



Centre Relais Innovation SOFRAA

opportunités d'innovation pour les entreprises

INNOVATION RELAY CENTRE (IRC) SOFRAA

Opportunità d'innovazione per le aziende

N° 24 • 8 GIUGNO 2005

LOOKING FOR... YOU ?

La rete degli Innovation Relay Centres (IRC) condivide una banca dati che raggruppa circa 500 domande e 2500 offerte di tecnologia che provengono da società e istituti di ricerca di 33 paesi europei. Ecco alcune domande di tecnologia attualmente in rete, classificate per tema:

ELETTRONICA

■ Una grande azienda britannica che produce elettrodomestici cerca un **metodo di atomizzazione**, possibilmente elettronico, per generare delle gocce di 10 micron o meno, per la distribuzione di soluzione acquose in campo cosmetico.



■ Una PMI slovena cerca delle **tecnologie di attacco alcalino** per la produzione di circuiti stampati (PCB) per la sostituzione del metodo attuale di attacco acido.

AMBIENTE, RICICLAGGIO E FILTRAZIONE

■ Una società britannica, basata nel Galles, cerca delle tecnologie innovatrici e brevettate per il **trattamento anaerobico delle acque luride** in vista dello sviluppo di nuove attività in questo campo.

■ Un'azienda francese, esperta nella fabbricazione di catalizzatori porosi, ha messo a punto una nuova famiglia di **trappole capaci di fissare l'idrogeno**. Cerca un partner industriale attivo nei sistemi di vuoto ultra-spinto e la purificazione dei gas, per sviluppare un sistema di cattura dell'idrogeno residuo, nei processi di fabbricazione dei sistemi elettronici.

■ Una PMI greca, attiva nel riciclaggio di cavi, di copertoni e di legna, cerca delle tecnologie per la **colorazione di granuli di copertoni riciclati**, destinati al rivestimento di pavimenti.

■ Una società Nord-Irlandese cerca delle nuove soluzioni per il **trattamento dei residui agricoli** con lo scopo di ridurre il livello dei nitrati e il volume finale degli scarti.

BIOTECNOLOGIE E TECNOLOGIE MEDICHE

■ Una società austriaca, leader nella stimolazione elettrica, cerca nuovi principi di stimolazione, degli algoritmi di trattamento del segnale e degli elettrodi per la **stimolazione dei nervi e dei muscoli**, come pure dei ricettori e captatori adatti al trattamento della malattia di Alzheimer.

■ Una PMI italiana, attiva nella diagnostica biochimica, cerca uno strumento capace di **misurare la concentrazione in acido lattico** nei campioni di sangue per l'applicazione in medicina sportiva.

■ Un'azienda britannica interessata ai metodi di analisi delle proteine, vorrebbe collaborare con gruppi di ricerca e ditte per lo sviluppo di una **piattaforma «protein-array»** applicabile a diversi tipi di proteine (taglia, idrofilità, ecc.).

MATÉRIALI E PROCEDIMENTI

■ Una multinazionale, basata a Malta, cerca una **linea di estrusione completa per produrre tubi flessibili semi-trasparenti in PVC** per uso medico.

■ Un'azienda svedese che produce equipaggiamenti di misura ottica cerca un **film polimero trasparente di qualità ottica**, dello spessore di 1,5 mm, con un coefficiente di espansione termica molto debole e isotropica, utilizzabile da -50°C a +110°C, con un debole assorbimento di umidità.

Mantenetevi informati! Abbonatevi a «Tecnologia on-line»!
<http://cast.epfl.ch/parteneriat/CRI/technologies.htm>

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

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



INCONTRI MONDIALI DEI PROGRAMMI INFORMATICI LIBERI

7-8 luglio 2005, Digione (F)

Durante la sesta edizione degli Incontri Mondiali dei Programmi Informatici Liberi, una missione di aziende è organizzata dal CRI Grand Est (ARIST Bourgogne). Pubblico: prestatori e società di servizi per programmi liberi, aziende e organismi che già utilizzano o che sono alla ricerca di soluzioni nel campo dei programmi liberi. Appuntamenti pre-organizzati a livello europeo. Iscrizioni al più presto.

Contatto: Signora C. Jean tel. 021/693 35 84
catherine.jean@epfl.ch
<http://www.rencontresmondiales.org>

INCONTRO SUL TEMA DELLA MISURA IN CAMPO AGRO-ALIMENTARE

6-7 ottobre 2005, Losanna

Missione di aziende co-organizzata dal CRI SOFRAA, dal CRI MedIN – Anvar Montpellier e dal CRI Grand Est (F) sul tema della tracciabilità e del controllo in rete. L'obiettivo è di discutere dei partenariati tra fabbricanti di captatori, produttori di equipaggiamenti e laboratori di ricerca al fine di sviluppare dei nuovi captatori per l'industria agro-alimentare.

Contatto: Signora C. Jean tel. 021/693 35 84

FLANDERS TEXTILE VALLEY TECHNOLOGY PARTNERING EVENT

29-30 settembre 2005, Kortrijk (B)

Borsa tecnologica organizzata in parallelo con il «3rd European Coating and Laminating Congress», sul tema dei rivestimenti e della stampa digitale su tessuti. Organizzata dal CRI Flanders, Centexbel, Unitex e il gruppo tematico «Matériaux». Catalogo di offerte e domande di tecnologia in rete e incontri personalizzati.

Contatto: Signora P. Van Landuyt tel. 021/693 49 71
pascalle.vanlanduyt@epfl.ch
<http://www.iwt.be/ircevents>

MECATRONALPS 2005 - GLI SPORT DI SCIVOLAMENTO

15-16 novembre 2005, Yverdon-les-Bains

Conferenze plenarie, tavole rotonde e incontri pre-organizzati sul tema: «La mecatronica e il mercato degli sport di scivolamento». Pubblico interessato: industriali, istituti di ricerca attivi nello sviluppo del materiale, la misura, l'analisi e la mediatizzazione dei risultati conseguiti e la sicurezza. Co-organizzata dall'Ecole d'Ingénieurs d'Yverdon, Thésame, Aratem, F2FX e dal CRI SOFRAA.

Contatto: Signora P. Van Landuyt tel. 021/693 49 71
<http://www.mecatronalps.org>



PARTNER DELL'IRC SOFRAA IN SVIZZERA

Membri RST, Rete scientifica e tecnologica

CIMARK 1950 Sion	tel. 027/606 88 60 dominique.perruchoud@cimark.ch
FSRM 2007 Neuchâtel	tel. 032/720 09 00 ecabert@fsrc.ch
INNOSYN SA 2800 Delémont	tel. 032/421 98 70 pierre.mercerat@innosyn.ch
OPI 1215 Genève 15 Aéroport	tel. 022/717 84 00 francois.brulhart@opi.ge.ch
Polygon 1700 Fribourg	tel. 026/300 73 31 polygon@unifr.ch
Prom. écon. Canton de Berne 2502 Bienne	tel. 0848 840 440 jeanphilippe.devaux@vol.be.ch
NEODE 2007 Neuchâtel	tel. 032/720 55 30 claud.amiguet@neode.ch
Prom. econ. del Cantone Ticino 6501 Bellinzona	tel. 091/814 35 41 dfe-spe@ti.ch
Y-Parc SA 1400 Yverdon-les-Bains	tel. 024/423 91 11 quartier@y-parc.ch

Rete Euresearch

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

IRC SOFRAA IN FRANCIA

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

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

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

cast

Pubblicazione dell'Innovation Relay Centre SOFRAA, ospitato al Cast, Centro di appoggio scientifico e tecnologico dell'EPFL

responsabile redazionale : **Pascale Van Landuyt**

impaginazione : **Maria Gonzalez**

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

tiratura : 6000 esemplari

prossima edizione : **14 settembre 2005**

termine di redazione : **2 settembre 2005**

© IRC SOFRAA, c/o Cast EPFL – Qualsiasi riproduzione, anche parziale, è autorizzata unicamente previo accordo della redazione e con l'indicazione della fonte.