



«Due reti si uniscono
per poter meglio
servire le aziende!»

Enterprise Europe Network, una nuova rete?

La Commissione europea non ha creato una nuova rete. Dal 1° aprile 2008, accomuna sotto uno stesso logo, Enterprise Europe Network, due reti preesistenti: quella degli EuroInfocentri, specializzata nel fornire informazioni commerciali (regolamentazioni, ricerca di distributori, ...) e quella degli Innovation Relay Center, attiva nella creazione di partenariati tecnologici.

L'obiettivo è di permettere ai partner di queste due reti, che tra l'altro proseguono la loro attività specifiche presso le aziende, di orientare in modo efficace le domande dei loro clienti che necessitano delle competenze dell'altra rete.

L'equipe dell'IRC SOFRAA, connessa all'Alleanza, prosegue dunque la sua missione di sostegno per la creazione di partenariati tecnologici in Svizzera romanda e in Ticino ma sotto l'egida della Enterprise Europe Network svizzera. L'Ufficio Federale per la formazione professionale e della tecnologia ha riconosciuto l'utilità delle azioni degli IRC presso le aziende e d'ora in poi sostiene finanziariamente le loro attività in Svizzera.

Grazie ai servizi dell'IRC nel corso degli ultimi dodici mesi, delle aziende/organismi di ricerca quali la Debiotech SA, FREWITT Fabbrica di macchine SA, la HES-SO ARC (HE-ARC), la HES-SO Vallese (Scienze dell'ingegneria), HMT Microelectronic AG, Incoat SA (spin-off della HES-SO Ginevra, EIG), Medacta International SA, MEET Ltd (spin-off della SUPSI), NGL Cleaning Technology SA, Syderal SA, hanno stipulato accordi con partner europei nel campo delle tecnologie innovative vicine al mercato.

Ma sono anche le 675 opportunità tecnologiche analizzate dai clienti dell'IRC, 118 contatti stabiliti, seguiti da discussioni e 35 trattative iniziate. 60 società o laboratori di ricerca hanno partecipato a una decina di borse o missioni e quasi 250 contatti sono stati pre-organizzati con dei potenziali partner europei. Riassumendo: risultati molto positivi e concreti.

Manifestazioni della rete CRI

INVESTISSEMENT, INTERNATIONAL

29 maggio 2008, Grenoble (FR)

L'obiettivo di questo Forum è di permettere l'incontro fra laboratori di ricerca/piattaforme tecnologiche e PMI che possano permettere il trasferimento tecnologico. 11ma edizione sul tema dei nuovi sistemi di produzione energetica (solare, fotovoltaica, pile a combustibile, ...) sui nuovi servizi energetici (diagnostica energetica, gestione della rete, immagazzinamento, ...), sulla gestione intelligente dell'energia. Presentazione di progetti innovativi e contatti personalizzati.

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

BERLIN AIR SHOW ILA 2008 EUROPEAN TECHNOLOGY DAY

28 al 30 maggio 2008, Berlino (DE)

Nel quadro del Berlin Air Show ILA 2008, una borsa tecnologica basata sui temi del salone: aerospaziale, trasporto aereo, automazione, controllo robotizzato, GPS, radar, satellite, sicurezza e difesa,...

Lista dei partecipanti, catalogo dei profili tecnologici e iscrizioni sul sito web.

CONTATTO : Catherine Jean, tel. 021/693 35 84, catherine.jean@epfl.ch, www.irc-berlinairshow.de/p_cat_tech.php?page=1&detail=7

FOOD FACTORY 2008

4 e 5 giugno 2008, Laval (FR)

Food Factory 2008 riunirà una rete di specialisti scientifici e industriali europei attorno ai temi seguenti: garantire la sicurezza sanitaria degli alimenti, attuare e sovrintendere i processi di fabbricazione, rispondere a una crescente domanda di società di alimenti di qualità globale. Borsa tecnologica sui temi della conferenza. Iscrizioni sul sito web.

CONTATTO : Viviane Boutinard Rouelle, tel. 021/693 42 63, viviane.boutinard@epfl.ch, www.innovationrelay.net/calendar/viewdetails.cfm?EventID=1694

Impressum:

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

Responsabile redazionale :
Viviane Boutinard Rouelle
(contatto per le domande e offerte
di tecnologia pubblicate)

Produzione: Maria Gonzalez

Tiratura: 5400 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 :
giugno 2008

Domande di tecnologia

BIOMARCATORI DI MALATTIE CARDIOVASCOLARI

Una filiale inglese di una società multinazionale specializzata nelle diagnosi è alla ricerca di nuovi marcatori biologici per le malattie cardiovascolari. Questi marcatori dovranno riferirsi ai principali tipi di malattie cardiovascolari (ischemia miocardica, infarto del miocardio, sindrome coronarica acuta, insufficienza cardiaca, arteriosclerosi, rottura della placca e trombosi). Dovranno nel contempo avere un'utilità nella diagnostica, il prognostico, la stratificazione dei pazienti, ecc. La società cerca partner commerciali o di ricerca.

TOSSICITÀ DELLE NANOPARTICELLE

Una società basata in Germania, attiva nello sviluppo e nella produzione di sistemi di analisi e di sintesi di nanoparticelle, in particolare per la tossicologia, il campo medico e l'ambiente, cerca nuove tecnologie per la generazione di nanoparticelle, in particolare un nebulizzatore di nanoparticelle solide.

CONTROLLO DI OPERE ARCHITETTONICHE

Un laboratorio pubblico italiano cerca un metodo innovativo per la riduzione dei costi nel controllo dei ponti storici. La domanda riguarda l'applicazione di captatori passivi capaci di identificare la relazione tra vibrazione della struttura e condizioni climatiche. Questo laboratorio gradisce cooperare con l'industria o con degli organismi di ricerca.

PICCOLE INSTALLAZIONI PER LA PRODUZIONE DI BIOETANOLO

Una PMI olandese esperta nella produzione di bioetanolo partendo da residui e da rifiuti organici (patate, carote, mais, cereali e pane), cerca un'assistenza pratica e dell'esperienza per concepire e creare dei fermentatori e per il susseguente trattamento tramite distillazione dell'etanolo prodotto. Il partner ricercato avrà delle conoscenze nel campo delle piccole installazioni di produzione di etanolo. La società prevede una cooperazione tecnica per lo sviluppo in comune del progetto.

PERIZIA NELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DI GAS

Un'azienda turca prevede di sviluppare dei progetti con paesi dell'Europa dell'Est nell'intento di migliorare la rete esistente di distribuzione di gas naturale. Vorrebbe cooperare con esperti di grande esperienza nel campo della distribuzione di gas naturale nei paesi dell'Europa dell'Est e dell'ex Unione Sovietica.

AZIONATORE DI FLUSSO PER GETTO D'INCHIOSTRO DI PRECISIONE

Una società belga, che sviluppa e produce apparecchi a getto d'inchiostro per il settore farmaceutico, cerca un sistema di regolazione del flusso di getto d'inchiostro di precisione molto particolare per risolvere gli inconvenienti degli elettro-regolatori attualmente utilizzati. Cerca un partner che possa fornire il regolatore richiesto e permetterne l'inserimento negli apparecchi sviluppati. Sarebbe disposta a un accordo commerciale con assistenza tecnica.

Offerte di tecnologia

ANALISI D'IMMAGINE PER L'INDUSTRIA ALIMENTARE

Un istituto di ricerca olandese si è specializzato nel concepire sistemi di analisi d'immagine applicabili all'automazione dei processi nell'industria agro-alimentare. L'istituto si concentra specialmente sullo sviluppo dei sistemi di smistamento e di ispezione qualitativa per prodotti con variabilità naturale. Partner sono ricercati nel campo dell'industria agro-alimentare e affini per instaurare accordi commerciali e proporre sviluppi supplementari in comune.

TEST IN VITRO DELL'ATTIVITÀ NEURO-TOSSICOLOGICA O NEURO-PROTETTRICE DI COMPOSTI

Una società di biotecnologia spagnola basata a Granada ha sviluppato una vasta gamma di modelli e di test per valutare l'attività neuro-protettrice o neuro-tossicologica dei composti. La tecnologia è basata su delle gamme di cellule neuronali umane, come pure su dei modelli genetici delle malattie d'Alzheimer e di Parkinson. La società cerca delle società farmaceutiche, bio-tecnologiche e agro-alimentari interessate a provare i loro composti.

NUOVI MATERIALI PIEZO-ELETTRICI

Ricercatori israeliani hanno sviluppato un nuovo materiale che offre delle proprietà piezo-elettriche e piezo-ottiche, che rispondono a una stimolazione elettrica e ottica cambiando la dimensione e la forma. Il materiale reagisce in modo importante a dei campi elettrici e a una luce più debole di quella dei piezo esistenti. Si cercano dei partner per l'utilizzazione di questo materiale in applicazioni dove la flessione, la compressione o la trazione sono richieste in un dispositivo.

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)