



<http://irc.cordis.lu>,
il sito Internet della rete degli
IRC: una miniera da perlustrare!

**«Le PMI attive nel campo
delle tecnologie possono
rivolgersi alla rete degli
IRC per trovare partner
in tutta Europa»**

*(Aziende e industrie,
Sito Internet Commissione
europea)*

Più di 4000 offerte e domande...

A ogni apparizione del bollettino dell'IRC SOFRAA, scoprirete un assortimento di domande e offerte pubblicate a cura della rete degli IRC. Ebbene queste non sono che una minima parte dell'insieme delle 705 domande e 3424 offerte di tecnologia attualmente pubblicate alla ricerca di un partner in vista di una collaborazione!

Sapete che sono accessibili sul sito Internet della rete degli IRC <http://irc.cordis.lu>? Un semplice clic sul link "Find a technology" e una ricerca con testo libero o tramite parola-chiave vi dà accesso alle innovazioni e ai bisogni tecnologici in relazione ai vostri interessi. Dietro ogni offerta o domanda si trova un tandem; un Centro Relais Innovation e il suo cliente, un'azienda o un laboratorio di ricerca. Assieme formulano nel modo più adeguato quello che sfocerà in un'offerta o in una domanda che permetterà loro di identificare i propri partner. Se considerate di avere il profilo ricercato è sufficiente annunciarsi al vostro IRC per ottenere delle informazioni complementari o per essere messi in contatto con l'azienda o il laboratorio richiesto.

Oltre 80 avvenimenti...

Scoprirete pure, con ognuno di questi Bollettini, una selezione di avvenimenti, borse di tecnologia e missioni aziendali fra più di 80 manifestazioni di questo tipo organizzati annualmente dalla rete degli IRC, nel quadro di congressi scientifici, di saloni internazionali o di avvenimenti regionali. Sapete che la lista completa degli avvenimenti, in essere o già avvenuti, e la loro descrizione è parimenti disponibile sul sito degli IRC (link "Events")? E che le liste dei partecipanti e i cataloghi dei profili tecnologici vi si trovano pure nella maggior parte dei casi?

Success stories...

Per persuadervi dell'interesse a fare appello alla rete degli IRC, non avete che da consultare, su questo stesso sito, gli esempi di realizzazioni o «success stories». Nel corso degli ultimi cinque anni gli IRC sono intervenuti in oltre 12'500 incarti relativi a trasferimento di tecnologia. In questo modo hanno aiutato oltre 55'000 aziende a soddisfare i propri bisogni tecnologici e a far fruttare i risultati delle loro ricerche... C'è di che esserne convinti!

Manifestazioni della rete CRI

ABIM - ANNUAL BIOCONTROL INDUSTRY MEETING, LUCERNE 2006

23-24 ottobre 2006, Lucerna (CH)

Conferenza con poster e stand che raggruppano gli attori dello sviluppo e dell'utilizzazione dei metodi biologici di gestione e di lotta anti-parassitaria nella produzione agricola. Organizzata dall'International Biocontrol Manufacturers Association (IBMA) e dal Research Institute for Organic Agriculture (FiBL).

ISCRIZIONI: <http://www.abim-lucerne.ch>

NANOTECH MONTREUX 2006

14-16 novembre 2006, Montreux (CH)

Organizzato nell'ambito della conferenza Nanotech Montreux 2006: missioni aziendali e di ricerca di partner per i progetti europei in preparazione al 7° programma-quadro, co-organizzato da Euresearch e dall'IRC SOFRAA.

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

POLLUTEC 2006

29 novembre 2006, Lyon (F)

Nell'ambito del Salone Pollutec, missione che raggruppa aziende tedesche, britanniche, francesi, cilene e svizzere alla ricerca di collaborazioni sul tema dell'ambiente. E' possibile parteciparvi

CONTATTO: Viviane Boutinard Rouelle, tel. 021/693 42 63
viviane.boutinard@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 parziale, è autorizzata unicamente previo accordo della redazione e con l'indicazione 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 :
8 novembre 2006

Offerte di tecnologia

METODO D'IMPRESSIONE 3D PER L'INGEGNERIA TISSULARE

Un'università di Londra ha sviluppato una nuova tecnica nel campo dell'ingegneria tissulare applicabile contemporaneamente ai tessuti fini o spessi quali la cartilagine e il muscolo. Il metodo di impressione permette di generare delle strutture tissulari in 3D offrendo, nel contempo, i vantaggi dell'impressione a getto d'inchiostro (JJP) e risolvendo i difetti dell'JJP classica, come l'incapacità di produrre delle strutture viabili, il bloccaggio degli ugelli di stampa, ecc. La tecnologia è disponibile per uno sviluppo sotto licenza.

RICICLAGGIO IN LOCO DI EMULSIONI E LUBRIFICANTI

Una PMI tedesca ha messo a punto una tecnologia per il riciclaggio delle emulsioni e dei lubrificanti utilizzati durante la messa in opera dei metalli. La separazione dei lubrificanti, emulsioni, trucioli e scarti metallici si attua tramite un separatore mobile provvisto di setacci e di pompe. L'apparecchio funziona alla velocità di 20 a 200 dm³/ora. La società intende promuovere ed esportare questa tecnologia all'estero sotto licenza.

DISPERSIONE DI NANOPARTICELLE

Un laboratorio di ricerca italiano ha brevettato delle nuove strategie per la sintesi delle nano-particelle di materiali in ambiente acquoso o non-acquoso. Parallelamente a questa innovazione sono stati sviluppati dei metodi di trapianto per modificare il comportamento delle nano-particelle con dei rivestimenti organici o inorganici. Queste particelle, con spessore da 10 a 500 nanometri, sono pronte all'uso per il rivestimento di superfici e l'arricchimento di materiali come i tessuti, le superfici in vetro, ecc. Il laboratorio cerca dei partner per effettuare test su nuove applicazioni.

TRACCIABILITÀ NEL SETTORE AGRO-ALIMENTARE.

Una PMI francese ha sviluppato un nuovo sistema di tracciabilità per le PMI del settore agro-alimentare conformemente alla legge europea 178/2002 e a prezzo contenuto. Il sistema è basato sull'identificazione automatica, l'inserimento dei dati e un programma che permette di identificare/immagazzinare e ritrovare i diversi flussi. La PMI cerca dei partner per la concessione delle licenze. Grazie a un trasferimento di tecnologia e ad un supporto continuo il partner commercializzerà il sistema integrandolo nella sua gamma di prodotti.

Domande di tecnologia

SISTEMI DI UMIDIFICAZIONE BASATI SU UNA PILA A COMBUSTIBILE

Un fabbricante rinomato nel campo delle applicazioni elettroniche di potenza, basato in Austria, cerca dei compressori d'aria leggeri e ad alto rendimento come pure dei sistemi di umidificazione dell'aria applicabili a delle temperature di congelamento. Questi dispositivi sono integrati nello sviluppo di un gruppo ausiliario di potenza basato su una pila a combustibile (a membrana elettrolitica polimerica) per delle applicazioni mobili o fisse. La società cerca fabbricanti o fornitori di prototipi per una cooperazione tecnica o un accordo di sotto-licenza.

MATERIA TRASPARENTE PER APPLICAZIONI AD ALTE TEMPERATURE

Una società francese, specializzata nella produzione di dispositivi termici cerca un materiale trasparente, a costi contenuti, sotto forma di fogli e capace di resistere a 500 °C e agli shock termici. La società è aperta a ogni tipo di cooperazione tecnica.

BIO-REATTORE PER IL TRATTAMENTO DELLE ACQUE LURIDE

Un centro di ricerca spagnolo vorrebbe trovare delle organizzazioni con esperienza nel campo dei bio-reattori a membrana anaerobica per migliorare il trattamento delle acque intensamente luride. Il centro sarebbe interessato a una cooperazione tecnica.

TRACCIABILITÀ DELLE SCHEDE DI CIRCUITI STAMPATI

Una PMI italiana del settore elettronico cerca una tecnologia che permetta di seguire le schede di circuiti stampati in corso di produzione con l'utilizzazione di un componente elettronico posato sulle schede (tipo RFID) o una etichetta che utilizzi altri principi fisici (strato impresso). La tecnologia deve essere poco ingombrante, con deboli costi di approvvigionamento e implementazione e con una buona compatibilità elettromagnetica. La società gradisce una cooperazione tecnica o un accordo commerciale con assistenza tecnica.

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)