



Centre Relais Innovation SOFRAA

opportunités d'innovation pour les entreprises

N° 23 • 21 MARS 2005

INNOVER, UNE AFFAIRE DE RÉSEAU

Le réseau des Centres Relais Innovation (CRI) contribue, sur le terrain, à **stimuler l'innovation technologique** dans les entreprises européennes. En Suisse Romande et au Tessin, le CRI SOFRAA, hébergé au Cast, aide les entreprises et laboratoires de recherche à **identifier le bon partenaire** pour un transfert technologique et à **finaliser cette démarche par un accord**. En 2004, plus de 500 offres ou demandes technologiques ont été diffusées vers les entreprises de la région, donnant lieu à une centaine de mises en contact. En outre, 30 entreprises ou laboratoires ont participé à des bourses de technologies en Suisse ou en Europe. Finalement, six accords ont été signés.



De façon concrète, plusieurs types d'actions sont proposés par le CRI SOFRAA :

- Un service «**Technologies on line**» met à disposition des clients plus de 2500 offres ou demandes de technologie provenant en permanence d'entreprises et de laboratoires de recherche européens. Cette information régulière stimule la curiosité et offre aux entreprises une «veille technologique» dans le secteur qui les concerne. Au moment opportun, un soutien est apporté pour contacter les émetteurs de ces offres ou demandes.
- La possibilité est offerte aux entreprises de la région d'émettre sur le réseau des CRI pour **valoriser leurs technologies innovantes ou rechercher un savoir-faire** qui leur fait défaut. Cette diffusion sur la base de données des CRI donne accès à plus de 7500 abonnés dans toute l'Europe.
- La participation à des **bourses de technologies** ou des **missions d'entreprises**, organisées par les CRI par-

tout en Europe, donne l'occasion d'élargir son réseau de potentiels partenaires et offre une visibilité accrue.

Le réseau des 71 CRI (www.irc.cordis.lu) couvre actuellement une Europe élargie à 33 pays (Union Européenne et pays candidats, Israël, Islande, Norvège, Turquie et Suisse). En tant que membre actif, le CRI SOFRAA partage avec ce dernier **un savoir-faire et des outils communs** ainsi qu'une charte de qualité exigeante. Réseau qui, en 2004, a eu à son actif près de **400 accords signés**, à savoir des accords de collaboration technologique (60%), commerciaux avec assistance technique (23%) ou de cession de licences (12%) !

Viviane Boutinard Rouelle
Responsable suisse du CRI SOFRAA

OFFRES ET DEMANDES TECHNOLOGIQUES

Quelques offres/demandes actuellement en ligne :

- Un bureau d'ingénieur italien a développé et breveté un système pour alimenter sans fil des micro- et nanodispositifs, grâce à la **conversion de l'énergie d'un faisceau laser** en énergie pour le mouvement des dispositifs. Le bureau cherche des partenaires spécialisés dans le design et la fabrication de systèmes laser capables de transformer l'énergie du laser en énergie électrique.
- Une entreprise espagnole, active dans la **fabrication d'alliages de magnésium et d'aluminium** pour l'automobile et l'aérospatial, cherche à acquérir une technologie pour améliorer les propriétés des alliages produits en ce qui concerne la résistance à la corrosion et à la fatigue, ainsi que la dureté.
- Une entreprise roumaine, spécialisée dans l'optoélectronique, cherche à établir une joint venture, une sous-traitance ou un partenariat technique dans le domaine de la **fabrication d'hologramme d'identification**. Elle

Cast • Centre d'appui scientifique
et technologique de l'EPFL

Coordinateur suisse du
Centre Relais Innovation SOFRAA
CRI Suisse-Ouest / France Rhône-Alpes – Auvergne



offre son expertise, les équipements de production et l'accès au marché roumain pour de nouveaux produits.

■ Une PME allemande, spécialisée en microélectronique, offre un capteur pour la mesure de très faibles pressions (2.5 mbar). La société souhaite passer des accords commerciaux avec assistance technique en vue d'adapter le capteur pour de nouvelles applications dans le contrôle de procédés, les systèmes HVAC, les technologies médicales, etc.

Branchez votre entreprise sur l'innovation européenne grâce au service «Technologie on-line»:

<http://cast.epfl.ch/parteneriat/CRI/technologies.htm>

cri sofraa

LIFESCIENCE DISCOVERY DAY

11 avril 2005, Lyon (F)

Bourse technologique organisée la veille de Biovision 2005 par le CRI SOFRAA avec le support du Grand Lyon. Opportunité d'établir des contacts en vue de partenariats techniques, recherche de partenaires pour le montage de projets européens. Ouvert aux entreprises et centres de recherche. Liste de participants et catalogue disponible en ligne.

Contact: Mme V. Boutinard-Rouelle tél. 021/693 42 63
viviane.boutinard@epfl.ch
<http://irc.cordis.lu/calendar/>

HANNOVER INTERNATIONAL TECHNOLOGY CO-OPERATION EVENT 2005

11-12 avril 2005, Hannover (D)

Bourse technologique organisée durant la Foire de Hanovre sur le thème des revêtements de surface, incluant les matériaux et les procédés de déposition. Co-organisée par le groupe thématique «Matériaux». Catalogue d'offres et demandes de technologie en ligne et organisation de rendez-vous personnalisés.

Contact: Mme P. Van Landuyt tél. 021/693 49 71
pascale.vanlanduyt@epfl.ch
<http://irc.cordis.lu/calendar/>

ONCOLOGY PARTNERING EVENT

14 juin 2005, Geneva

Journée de conférences et bourse technologique co-organisées par BioAlps et le CRI SOFRAA. Conférenciers invités issus d'instituts de recherche (ISREC, UNIGe, UNIL) et d'entreprises actives dans le domaine de l'oncologie, que ce soit au niveau des principes actifs, des traitements, des vecteurs ou du diagnostique. Catalogue d'offres et demandes technologiques et rendez-vous pré-organisés.

Contact: Mme P. Van Landuyt tél. 021/693 49 71
pascale.vanlanduyt@epfl.ch
<http://irc.cordis.lu/calendar/>



PARTENAIRES DU CRI SOFRAA EN SUISSE

Membres RST, Réseau scientifique et technologique

CIMARK 1950 Sion	tél. 027/606 88 60 dominique.perruchoud@cimark.ch
FSRM 2007 Neuchâtel	tél. 032/720 09 00 ecabert@fsm.ch
INNOSYN SA 2800 Delémont	tél. 032/421 98 70 pierre.mercerat@innosyn.ch
OPI 1215 Genève 15 Aéroport	tél. 022/717 84 00 francois.brulhart@opi.ge.ch
Polygon 1700 Fribourg	tél. 026/300 73 31 polygon@unifr.ch
Prom. écon. Canton de Berne 2502 Bienne	tél. 0848 840 440 jeanphilippe.devau@vol.be.ch
Serv. écon. Canton de Neuchâtel 2001 Neuchâtel	tél. 032/889 68 20 service.economique@ne.ch
Prom. écon. Canton du Tessin 6501 Bellinzona	tél. 091/814 41 11 charles.barras@ti.ch
Y-Parc SA 1400 Yverdon-les-Bains	tél. 024/423 91 11 quartier@y-parc.ch

Réseau Euresearch

Euresearch Head-Office tél. 031/380 60 00
3001 Bern cedric.hoellmueller@euresearch.ch

CRI SOFRAA EN FRANCE

 Chambre Régionale de Commerce et d'Industrie Rhône-Alpes (ARIST Rhône-Alpes, Lyon et Grenoble)

 Chambre Régionale de Commerce et d'Industrie Auvergne (ARIST Auvergne, Clermont-Ferrand)

 Agence régionale pour la Valorisation Rhône-Alpes, Auvergne (ANVAR Lyon et Clermont-Ferrand)

cast

publication du Centre Relais Innovation SOFRAA, hébergé au Cast, Centre d'appui scientifique et technologique de l'EPFL

responsable rédactionnelle : **Pascale Van Landuyt**

mise en pages : **Maria Gonzalez**

adresse : **Centre Relais Innovation SOFRAA**
c/o EPFL - Cast, Station 10
CH - 1015 Lausanne
tél. + 41 21/693 49 71
fax + 41 21/693 47 47
cri@epfl.ch
cast.epfl.ch/cri

tirage : 5500 exemplaires

prochaine parution : **8 juin 2005**

délai de rédaction : **27 mai 2005**

© CRI SOFRAA, c/o Cast EPFL - Toute reproduction, même partielle, n'est autorisée qu'avec l'accord de la rédaction et l'indication de la source.