



**«La rete degli Innovation
Relay Centres:
l'innovazione europea
accessibile localmente.»**

*(Programa europeo
«Innovazione e partecipazione
delle PMI»)*

L'IRC, la forza di una rete

In 10 anni di esperienza, gli "Innovation Relay Centres" hanno esteso la loro rete in 33 paesi d'Europa. Attori indiscussi, i consiglieri della rete IRC toccano ogni anno un numero sempre maggiore di aziende e di centri di ricerca, collegando le persone e le tecnologie.

Nel corso dello scorso anno, 32'000 clienti degli IRC sono stati messi in contatto gli uni con gli altri, fra loro 12'000 hanno ratificato la firma di un accordo di cooperazione tecnologica (il 58% dei casi), commerciale con assistenza tecnica (27%), di licenza (14%), ecc. Sono unanimi nell'affermare che la rete permette loro :

- di sviluppare la loro rete internazionale,
- di ottenere un accesso effettivo a dei partner e a dei mercati europei,
- di rinforzare la loro immagine di azienda innovativa,
- di migliorare prodotti e procedimenti,
- di diminuire il tempo di accesso al mercato con conseguente economia di costi di ricerca e sviluppo
- di diversificare le loro attività tecnologiche,
- di generare nuovi investimenti.

A livello di Svizzera romanda e Ticino, sotto l'egida dell'IRC SOFRAA, 380 aziende o laboratori di ricerca hanno beneficiato di un servizio personalizzato di uno dei consiglieri. Questi ultimi hanno avuto l'opportunità di interagire concretamente con oltre 500 società o organismi di ricerca europei che non conoscevano ancora.

Manifestazioni della rete CRI

GREENVILLAGETECHS 2007

26 gennaio 2007, Bolzano (I)

Borsa tecnologica in concomitanza con il salone Klimahouse 2007 sul tema delle energie rinnovabili nel campo della costruzione: uso razionale dell'energia,

isolazione, energia solare, geotermica, gestione dei rifiuti e riciclaggio dei materiali di costruzione. Termine d'iscrizione: 22 dicembre

CONTATTO: Catherine Jean, tel. 021/693 35 84, catherine.jean@epfl.ch

MEDTEC 2007

28 febbraio – 1 marzo 2007, Stoccarda (D)

Borsa tecnologica nel campo delle tecnologie mediche durante il Salone Medtec. Pubblico bersaglio: aziende e istituti di ricerca innovativi nel campo dei materiali, dell'imballaggio, dei componenti elettronici e dei sistemi di controllo adatti ai dispositivi medici. Catalogo in rete. Termine d'iscrizione: 2 febbraio

CONTATTO: Viviane Boutinard Rouelle, tel. 021/693 42 63 viviane.boutinard@epfl.ch

3^E CARREFOUR DE LA MESURE EN AGROALIMENTAIRE

22-23 marzo 2007, Montpellier (F)

Missione aziendale che raggruppa aziende e istituti di ricerca francesi, spagnoli e svizzeri, co-organizzata dall'IRC-SOFRAA e dal IRC MedIN nel campo della tecnologia della tracciabilità e del controllo in rete. L'obiettivo è di suscitare dei partenariati tra produttori di captatori, fornitori di attrezzature e laboratori di ricerca, con lo scopo di sviluppare nuovi captatori per l'industria agro-alimentare.

CONTATTO: Catherine Jean, tel. 021/693 3584, catherine.jean@epfl.ch

JEC COMPOSITES 2007

3-5 aprile 2007, Parigi (F)

Missione aziendale sui compositi polimeri in sinergia con il salone JEC Compositi. Costituzione di un catalogo di materiali e procedimenti innovativi con lo scopo di contattare aziende europee nell'ambito del salone. Informazioni e iscrizioni su domanda.

CONTATTO: Pascale Van Landuyt, tel. 021/693 49 71, pascale.vanlanduyt@epfl.ch

Impressum:

Publicazione dell'Innovation Relay
Centre SOFRAA, IRC Suisse-Ouest /
France Rhône-Alpes-Auvergne

Responsabile redazionale :
Pascale Van Landuyt
(contatto per le domande e offerte
di tecnologia pubblicate)
Produzione: Maria Gonzalez

Tiratura: 7000 esemplari

Diffusione: ambiti accademici ed
economici

© IRC SOFRAA, c/o Alliance, EPFL.
Qualsiasi riproduzione, anche par-
ziale, è autorizzata unicamente previo
accordo della redazione e con l'indi-
cazione della fonte.

Innovation Relay Centre SOFRAA

c/o Alliance, EPFL
Bât. CM - Station 10
CH-1015 Lausanne
tel. + 41 21/693 35 75
fax + 41 21/693 47 47
cri@epfl.ch
www.alliance-tt.ch/cri

Prossima edizione :
31 gennaio 2007

Domande di tecnologia

IDENTIFICAZIONE PER RADIOFREQUENZA E TNT (TELEVISIONE NUMERICA TERRESTRE) PER APPLICAZIONI QUOTIDIANE

Un'azienda maltese di programmazione cerca una tecnologia associata all'identificazione per radiofrequenza e tramite TNT capace di offrire soluzioni a livello materiale e di programmazione che permetta la gestione di scuole, l'immobiliare, il registro degli attivi e l'e-business. Potrebbe essere utilizzata da sola o in associazione ad altre tecnologie sviluppate dalla società maltese. La società sarebbe interessata a un accordo di "joint venture", un accordo di licenza, una cooperazione tecnica e/o un accordo commerciale.

SEPARAZIONE DI GAS TOSSICI E INFIAMMABILI

Un'industria norvegese è alla ricerca di una soluzione per separare gas tossici e infiammabili prodotti durante un processo di fabbricazione. I composti gassosi sono principalmente idrogeno e ammoniaca. I gas devono essere estratti dal vapore acqueo e dall'aria di ventilazione derivanti dal procedimento. Il procedimento di ricupero dei gas tossici dovrebbe poter essere applicato direttamente sulle canalizzazioni. La preferenza verrà data ad un procedimento già sviluppato.

RIVELAZIONE AUTOMATICA, SEGMENTAZIONE ED ESTRAZIONE DI OGGETTI A PARTIRE DA IMMAGINI FISSE O VIDEO

Un organismo di ricerca inglese, appartenente a una multinazionale, cerca un'organizzazione che abbia competenze nel trattamento delle immagini per l'estrazione di oggetti partendo da scene di immagini complesse. Il suo interesse iniziale è la possibilità di estrarre contorni umani. La collaborazione può sfociare in uno sviluppo in comune, un accordo di licenza e un accordo commerciale con assistenza tecnica.

PANNELLI FOTOVOLTAICI INNOVATIVI PER IL MERCATO IBERICO

Una compagnia portoghese con diversi anni di esperienza nell'equipaggiamento elettrico e elettronico vorrebbe diversificarsi nel campo delle energie rinnovabili. Cerca dei partner che possiedano delle tecnologie o dell'esperienza, già presenti sul mercato nel campo dei pannelli fotovoltaici per una loro introduzione nel mercato iberico. Lo scopo sarebbe quello di arrivare a un accordo commerciale con assistenza tecnica.

TECNOLOGIE O PRODOTTI INNOVATIVI PER LE SUTURE E ALTRI PRODOTTI PER LA CHIUSURA DELLE FERITE

Un'azienda francese cerca delle tecnologie o dei prodotti innovativi per la sutura di ferite quali fibre, biomateriali, modifiche di superfici o tinture. Gli utilizzatori finali saranno medici o chirurghi. L'azienda è disposta a studiare prodotti in qualsiasi stadio del loro sviluppo in vista di un accordo di licenza, una cooperazione tecnica o un accordo di fabbricazione.

SOMMINISTRAZIONE E FORMULAZIONE DI MEDICINALI

Una società farmaceutica spagnola è alla ricerca di tecnologie innovative, sviluppate da società o istituti di ricerca per la somministrazione (per via orale o transdermica) e la formulazione di medicinali. Lo scopo è di migliorare il profilo farmaco-cinetico dei medicinali sottoposti a test clinici.

Offerte di tecnologia

GENERAZIONE DI ANTICORPI

Una società italiana ha sviluppato una piattaforma per la selezione di anticorpi ricombinanti partendo da diverse fonti. I frammenti di anticorpi ottenuti sono di buona qualità. La tecnologia permette di isolare gli anticorpi direttamente a partire da sequenze di geni senza passare dall'espressione attraverso proteine. La società offre la sua tecnologia per la selezione di anticorpi ad uso terapeutico, diagnostico, o per la ricerca attraverso accordi di licenza e/o progetti di ricerca.

PANNELLI COMPOSITI A BASE DI POLICARBONATO RESISTENTI ALLE SCALFITTURE E ALL'IMPATTO

Un'università britannica ha sviluppato un composto polimero resistente alle scalfitture e solido come il vetro. Le applicazioni possibili sono in campo automobilistico, dei trasporti pubblici e dei pannelli pubblicitari o dell'affissione stradale, data la loro grande resistenza al vandalismo. L'università cerca partner con esperienza nella co-estrusione al fine di produrre questi pannelli e di commercializzarli.

Siate sempre informati! Abbonatevi al servizio di allerta tramite posta elettronica degli IRC «Technologie on-line»!

<http://www.alliance-tt.ch/CRI/technologies.htm>

CENTRE RELAIS INNOVATION SOFRAA

Ospitato a Alliance, EPFL, membro della rete europea degli IRC, co-finanziato dalla Commissione Europea e dall'Associazione Alliance.

Responsabile:

Viviane Boutinard Rouelle
tel. 021/693 42 63
viviane.boutinard@epfl.ch

Industrial Liaison Officers:

Pascale Van Landuyt
tel. 021/693 49 71
pascale.vanlanduyt@epfl.ch

Catherine Jean
tel. 021/693 35 84
catherine.jean@epfl.ch

PARTNER DELL'IRC SOFRAA IN SVIZZERA

Membri RST, Rete scientifica e tecnologica

(www.alliance-tt.ch/CRI/partenaires.htm#rst)

CIMARK, Sion
FSRM, Neuchâtel
Juratec SA, Delémont
OPI, Genève
Polygon, Fribourg
Prom. écon. Canton de Berne
NEODE, Neuchâtel
Ticinotransfer, Manno
Y-Parc SA, Yverdon-les-Bains

Rete Euresearch

Euresearch Head-Office, Berne
www.euresearch.ch

IRC SOFRAA IN FRANCIA

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)

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