits cosmétiques et parfumants, du packaging, de la mesure de l'efficacité des produits, des cosmétotextiles, des tests alternatifs, du génie des procédés.

---

---

## CREA-UNIVERSITE

36 Boulevard Sébastopol  
75004 PARIS

**Contact :**

M. SAINT-PERON Rémi

**Tel. :** 06 79 88 02 77 **Courriel :** rsaintperon@crea-univ.com

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Créa-Université est une association à but non lucratif dont l'objectif est de favoriser la pédagogie liée à la créativité et à l'innovation, notamment en développant l'enseignement de la créativité et en créant des contacts et des échanges entre professionnels concernés par la créativité et l'innovation.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Organisation de colloques, développement de programmes de formation, soutien à des publications et à des projets de recherche, au sein de l'université et en dehors.

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

Les membres de Créa-France interviennent régulièrement au sein des entreprises en amont du processus d'innovation, par la réalisation de groupes de créativité permettant de mettre à jour de nouveaux produits et services, ainsi que de nouvelles méthodes d'organisation.

---

---

## CRESITT INDUSTRIE

Pépinière du Parc du Moulin  
111 Boulevard Duhamel du Monceau  
45166 OLIVET

**Contact :**

M. GASNIER Serge

**Tel. :** 02 38 25 33 79 **Courriel :** [cresitt@cresitt.com](mailto:cresitt@cresitt.com)

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Conseil, expertise, formation en électronique. Projets de R&D collectifs (électronique, OS embarqués, traitement du signal, ...). Transferts de technologie.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Projet collectif "SAMBA" avec 7 PME-PMI de la Région Centre. Thématique électronique embarquée et communication.

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

Conception de produits communicants pour des applications telle que domotique, immotique, industrie.

---

---

## **CRT PLASMA LASER**

14, rue d'Issodun  
BP 6744  
45067 ORLEANS CEDEX 2

**Contact :**

M. BERGAYA

**Tel. :** 02 38 49 45 52 **Courriel :** crt.plasma-laser@univ-orleans.fr

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Veille technologique, montage de projets, transfert de technologies, recherche et développement dans le domaine des plasma, laser et les matériaux.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Accompagner un entreprise dès le début à définir son besoin (avec des experts) rechercher des partenaires et les financements - constituer un consortium....

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

Développement des nanomatériqux par procédés Plasma - les utiliser comme charge compatible dans un polymere dans la cablerie pour augmenter les propriétés mécaniques et la tenue au feu.

---



---

## DEPARTEMENT ALTHAIS TECHNOLOGIES (Université de Tours)

10 Boulevard Tonnellé  
BP 3223  
37032 TOURS CEDEX

### Contact :

M. GENS Fabrice

Tel. : 02 47 36 60 68 Courriel : [fabrice.gens@univ-tours.fr](mailto:fabrice.gens@univ-tours.fr)

---

### Description de l'activité globale de l'organisme:

Département de conception et de développement en électronique et ultrasons, nous intervenons de l'étude de faisabilité jusqu'à la réalisation de système prototypes. Autour de nos activités en électroniques analogique et numérique, en informatique industrielle, en mécanique et en ingénierie ultrasonore, nous développons des systèmes entièrement dédiés à une application pour le compte d'organismes de recherche ou de sociétés privées. A la frontière entre la recherche fondamentale et /ou appliquée et l'industrie nous proposons donc :

- \* des systèmes non disponibles sur le marché qui aideront à concrétiser une application innovante
- \* un service de transfert de technologies entre un organisme de recherche et une société privée
- \* des offres globales alliant expertises scientifique et technologique dans le domaine des ultrasons.

### Un exemple d'aide concrète à l'innovation :

La plupart des développements technologiques menés par le LUSI (Laboratoire UltrasonS Signaux et Instrumentation - Université de Tours) dans le cadre de ses programmes de recherche dans le domaine des applications médicales innovantes, des ultrasons ont été menés par le département (échographie haute-résolution, exploration des tissus osseux et tendineux, monitoring des mouvements foetaux...).

### Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :

Voir notre site internet à l'adresse suivante : <http://althais.univ-tours.fr>

---



---

## ECOLE NATIONALE D'INGENIEURS VAL DE LOIRE

Rue de la Chocolaterie  
41000 BLOIS

**Contact :**

Mme BLANLUETTE Martine

**Tel.** : 02 54 55 84 55 **Courriel** : [martine.blanluette@univ-tours.fr](mailto:martine.blanluette@univ-tours.fr)

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Formation d'Ingénieurs généralistes en cinq ans.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

## **EIC**

45926 ORLEANS CEDEX

### **Contact :**

M. COTTIN Bernard

**Tel. :** 02 38 25 25 50 **Courriel :** cottin@centre.cci.fr

---

### **Description de l'activité globale de l'organisme:**

Implanté - l'échelle régionale - dans 45 pays (de l'Islande à la Jordanie et du Portugal à l'Ukraine), le réseau Euro Info Centre (EIC), partenaire contractuel de la Commission européenne (DG Entreprises & Industrie), relaie auprès des entreprises les politiques, les initiatives et les projets communautaires. Il permet aussi aux entreprises d'avoir accès aux réglementations nationales et aux textes de transposition du droit communautaire dans ces différents pays.

Outre un SVP personnalisé, l'EIC Centre Val-de-Loire propose, entre autres, les services suivants :

- information réglementaire et veille (bulletins thématiques, tableaux de bord, fiches d'alerte, ...)
- appui à la recherche de partenaires ("business cooperation")
- appui au montage et au financement de projets européens
- veille "marchés publics"
- relais auprès de services de la Commission européenne d'anomalies ou de dysfonctionnements du marché intérieur portant préjudice aux entreprises...

### **Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Appui à la mise au point d'un dispositif de remplacement d'un système de mesure fonctionnant à l'aide de mercure (grâce à des mises en contact avec des entreprises européennes du secteur de la régulation).

### **Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

Mise au point d'un système complètement nouveau n'utilisant aucun fluide jugé toxique ou dangereux.

---

## Groupe IMT

38-40, avenue Marcel Dassault  
BP 600  
37206 TOURS CEDEX 03

### Contact :

M. LEVACHER Eric

Tel. : 02 47 71 37 13 Courriel : e.levacher@groupe-imt.com

---

### Description de l'activité globale de l'organisme:

Institut de formation pour les industries de santé (pharma, cosme) - formation diplômantes, qualifiantes, en entreprises, aide au développement galinique, organisation de congrès, édition d'ouvrages.

### Un exemple d'aide concrète à l'innovation :

Support expérimental au développement pharmaceutique (nouveaux projets, transpositions,...). Ex. : - Mise au point de nouveaux produits, - Développement des paramètres process pour industrialisation.

### Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :

Support à la formulation avant AMM (comprimés, dentifrice) .Support à la mise en place de procédés d'utilisation pour des excipients techniques.

---

## **HYGINOV**

Laboratoire de Touraine  
BP 67357  
37073 TOURS

### **Contact :**

M. DELAVAL José

**Tel. :** 02 47 29 44 47 **Courriel :** [jdelaval@cg37.fr](mailto:jdelaval@cg37.fr)

---

### **Description de l'activité globale de l'organisme:**

Ecouter les entreprises agro-alimentaires et les informer. Assister la conception et la gestion de projets. Rechercher des financements. Assister le renforcement des compétences en entreprise.

### **Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Rédaction d'une lettre mensuelle d'information destinée au monde agro-alimentaire...  
Organisation d'un colloque annuel. Prescription de PTR dans le cadre des aides régionales.

### **Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

Recherches menées avec l'INRA sur la pathogénicité des listeria en élevage caprin (transformation fromagère). Développement du lactobuvard en exploitation agricole fermière. Développement d'un jus de fruit à base de gingembre et d'une machine automatique à découper les galettes de riz.

---

## INPI

Maison des Entreprises - Chambre de Commerce et d'Industrie  
16, rue de la vallée Maillard  
41018 BLOIS CEDEX

### Contact :

Mme RIGAUD Catherine

Tel. : 02 54 44 64 84 Courriel : [crigaud@loir-et-cher.cci.fr](mailto:crigaud@loir-et-cher.cci.fr)

---

### Description de l'activité globale de l'organisme:

Propriété Industrielle : brevets, marques, dessins et modèles, enveloppe Soleau.  
Ensemble de la documentation de l'INPI.

### Un exemple d'aide concrète à l'innovation :

1. renseignement et documentation sur brevet, marque, dessins et modèles, enveloppe Soleau. 2. recherche documentaire. 3. recherche d'antériorité dans les brevets et les marques. 4. veille brevet. 5. prédiagnostic PI pour PMI innovantes non déposantes de brevets depuis 5 années.

### Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :

Dans le cadre de la mise au point d'un nouvel équipement industriel, l'entreprise s'est trouvée confrontée à des brevets concurrent vis-à-vis desquels il a fallu démontrer la liberté d'exploitation de son produits. La rédaction du nouveau brevet a tenu compte des résultats de la recherche d'antériorité.

---

---

## IUT DE BLOIS - Université François Rabelais

3, place Jean Jaures  
CS 2903  
41029 BLOIS

### Contact :

Mme LAFFEZ Isabelle

**Tel.** : 02 54 55 21 16 **Courriel** : [isabelle.laffez@univ-tours.fr](mailto:isabelle.laffez@univ-tours.fr)

---

### Description de l'activité globale de l'organisme:

Formation Enseignement Supérieure - Recherche. Formation Continue -  
Apprentissage. Plate-forme Technologique.

### Un exemple d'aide concrète à l'innovation :

Prototype de pièce composite pour Gates Technology. Etude CAO - DAO et  
prototypage d'un guide-peigne. Formation à la microscopie électronique à balayage  
pour Delphi.

### Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :

Etude CAO - choix des matériaux - Réalisation de pièces prototypes - Caractérisation  
de matériaux.

---



---

## LYCEE AUGUSTIN THIERRY

18 Avenue de Chateaudun  
41018 BLOIS CEDEX

**Contact :**

M. SABROUX Jean-Louis

**Tel. :** 02 54 56 29 40 **Courriel :** lycthierry41.technique@wanadoo.fr

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Enseignement technique et professionnel.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

BTS MAI Conception et Réalisation des machines automatisées. BTS MAINTENANCE Plan de Maintenance. Analyse vibratoire.

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

---

## LYCEE LA PROVIDENCE

23 Rue des Saintes Maries  
41000 BLOIS

### Contact :

Mme HUCHET Christelle

Tel. : 02 54 56 43 16 Courriel : [chuchet@lapro.org](mailto:chuchet@lapro.org)

---

### Description de l'activité globale de l'organisme:

Service du Lycée La Providence, le Centre de formation (IFC PRO) répond aux besoins des entreprises en matière de formation dans les domaines informatiques, mercatique, commerce, administratif, comptable, ressources humaines, anglais, électrotechnique.

### Un exemple d'aide concrète à l'innovation :

- \* Mise en place d'une formation destinée aux collaborateurs du service export avec un apport en connaissances interculturelles.
- \* Répondre aux besoins du D.I.F.

### Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :

Dans le cadre du D.I.F., nous mettons en place des groupes dans les domaines précités en dehors ou dans le temps de travail.

Meilleure connaissance des différentes cultures étrangères pour les chargés des relations internationales.

---

## **OSEO**

10 Rue Leonard de Vinci  
45074 ORLEANS CEDEX

### **Contact :**

Mme VITUREAU Soraya

**Tel.** : 02 38 69 80 01 **Courriel** : soraya.vitureau@oseo.fr

---

### **Description de l'activité globale de l'organisme:**

Aide au projet innovant. De l'idée à la faisabilité jusqu'au pré lancement industriel de l'innovation en passant par des pré-études technologiques, essais, modélisation, caractérisation de produit, étude de marché et de l'état de l'art technique, recherche de partenaires. Aide au recrutement pour l'innovation (techniciens supérieur – Bac+5, docteurs et post doctorants). Ingénierie de l'innovation.

### **Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Accompagnement par un chargé d'affaires pendant les phases de formulation, de montage et de management du projet. Aide au montage du dossier de demande de financement. Proposition des financements adaptés, de la subvention à l'avance remboursable à taux 0. Partage des risques de l'innovation avec les PME.

### **Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

OSEO a soutenu plus de 3600 projets en 2006, grâce à 270 millions d'euros de financement (Etat, collectivités territoriales et Europe).

---



---

## **PFT "MONTARGIS INNOVATION"**

23 Rue Léonard de Vinci  
45700 VILLEMAMDEUR

### **Contact :**

M. VERDIER Loïc

**Tel.** : 02 38 93 14 72 **Courriel** : l.verdier@ac-orleans-tours.fr

---

### **Description de l'activité globale de l'organisme:**

Soutien aux entreprises dans le domaine des matériaux et des machines spéciales. Mises en relations des personnes, compétences et ressources issues du domaine public (notamment l'Université d'Orléans et le Lycée Durcy) ainsi que des entreprises locales.

### **Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

- \* Etude de corrosion effectuée sur des buses en aluminium afin d'en déterminer l'origine.
- \* Mise au point d'outils informatique permettant de déterminer les sections et quantité de files et plats à utiliser pour la fabrication d'un caillebotis, en fonction des caractéristiques souhaitées.
- \* Réfection d'automatismes industriels, étude d'un processus permettant de séparer les composants caoutchouteux et métalliques de tampon ferroviaire usé.

### **Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

Innovation proche des besoins des PME utilisant des technologies généralement éprouvées au service de projets concrets pour les entreprises.

---

---

## PFT VIERZON PROTO CENTRE

25 Avenue Henri Buisson  
18100 VIERZON

**Contact :**

M. BRUNET Jean-Claude

**Tel. :** 02 48 52 74 28 **Courriel :** jean-claude.brunet@ac-orleans-tours.fr

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Nous sommes spécialisés dans le prototypage et la fabrication rapide. Pour cela nous utilisons la chaîne numérique de l'idée au produit.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Réalisation de moules en sable de fonderie par usinage et collage sans outillage ce qui permet de couler rapidement des pièces métalliques.

Le concepteur peut avoir en quelques jours le produit métallique en vraie matière pour faire des essais.

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

Procédé qui permet de réaliser des pièces de fonderie en réduisant le délai de réalisation (2 jours pour les pièces les plus simples).

---



---

## **PLATE-FORME TECHNOLOGIQUE DE CHARTRES "Ingénierie Industrielle et Matériaux"**

21 Rue Loigny la Bataille  
28000 CHARTRES

### **Contact :**

Mme HAREL Valérie

**Tel. :** 02 37 33 38 32 **Courriel :** valerie.harel@univ-orleans.fr

---

### **Description de l'activité globale de l'organisme:**

Transfert de Technologie, Conseil, Expertise, Animation Technologique, Projets R&D, Formation continue, mise en place d'actions collectives - Domaines de compétences : Matériaux, Ingénierie Industrielle, Electronique. Savoir-faire en caractérisation des matériaux (R&D, contrôle qualité, expertises...) : Plateau technique de Microscopie Electronique à Balayage, Diffraction des rayons X, Spectroscopie Moyen et Lointain Infra Rouge, Propriétés mécaniques Plateau technique de réseau d'automates, Banc d'analyses vibratoires.

### **Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

\* Conduite d'expertise technique en Electronique

\* Expertise pour le contrôle qualité de matières premières pour l'industrie cosmétique.

### **Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

\* Réalisation d'un prototype de cartes électroniques pour la mesure du niveau de liquide dans la cuve. Projet réalisé par un enseignant de lycée avec forte retombée pédagogique.

\* Réalisation de mesures sur nos outils de caractérisations pour contrôler l'évolution des matières premières et produits finis dans le temps. Mise en oeuvre de techniques avancées (Microscopie Electronique à Balayage, Diffraction des Rayons X ...)

---



---

## PLATE-FORME TECHNOLOGIQUE DU CHINONNAIS

28, Quai Danton  
37500 CHINON

**Contact :**

M. DESRIAUX Dominique

**Tel.** : 02 47 93 50 00 **Courriel** : [animation@pftchinon.fr](mailto:animation@pftchinon.fr)

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Prestations et diffusion technologiques en maintenance préventive des équipements de production.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Contrôle en thermographie infrarouge pour la prévention des risques d'incendie d'origine électrique, diagnostics préventifs et conditionnels par analyse des vibrations et des ultrasons, par analyse des lubrifiants, conseil et appui méthodologique à la mise en place d'une GMAO, montage et suivi de projets et de conventions Cortechs.

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

Mise en place d'une politique de maintenance préventive des équipements industriels avec des méthodes de contrôle non destructif.

---

---

## POLE DE COMPETITIVITE S2 E2

c/o STMicroelectronics - 16 Rue P. et M. Curie  
BP 7155  
37071 TOURS CEDEX 2

**Contact :**

M. FINOT Jérôme

**Tel. :** 02 47 42 42 9506 71 15 19 82 **Courriel :** jerome.finot-s2e2@st.com

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Initier et accompagner des projets de R&D ou innovants collaboratifs qui en fin aboutiront à des produits ou autres applications donc à des débouchés commerciaux sur des thèmes en lien avec l'énergie électrique : conversion d'énergie, sources d'énergie nouvelles, la gestion de l'énergie dans les bâtiments et les capteurs pour l'énergie.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Montage du projet SESAME sur l'économie d'énergie dans le bâtiment .....

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

OSEO a soutenu plus de 3600 projets en 2006, grâce à 270 millions d'euros de financement (Etat, collectivités territoriales et Europe).

---



---

## TREMPOLINNO

Conseil Général et Chambre de Commerce et d'Industrie de Loir-et-Cher  
16 Rue de la Vallée Maillard  
41018 BLOIS

**Contact :**

Cellule TREMPOLINNO

**Tel. :** 02 54 44 64 82 **Courriel :** TREMPOLINNOA@loir-et-cher.cci.fr

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Sensibilisation des entreprises sur les retombées de l'innovation, accompagnement des entreprises.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Information, diagnostics stratégiques, mise en relation et conseil concernant toutes les phases de l'innovation.

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

Démarrage du programme le 18 septembre 2007.

---



---

**Université d'Orléans**  
**valorisation**

**recherche et**

Château de la Source  
BP 6749  
45067 ORLEANS CEDEX 2

**Contact :**

Mme BRABANT Janick

**Tel. :** 02 38 41 71 88 **Courriel :** charge.com@univ-orleans.fr

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Enseignement Supérieur.

Recherche, Valorisation, Transfert de Technologie, Innovation.

Formation initiale, continue, par alternance.

Insertion professionnelle.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Crédits recherche innovation de l'université d'Orléans pour l'accompagnement scientifique et technologique des projets d'innovation par la recherche et contractualisation thématique avec les structures interfaces.

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

Quelques exemples :

- Télémétrie, traitement et transmission de données (Pôle Capteurs Automatismes)
  - Analyse fractale et imagerie biomédicale (LESI – Laboratoire d'Electronique, Signaux, Images)
  - Moteurs à combustion interne et dynamique des fluides appliqués aux secteurs Automobile et Aéronautique (LME – Laboratoire de Mécanique et d'Energétique)
  - Génie biomédical (LVR – Laboratoire Vision et Robotique)
  - Mise en forme de composites, application spatiale, aéronautique et automobile (LMSP – Laboratoire Mécanique des Systèmes et des Procédés)
  - Mise au point des cœurs de piles à combustible par procédés plasma (GREMI – Groupe de Recherche sur l'Energétique des Milieux Ionisés)
-

## Val D'Innov

27, rue du Président COTY  
37100 TOURS

**Contact :**

M. GASTEL André

**Tel. :** 02 47 41 87 69 **Courriel :** afav.centre@orange.fr

---

**Description de l'activité globale de l'organisme:**

Accompagner les entreprises dans la création de produits innovants. Mettre en place un programme d'innovation de manière pérenne.

**Un exemple d'aide concrète à l'innovation :**

Intervention de binômes sélectionnés d'analyste de la valeur et de designer, sur toute la période du projet.

**Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :**

Diagnostic de la faisabilité du projet de l'entreprise. Action analyse de la valeur et design sur produits, process ou organisation.

---

## VALESENS

55 Rue Nationale  
37000 TOURS

### Contact :

Mme BONNAMY Louise

Tel. : 02 47 75 25 25 Courriel : lou.bonnamy@gmail.com

---

### Description de l'activité globale de l'organisme:

Association de promotion des technologies sensorielles en Val de Loire. SENSOLAB, adhérent de VALESENS est le département recherche et innovation orienté sensoriel de l'agence de Design RCP. Depuis 15 ans, Régine Charvet Pello et Jean-François Bassereau adaptent les technologies sensorielles utilisées dans l'agro-alimentaire et la cosmétique pour la conception de produits et de services. L'originalité de notre démarche est liée à la prise en compte de toutes les dimensions sensorielles et émotionnelles entre un produit ou un service et son utilisateur.

### Un exemple d'aide concrète à l'innovation :

Les technologies sensorielles alliées au savoir-faire SENSOLAB permettent par exemple :

- \* d'améliorer la perception d'un produit
- \* de différencier des objets d'un point de vue perceptif
- \* de constituer le cahier des charges prenant en compte la dimension sensorielle humaine
- \* d'améliorer les relations clients/fournisseurs
- \* de valider l'objet d'un point de vue utilisateur

### Description de l'innovation faite grâce à l'aide de l'organisme :

L'analyse des usages et des bugs perceptifs couplés à la métrologie sensorielle permettent :

- \* de mettre en lumière les interactions entre un produit et son utilisateur
  - \* d'analyser finement les sensations liées aux parties de l'objet perçues par l'utilisateur par la métrologie sensorielle
  - \* de concevoir des produits à valeur sensorielle ajoutée
  - \* de communiquer sur l'émotion provoquée par les produits conçus
  - \* de concevoir des référentiels communs aux clients et fournisseurs pour une compréhension réciproque des demandes liées au sensoriel.
-

Nous remercions, pour la journée de l'innovation :  
l'Aritt Centre, Blois Congrès, CRCI Centre, Media Création 41,  
Orléans Technopole, Oséo Centre, la Ville de Blois.



# Trempolinn

► *l'innovation en Loir-et-Cher*

une initiative de la conférence départementale de l'économie,  
rendue possible grâce au soutien de :



► *l'innovation en Loir-et-Cher*