

SOMMARIO

BANDI RICERCA

Bando Idee 7PQ;
Artemis ed Eniac;
Programma Cost;
pag. 2

ALTRE NOTIZIE

Medicinali innovativi;
Incentivi per start-up;
Fondi per la ricerca.
pag. 3

7 PQ

I bandi pubblicati.
pag. 4

7 PQ

I bandi in uscita.
pag. 5

7 PQ

Ricerca Partner.
pag. 6

È nata Innovhub news

Il presidente di Innovhub presenta il primo numero di "Innovhub news", il nuovo strumento di comunicazione sui temi dell'innovazione e della Ricerca e Sviluppo.

Gentili Lettori,

a partire da gennaio 2008 Euro Info Centre, l'Azienda Speciale nata nel 1987 per fornire servizi di informazione ed assistenza tecnica sulle varie tematiche della legislazione comunitaria si è trasformato in **Innovhub**, la nuova **Azienda Speciale per l'innovazione della Camera di Commercio di Milano**.

A questo nuovo soggetto la Camera ha affidato il compito di fungere da **snodo di collegamento tra la domanda e l'offerta di servizi per innovazione**, per rendere visibile l'offerta di tali servizi già presente sul mercato e sollecitare la domanda di innovazione latente nelle imprese, specialmente in quelle di minori dimensioni. Questa trasformazione rappresenta il momento conclusivo di un percorso che ha visto la progressiva **focalizzazione delle attività della nostra struttura sulle questioni legate all'innovazione** e, al tempo stesso, risponde all'interesse con cui la Camera di Commercio di Milano guarda all'innovazione come uno dei pilastri della propria strategia di supporto allo sviluppo e alla competitività del sistema imprenditoriale locale.

La nuova missione che ci è stata assegnata ci ha indotto, tra l'altro, a riconsiderare gli **strumenti di comunicazione** che utilizziamo abitualmente, con lo scopo di renderli più rispondenti ai contenuti e agli obiettivi della nostra attività.

È con piacere che ora Vi presentiamo **"Innovhub news"**, la nostra **nuova newsletter mensile orientata ai temi dell'innovazione e della Ricerca e Sviluppo**. Essa sostituisce la newsletter che avevamo sviluppato in concomitanza con l'avvio del 7° Programma Quadro di R&S, riproponendone però la **filosofia di fondo**: quella di essere per i suoi lettori uno **strumento di informazione completo e puntuale sulle principali novità e opportunità a livello europeo per l'innovazione e la ricerca**.

Attraverso **"Innovhub news"** inoltre Vi metteremo al corrente di tutte le nostre iniziative – progetti, servizi di supporto all'innovazione, eventi di comunicazione e animazione culturale – dirette a favorire e sostenere i processi di

innovazione e trasferimento tecnologico nell'ambito del sistema imprenditoriale locale.

L'obiettivo che ci proponiamo di raggiungere nei prossimi numeri della newsletter è quello di migliorarla ulteriormente sia sotto il profilo dei contenuti che sotto quello della sua fruibilità: in questo senso, i commenti, i suggerimenti e le critiche che vorrete farci saranno per noi un prezioso contributo.

RingraziandoVi in anticipo per l'attenzione che ci riserverete, Vi auguriamo una buona lettura.

Alessandro Spada
Presidente di Innovhub



L'Europa alla portata della vostra impresa.



Nuovo bando Idee 7PQ



Lo scorso 24 luglio la Commissione ha pubblicato due nuovi inviti a presentare proposte nell'ambito del programma di lavoro «Idee» 2009 del 7PQ di R&S. Obiettivo dei bandi è di **sostenere i ricercatori all'inizio della carriera**, consentendo loro di costituire un gruppo di ricerca presso un'istituzione europea a loro scelta. Possono presentare domanda **ricercatori** provenienti da tutto il mondo che abbiano conseguito il primo dottorato di ricerca **da almeno 2 anni** e **da non più di 8 anni prima** rispetto alla scadenza del bando. I progetti di ricerca possono riguardare tutte le aree disciplinari. ■

Bandi ARTEMIS ed ENIAC



Sono stati pubblicati lo scorso 8 maggio i primi due bandi nell'ambito delle **Imprese comuni ARTEMIS ed ENIAC**, con un budget rispettivamente di circa **100 M €** e di **90 M €**.

Potranno essere presentati progetti di ricerca collaborativa nei rispettivi settori tecnologici di competenza (Sistemi integrati e Nanoelettronica). A tali progetti devono partecipare almeno 3 partners indipendenti di 3 Paesi europei che aderiscono alle Imprese Comuni.

Le proposte dovranno essere presentate entro e non oltre il **3 settembre 2008**. ■

Borse di studio BEI



La **Banca Europea per gli Investimenti (BEI)** ha pubblicato un invito a presentare proposte per due nuove borse di studio da assegnare a facoltà o istituti universitari nell'ambito del programma **EIBURS**, che sostiene la ricerca su tematiche di interesse per la Banca. I nuovi filoni di ricerca proposti per l'A.A. 2008-/2009 sono: **"Il finanziamento di giovani aziende innovative in Europa"** e **"I fondi infrastrutturali"**. La dotazione complessiva è di 100mila euro l'anno per tre anni. Per essere selezionate, le proposte dovranno presentare un giusto equilibrio di attività di ricerca, formazione e disseminazione dei risultati. Il termine ultimo per la presentazione della domanda è fissato per il **15/09/2008**. ■

Ricercatori EU in Cina

SCIENCE & TECHNOLOGY FELLOWSHIP PROGRAMME IN CHINA

Nell'ambito delle attività della Commissione Europea

volte ad accrescere la **collaborazione fra Europa e Cina** nel campo della ricerca, è stato recentemente lanciato un nuovo programma diretto a sostenere la **mobilità dei ricercatori europei verso la Cina**, come strumento per avviare rapporti di collaborazione tra istituzioni di ricerca europee e cinesi.

Il programma, denominato **"Science & Technology Fellowship Programme in China (STF China)**, consente ai ricercatori europei di sviluppare contatti duraturi con la controparte cinese.

Il bando prevede la mobilità di **30 ricercatori europei** presso istituzioni ospitanti cinesi. Il periodo di mobilità dovrà essere di 24 mesi, inclusa una preparazione di due giorni da svolgere a Bruxelles, oltre a un periodo di formazione sulla lingua e cultura cinesi di sei mesi a Pechino e 18 mesi di attività di ricerca sul campo nell'istituto ospitante cinese prescelto.

La scadenza per la presentazione della domanda è fissata per il **5 settembre 2008**. Maggiori informazioni al sito del programma. ■

BANDI PER LA RICERCA

Programma COST



Entro il **26 settembre 2008** è possibile presentare le proposte preliminari per progetti di cooperazione

nel campo della ricerca scientifica e tecnica secondo quanto previsto dal **bando COST** (Cooperazione europea nel settore della ricerca scientifica e tecnica). **L'iniziativa COST** è nata nel 1971 per consentire il coordinamento europeo delle attività di ricerca finanziate a livello nazionale.

Le azioni COST comprendono sia la **ricerca di base** che quella **pre-competitiva** nei seguenti settori: Biomedicina e scienze biologiche molecolari; Chimica, Scienze e tecnologie molecolari; Scienze della terra e Scienze ambientali; Agricoltura e prodotti alimentari; Scienze forestali; Persone, società, cultura e salute; Tecnologie dell'informazione e della comunicazione; Materiali, fisica e Nanoscienze; Trasporti e sviluppo urbano.

Le attività del programma si sviluppano sotto forma di progetti di ricerca detti **"azioni"**, che costituiscono in sostanza una rete di progetti nazionali di ricerca coordinati tra loro e che devono coinvolgere almeno cinque diversi Stati Membri. ■

Medicinali innovativi



Si è conclusa con successo la prima fase degli inviti a presentare **proposte per l'impresa comune IMI (IMI JU) sui medicinali innovativi**, alla quale l'UE

contribuisce con finanziamenti per **1 Mld di euro**. Sono state quasi **150** le manifestazioni di interesse inviate da consorzi formati da università, PMI, organizzazioni normative e industrie, per un totale di **18 filoni di ricerca coperti**. Si prevede che la valutazione delle domande presentate verrà portata a termine entro il mese di **settembre 2008**.

I candidati eccellenti saranno quindi invitati a unirsi ai membri industriali dell'**EFPIA** (Federazione europea di industrie e associazioni farmaceutiche) per formare un consorzio che svilupperà pienamente la proposta progettuale. Queste proposte verranno inviate alla IMI JU per la **seconda fase di valutazione** verso la fine del mese di novembre del 2008. ■

Incentivi per start up

In arrivo incentivi fiscali per chi investe in **giovani imprese innovative**.

Il decreto legge 112 del 25 giugno 2008 (art. 3) detassa le plusvalenze derivanti dalla cessione di partecipazioni al capitale di imprese costituite da non più di sette anni, a condizione che le plusvalenze realizzate vengano reinvestite a loro volta in start-up.



La misura dell'esenzione non potrà in ogni caso eccedere il **quintuplo** del costo sostenuto dalla società le cui partecipazioni sono oggetto di cessione, nei cinque anni anteriori alla cessione, per l'acquisizione o la realizzazione di beni materiali ammortizzabili, diversi dagli immobili, e di beni

immateriali ammortizzabili, nonché per spese di R&S. ■

ALTRE NOTIZIE

La Commissione UE propone un nuovo approccio per la programmazione congiunta della Ricerca

La Commissione europea ha proposto una nuova iniziativa per favorire la cooperazione tra i vari programmi nazionali di finanziamento della ricerca. Lo schema, denominato **'Programmazione congiunta'**, ha l'obiettivo di aumentare l'efficienza e l'impatto delle risorse nazionali dedicate alla ricerca dagli Stati membri in aree strategiche.

Alcune delle sfide più impegnative che l'Europa è chiamata ad affrontare travalicano infatti i confini degli Stati membri richiedendo sforzi comuni. Al contrario, solo il **15%** dei finanziamenti pubblici per la ricerca in Europa vengono stanziati a livello europeo, sia attraverso i programmi quadro europei che attraverso organizzazioni intergovernative come il **CERN** (l'Organizzazione europea per la ricerca nucleare) o schemi paneuropei come **EUREKA**, mentre il restante **85%** è utilizzato nell'ambito di programmi progettati e realizzati a livello nazionale.

La comunicazione adottata dalla Commissione il **15 luglio scorso** prevede che gli Stati membri selezionino un numero limitato di sfide fondamentali su cui concentrare gli sforzi, per poi delineare una visione comune e infine elaborare e attuare un'agenda strategica per la ricerca in ciascuno dei settori prescelti.

La comunicazione sottolinea il **carattere volontario** del meccanismo di programmazione congiunta, che può consistere nel coordinamento di programmi nazionali già esistenti o nell'elaborazione di programmi nuovi, nella messa in comune di risorse o nel monitoraggio e valutazione collettivi dei progressi compiuti.

In questo processo, la Commissione è chiamata a svolgere il **ruolo di agevolatore**, rendendo disponibili o meno i fondi UE a determinate iniziative a seconda della loro maggiore o minore dimensione europea e del loro valore aggiunto.

Se la proposta verrà approvata dal Consiglio dei Ministri UE, le prime iniziative di programmazione congiunta dovrebbero essere avviate entro il **2010**.

Lo schema di Programmazione congiunta è uno dei cinque schemi lanciati dalla Commissione per rilanciare lo **Spazio europeo della ricerca** (SER). Gli altri riguardano l'amministrazione della proprietà intellettuale da parte di organizzazioni di ricerca pubbliche, la mobilità delle carriere nella ricerca, le infrastrutture di ricerca paneuropee e la cooperazione scientifica e tecnologica internazionale. ■

Calendario dei bandi aperti del VII Programma Quadro

Di seguito l'elenco dei bandi aperti nell'ambito del 7PQ. Per maggiori informazioni sul contenuto dei bandi è possibile consultare il sito di Cordis. Le PMI con sede legale od operativa nella provincia di Milano interessate a ricevere assistenza per la presentazione di un progetto di ricerca nell'ambito del VII Programma Quadro possono rivolgersi ad Innovhub per una consulenza.

Aggiornato al 31 luglio 2008

COOPERAZIONE

Azione	Identificativo	Scadenza	Budget
ICT	FP7-ICT-2007-C	20/01/09	65M€
	ARTEMIS-2008-1	03/09/08	35M€
	JU-ENIAC-1-2008	03/09/08	90M€
	AAL-2008-1	21/08/08	57M€
Energia	FP7-ENERGY-2008-TREN-1	08/10/08	147M€
Coord. attività di ricerca	FP7-ERANET-2008-RTD	12/08/08	29,3M€

CAPACITÀ

Azione	Identificativo	Scadenza	Budget
Infrastrutture di ricerca	FP7-INFRASTRUCTURES-2008-2	11/09/08	20M€

IDEE

Azione	Identificativo	Scadenza	Budget
Consiglio europeo della ricerca	ERC-2009-StG	Varie scad.	295M€
	ERC-2009-Support	12/11/08	2,5M€

PERSONE

Azione	Identificativo	Scadenza	Budget
Formazione iniz. dei ricercatori	FP7-PEOPLE-ITN-2008	02/09/08	185M€
Formazione continua - evoluzione delle carriere	FP7-PEOPLE-ERG-2008	31/12/08	7M€
	FP7-PEOPLE-IEF-2008	19/08/08	75M€
Dimensione internazionale	FP7-PEOPLE-IRG-2008	31/12/08	17M€
	FP7-PEOPLE-IIF-2008	19/08/08	25M€
	FP7-PEOPLE-IOF-2008	19/08/08	25M€

7 PQ: BANDI PUBBLICATI

VII Programma Quadro: i bandi in uscita

COOPERAZIONE

Azione	Identificativo	Apertura	Scadenza
Salute	FP7-HEALTH-2009-A/B	03/09/08	03/12/08 19/02/09 (2 nd st.)
Food, agricoltura, biotech	FP7-KBBE-2009-3	03/09/08	15/01/2009
ICT	FP7-ICT-2009-4	Nov/Dic 2008	Maggio 2009
NMP	FP7-NMP-2009	13/11/08	Mar/Apr 2009
Energia	FP7-ENERGY-2009-1/2/3	03/09/08	25/11/2008 15/02/2009 18/02/2009 (c. 2)
	FP7-BIOREFINERY	03/09/08	25/11/08
	FP7-ENERGY-2008-TREN-1	08/10/08	
Ambiente	FP7-ENV-2009-1	03/09/08	12/01/09
Trasporti	FP7-AAT-2010-RTD-1	Luglio 2009	Gennaio 2010
	FP7-SST-2010-RTD-1	Luglio 2009	Gennaio 2010
Scienze socioeconomiche e umanistiche	FP7-SSH-2009	03/09/08	16/12/08
Spazio	FP7-Space-2009-1	03/09/08	03/12/08
Sicurezza	FP7-SEC-2009-1	03/09/08	04/12/08
	Call 3	Giugno 2009	Fine 2009

7 PO: BANDI IN USCITA

CAPACITÀ

Azione	Identificativo	Apertura	Scadenza
PMI	FP7-SME-2008-2	03/09/08	18/12/08 (1 st st.)
	FP7-SME-2008-3	Mag/Ago 2008	Sett/Dic 2008
Regioni della conoscenza	Regions-2009-1	Lug/Sett 2008	27/01/09
Potenziale di ricerca	FP7-REGPOT-2009-1	24/10/08	13/02/09
	FP7-REGPOT-2009-2	24/10/08	13/02/09
Scienza e società	FP7-SIS-2009-1	03/09/08	-
Attività di cooperazione internazionale	FP7-INCO-2009-1	03/09/09	12/01/09
	FP7-INCO-2009-2	03/09/09	12/01/09
	FP7-INCO-2009-4	03/09/09	12/01/09
	FP7-INCO-2009-5	03/09/09	12/01/09

IDEE

Azione	Identificativo	Apertura	Scadenza
Consiglio europeo della ricerca	ERC-2009-StG	Fine lug 2008	Varie scadenze
	ERC-2009-AdG	Nov 2008	Varie scadenze

PERSONE

Azione	Identificativo	Apertura	Scadenza
Formazione continua ed evoluzione delle carriere	FP7-PEOPLE- COF2008	19/11/08	19/02/09
	FP7-PEOPLE-2009-ERG	08/01/09	02/04/09
	FP7-PEOPLE-2009-IEF	18/03/09	18/08/09
Partenariati Ind. -Univ.	FP7-PEOPLE-2009-IAPP	18/03/09	18/08/09
Dimensione internazionale	FP7-PEOPLE-2009-IRSES	25/11/08	27/03/09
	FP7-PEOPLE-2009-IRG	08/01/09	
	FP7-PEOPLE-2009-IIF	18/03/09	18/08/09
	FP7-PEOPLE-2009-IOF	18/03/09	18/08/09
Azioni specifiche	FP7-PEOPLE-NIGHT-2008	Ott/Nov 2008	14/01/09

Ricerca Partner: partecipare a progetti di ricerca nell'ambito del VII PQ

Questa sezione è dedicata a chi vuole individuare un partner per un progetto di ricerca comunitario. Vi invitiamo a consultare gli annunci riportati qui di seguito e, in caso di interesse, a contattarci al più presto indicando il codice di riferimento.

RICERCA PARTNER

Codice	Titolo
FC2008/UKLeads	A UK based University with significant computer modelling expertise is looking to participate in upcoming FP7 projects.
HEALTH-IT-SMCP-28	PAXe- Xenon protective actions on hypoxic clinical features
HEALTH-PT-LCP-5	Human Immune Responses to co-infections of Poverty-Related (HIV, Malaria, TB) and Neglected Infectious Diseases
ENV-PT-EPN-2	Shoreline Change at Embayed Coast and Management
TRA7-IT-SMCP-12	A Behavioral Science Modeling Approach for Crisis Management and Training of Personnel (crew, airport operators and traffic controllers) to Deal with Security Threats.
SPA-EU-LCP-2	High speed atmospheric optical satellite downlink technology for compact satellites.
MCITN-IT-HOS7-1	Euronutricret, Food for health: Nutraceuticals and atherogenesis - Marie Curie Formazione Iniziale
ENE7-IT-SMCP-6	DIGESPO - Distributed CHP Generation from Small Size Concentrated Solar Power.

Per ulteriori informazioni: **Susy Longoni** - (☎ 02.8515.5237 - @ longoni@mi.camcom.it)

Innovhub è un'azienda certificata con Sistema di Gestione per la Qualità. La certificazione, conseguita nell'ottobre 1999 secondo la norma UNI EN ISO 9002:1994, è stata successivamente rinnovata ed adeguata con riferimento alla norma UNI EN ISO 9001:2000.