



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "MAGNA GRAECIA" DI CATANZARO

**MONITORAGGIO FONTI DI FINANZIAMENTO
(a livello regionale, nazionale e comunitario)
NEWS, EVENTI E COMUNICATI**

BOLLETTINO INFORMATIVO n° 8

Settembre 2009

BOLLETTINO INFORMATIVO

Il presente servizio informativo trasmesso con cadenza periodica dal Liaison Office di Ateneo (a partire dal mese di gennaio 2007) è effettuato sulla base di un monitoraggio sistematico di fonti di informazione e sulla selezione di notizie riguardanti la ricerca scientifica e l'innovazione tecnologica, nell'intento di individuare opportunità di finanziamento, percorsi formativi e potenziali adesioni a partenariati nazionali e internazionali.

Il bollettino si articola in quattro sezioni di seguito indicate:

1. *NEWS*
2. *EVENTI E FORMAZIONE*
3. *FINANZIAMENTI*
 - 3.1 *Finanziamenti regionali*
 - 3.2 *Finanziamenti nazionali*
 - 3.3 *Finanziamenti comunitari*
 - 3.4 *Altri programmi*
4. *RICERCHE PARTNER*

Per ricevere ulteriori informazioni o approfondimenti:

UMG - SERVIZIO RICERCA, LIAISON OFFICE
Campus Universitario "S. Venuta" – Loc. Germaneto (Catanzaro)
Centro Direzionale – 3° livello
D.ssa Roberta Santise
Tel: 0961 369 5095
e-mail: lio@unicz.it

1. NEWS

«IL PROGRAMMA D'AZIONE EUROPEO NEL CAMPO DELLA SANITÀ PUBBLICA: UNO STRUMENTO EFFICACE PER MIGLIORARE LA SALUTE?»

Fonte: ASTER

Il programma di sanità pubblica (PSP) per il periodo 2003-2007 è inteso ad affiancare le misure intraprese dagli Stati membri volte alla tutela e al miglioramento della sanità pubblica. Si articola nei seguenti tre capitoli:

- "informazione sanitaria",
- reazione rapida alle "minacce alla salute"
- promozione della salute agendo sui "determinanti sanitari"

L'audit della Corte ha esaminato se siano state create le condizioni per far sì che i progetti finanziati dal bilancio comunitario contribuiscano efficacemente al miglioramento della salute dei cittadini europei, affiancandosi alle misure adottate dagli Stati membri. Alla luce delle constatazioni espresse, la Corte raccomanda che la logica d'intervento sia resa esplicita nella normativa futura in materia. Per quanto concerne l'attuale programma, la Commissione dovrebbe effettuare una ricognizione che le permetta di ottenere un quadro d'insieme delle azioni già attuate e di identificare quindi le eventuali carenze che ancora sussistono. Il numero delle priorità annuali dovrebbe essere significativamente ridotto ed esse dovrebbero riguardare argomenti e attività strategiche che comportano un evidente valore aggiunto europeo. La Commissione dovrebbe inoltre porre rimedio alle carenze identificate a livello di concezione e attuazione dei progetti.

Su un piano più sostanziale, la Corte solleva dei dubbi sull'utilità di alcuni componenti dei programmi europei rivolti alla sanità pubblica, quali il PSP. L'audit suggerisce che tali programmi difficilmente producono un impatto dimostrabile sulla salute dei cittadini. Laddove esiste un "valore aggiunto europeo", esso scaturisce in primo luogo dalla capacità di creare condizioni grazie alle quali gli intermediari possano coordinarsi e condividere le "migliori prassi", affiancandosi in tal modo ai programmi e alle attività nazionali.

La Corte rileva inoltre l'esistenza di meccanismi di cooperazione, quali il "metodo aperto di coordinamento", che permettono tale coordinamento e gli scambi. Per il periodo a decorrere dal 2013, la Commissione e gli Stati membri sono invitati a riconsiderare l'approccio comunitario in materia di finanziamento nel settore della sanità pubblica.

PUBBLICATA LA L.R. N. 24 DEL 17 AGOSTO 2009 IN MATERIA DI PROMOZIONE DELLA RICERCA SCIENTIFICA E DELL'INNOVAZIONE TECNOLOGICA

Fonte: Regione Calabria

Il Consiglio della Regione Calabria, nella seduta del 17 Agosto 2009, ha approvato la legge n. 24 in materia di promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica con cui si prevede, tra l'altro, l'istituzione di :

- un sistema di programma triennale;
- un Sistema della Ricerca Regionale (SRR);
- un'Agenzia e una conferenza per la Ricerca scientifica e l'innovazione tecnologica.

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:

http://www.burc.regione.calabria.it/2009/sups1_15.pdf

**NEWSLETTER "NEWS DALL'EUROPA"
a cura della sede di Bruxelles della Regione Calabria**

Fonte: Regione Calabria

E' disponibile online il terzo numero della nuova newsletter a cura delle sede di Bruxelles della Regione Calabria.

Un approfondimento mensile, disponibile in formato pdf, con notizie direttamente dal cuore dell'Unione Europea. Disponibile inoltre l'allegato alla news con gli ultimi aggiornamenti sulle opportunità di stage organizzati presso le istituzioni europee.

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:

http://www.regione.calabria.it/calabriaeuropa/index.php?option=com_content&task=view&id=535&Itemid=43

2

UNIONE EUROPEA: RISULTATI DELLA CONSULTAZIONE PUBBLICA SULLE POLITICHE PER L'INNOVAZIONE

Fonte: RIDITT

La Commissione Europea ha recentemente pubblicato i risultati della consultazione pubblica sull'efficacia del supporto all'innovazione in Europa, che ha raccolto il contributo di oltre 1.000 imprese e 430 intermediari per l'innovazione sul continente, allo scopo di ottenere input per il miglioramento della politica per l'innovazione a livello comunitario.

A livello generale, è emerso un quadro non soddisfacente della percezione che gli stakeholder hanno delle misure europee di supporto all'innovazione. Questo si deduce dal fatto che le risposte che esprimono delusione riguardo ai servizi di supporto superano di gran lunga quelle che invece esprimono pieno gradimento. Allo stesso tempo, molti intervistati hanno dichiarato di non conoscere i principali servizi messi in campo dalla Commissione, come IPR Helpdesk, Europe INNOVA e la INNO-Policy Trendchart.

Tra le misure che aumenterebbero l'efficacia dei servizi per l'innovazione, vengono proposti l'introduzione di procedure più semplici e veloci per la valutazione e la gestione dei progetti a finanziamento europeo, e un più stretto coinvolgimento degli attori privati nella fornitura dei servizi, il che si traduce nella richiesta di forme innovative di supporto, come ad esempio l'innovation voucher.

La principale conclusione che è possibile trarre dalla consultazione riguarda la necessità per il futuro di attenersi strettamente al principio di sussidiarietà, vale a dire concentrarsi su quelle azioni caratterizzate da un reale valore aggiunto per il fatto di essere svolte a livello europeo.

2. EVENTI E FORMAZIONE

MODULI FORMATIVI RIDITT 2009

Fonte: RIDITT

RIDITT, la Rete Italiana per la Diffusione dell'Innovazione e il Trasferimento Tecnologico alle imprese, iniziativa promossa dal Ministero dello Sviluppo Economico e gestita dall'Istituto per la Promozione Industriale (IPI), ha aperto le iscrizioni agli ultimi moduli del ciclo di 10 moduli formativi gratuiti organizzato a partire dal mese di maggio 2009, per gli operatori di servizi per l'innovazione e il trasferimento tecnologico alle imprese.

I moduli, gratuiti, si svolgeranno secondo il seguente calendario:

- Le metodologie e gli strumenti per l'attribuzione di valore economico e finanziario degli assets di proprietà industriale
Roma, 27-28 ottobre 2009
- La finanza per l'innovazione e le start-up tecnologiche
Roma, 4-5 novembre 2009
- L'utilizzo alternativo dei brevetti per invenzione: i contratti di cessione e licensing
Roma, 2-3 dicembre 2009

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
http://www.riditt.it/page.asp?page=riditt_formazione_2009*

BIOFORUM 2009

Fonte: ASTER

Si svolgerà a Milano, a Palazzo delle Stelline **dal 30 settembre al 1° ottobre 2009** BIOFORUM, la mostra convegno dedicata alle biotecnologie.

Strutturato su due giornate, il programma prevede una sessione di apertura, numerosi convegni dedicati alle principali tematiche relative all'innovazione e tavole rotonde di presentazione di Associazioni di categoria, Distretti e Parchi Scientifici e Tecnologici. Nell'arco delle due giornate sarà inoltre attiva un'area espositiva a disposizione di operatori del settore italiani e stranieri per presentare le loro eccellenze tecnologiche e favorire business-meetings.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
http://first.aster.it/news/show_news.php?ID=20476*

LE METODOLOGIE E GLI STRUMENTI PER L'ATTRIBUZIONE DI VALORE ECONOMICO E FINANZIARIO DEGLI ASSET DI PROPRIETÀ INDUSTRIALE

Fonte: RIDITT

In uno scenario economico caratterizzato dalla sempre più evidente preponderanza del valore degli asset intangibili rispetto a quelli materiali, l'importanza strategica della valutazione economico-finanziaria dei titoli di proprietà industriale, e in particolar modo dei brevetti, si pone come tema centrale per una corretta determinazione delle potenzialità aziendali.

Il modulo mira a presentare ai partecipanti le principali iniziative a livello nazionale ed internazionale finalizzate a determinare e promuovere dei modelli di analisi per l'attribuzione di un valore economico e finanziario ai brevetti. Ai discenti saranno trasferiti i concetti-chiave, nonché le principali finalità e le modalità operative per una corretta valutazione, anche in riferimento alla stesura di rendiconti finanziari.

Il modulo si rivolge prioritariamente agli "operatori dell'innovazione e del trasferimento tecnologico" attivi in strutture di ricerca sia pubblica che privata, nonché ad altri soggetti che si occupano del supporto alle imprese anche attraverso la valorizzazione e la gestione efficace dei titoli di proprietà industriale (Camere di commercio, Associazioni di categoria, ecc.); il corso è pensato per discenti già in possesso di una conoscenza di base sulla gestione della proprietà industriale.

Il modulo avrà luogo a Roma il **27 e 28 ottobre 2009** (dalle ore 9.30 alle ore 17.00 il primo giorno e dalle ore 9.00 alle ore 16.30 il secondo giorno).

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://www.riditt.it/page.asp?page=formazione&action=detail&IDObject=1858&IDObjectType=3>*

INFORMATION AND BROKERAGE DAY ON CALL FP7, KBBE 2010

Fonte: ASTER

Il **7 Ottobre 2009** la Commissione Europea organizza a Bruxelles la Giornata Informativa Europea per il nuovo invito a presentare proposte per il Tema "Prodotti alimentari, Agricoltura e Pesca, Biotecnologie".

La sessione pomeridiana sarà dedicata al Brokerage Event, momento in cui si potranno presentare le proprie idee progettuali ed incontrare altri ricercatori interessati alla tematica da tutte le parti del mondo.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
http://first.aster.it/news/show_news.php?ID=20496*

WORKSHOP SUGLI ASPETTI LEGATI AL GENERE NELLA RICERCA

Fonte: ASTER

Il progetto, finanziato dall'UE 'Gender in Research - Toolkit and Training' offre una serie di workshop formativi su come integrare gli aspetti legati al genere nella ricerca del Settimo programma quadro (7° PQ), gli eventi si terranno **tra settembre 2009 e novembre 2010**.

Queste sessioni formative della durata di un giorno sono rivolte a tutti coloro che sono interessati a rendere la ricerca sensibile alle questioni legate al genere: ricercatori, project manager, Punti di contatto nazionale, valutatori esperti e altri. Le sessioni forniranno una guida pratica su come la dimensione del genere può essere integrata nella ricerca, usando esempi chiari su come il genere è rilevante per gli attuali progetti del 7° PQ.

Le sessioni formative si terranno in varie sedi in tutta Europa e affronteranno diverse aree della ricerca. Sono già state stabilite le seguenti date:

- 29 settembre 2009, Bruxelles, Belgio: scienze socio economiche e umanistiche/trasporti;
- 1 ottobre 2009, Budapest, Ungheria: scienze socio economiche e umanistiche/scienza nella società;
- 30 ottobre 2009, Bruxelles, Belgio: salute/alimentazione, agricoltura e biotecnologia;
- 24 novembre 2009, Budapest, Ungheria: ambiente/cooperazione internazionale;
- 26 marzo 2010, Bruxelles, Belgio: scienze socio-economiche e umanistiche/salute.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
http://first.aster.it/news/show_news.php?ID=20463*

"BUSINESS DAY" QUANDO LA TECNOLOGIA FA BUSINESS

Fonte: APRE

AREA Science Park organizza, per il prossimo **2 ottobre 2009**, una giornata dedicata ad incontri bilaterali tra i responsabili dei centri e delle società insediate in AREA ed operatori esterni di imprese o enti interessati a creare nuove opportunità di business.

Una giornata per scoprire risultati, tecnologie e prodotti delle realtà più innovative insediate in uno dei principali Parchi Scientifici europei. Un'opportunità per imprenditori, manager e *venture capitalist* italiani e internazionali, in cerca di nuovi sbocchi, nuove idee, nuove collaborazioni, di interesse relazioni con aziende e centri di sviluppo tecnologico che operano sulla frontiera dell'innovazione. Tutto questo è il Business Day, la giornata in cui imprese e centri di ricerca di punta di AREA Science Park, il Parco Scientifico e Tecnologico di Trieste, si aprono al confronto con operatori del mondo imprenditoriale e finanziario, proponendo il meglio del proprio bagaglio di tecnologie e prodotti per valorizzarne il potenziale di "business".

Il Business Day 2009 si svolge con il supporto di Enterprise Europe Network (la rete europea di servizi alle imprese promossa dalla Direzione Generale Impresa e Industria). Media partner: Radio24 (Gruppo Sole24Ore) e Innov'Azione - rivista dell'ecosistema dell'innovazione italiana. In collaborazione con: Nordesteuropa.it e APRE.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://www.apre.it/Eventi/giornata.asp?id=900>*

3.1 FINANZIAMENTI REGIONALI

325 MILIONI DI EURO PER LA RICERCA APPLICATA IN CALABRIA NEL PROSSIMO TRIENNIO

Fonte: Regione Calabria

Sottoscritto l'Accordo di Programma Quadro PON Ricerca e Competitività con una significativa accelerazione, richiesta con forza dalle Regioni nel Comitato di Sorveglianza del PON Ricerca e Competitività dello scorso maggio, venerdì 31 luglio è stato stipulato l'Accordo di Programma Quadro in Materia di Ricerca e Competitività fra MIUR, MISE e Regione Calabria.

Con la sottoscrizione dell'APQ, che segue il Protocollo d'Intesa sottoscritto lo scorso 26 giugno dal Ministro Gelmini e dai Presidenti delle Regioni Calabria, Campania, Puglia, Sicilia che assegnava ben 325 milioni di euro alla Calabria, si completa il quadro programmatico necessario all'attivazione del PON R&C.

L'Accordo si articola su 4 linee di intervento che sostengono gli investimenti in ricerca delle imprese, favorendo in particolare la costruzione o il rafforzamento di aggregazioni stabili fra imprese, centri di ricerca e università e il rafforzamento di infrastrutture per la ricerca industriale di rilevanza sovragionale.

In particolare:

la **Linea 1** destina 80 milioni di euro per il finanziamento di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale promossi da imprese operanti in Calabria, con priorità per i temi del ICT, materiali avanzati, risparmio energetico, salute dell'uomo e biotecnologie, sistema agro-alimentare;

la **Linea 2** riserva 160 milioni di euro per le "Reti per il rafforzamento del potenziale scientifico-tecnologico delle regioni della Convergenza": oltre a sostenere il rafforzamento dei Distretti Tecnologici già avviati (Logistica e Beni Culturali), promuove lo sviluppo di Laboratori Pubblico-Privati con priorità per i seguenti settori/ambiti : ambiente marino, beni culturali e turismo, gestione sostenibile delle risorse ambientali, ICT, materiali avanzati, risparmio energetico, salute dell'uomo e biotecnologie, sistema agro-alimentare, sistemi avanzati di manifattura, trasporti e logistica avanzata.

La **Linea 3** ha una dotazione di 75 milioni di euro per il "Potenziamento delle strutture e delle dotazioni scientifiche e tecnologiche" ad elevata qualificazione, di valenza sovra-regionale e dirette alle esigenze di riposizionamento strategico e di innovazione del settore imprenditoriale. I settori/ambiti prioritariamente interessati da questa linea di intervento sono: gestione sostenibile delle risorse ambientali, materiali avanzati, salute dell'uomo e biotecnologie, sistema agro-alimentare.

La **Linea 4** è infine dedicata a interventi per la cooperazione istituzionale, territoriale o tematica, finalizzata al trasferimento di buone pratiche, lo scambio e l'integrazione fra i diversi attori del sistema dell'innovazione. La Linea 4 ha una dotazione finanziaria di 10 milioni di euro.

Sulla base dell'Accordo, il Ministero della Ricerca procederà, di concerto con le Regioni, alla predisposizione di Bandi e Manifestazioni di interesse secondo le dotazioni finanziarie, le modalità e le priorità identificate nell'Accordo. In particolare, si tratterà di Avvisi Pubblici per "progetti di ricerca e formazione presentati in conformità a bandi emanati dal MIUR per la realizzazione di obiettivi specifici" (D.M. 593/2000 art. 12) e di procedure negoziali attivate mediante un preliminare Avviso per "specifiche iniziative di programmazione" (D.M. 593/2000 art. 13).

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:

http://www.regione.calabria.it/calabriaeuropa/index.php?option=com_content&task=view&id=1313&Itemid=3

13

INCONTRI TERRITORIALI PER LA PROGRAMMAZIONE REGIONALE UNITARIA 2007-2013

Fonte: Regione Calabria

La Regione Calabria ha organizzato presso le cinque province calabresi gli incontri territoriali per la Programmazione Regionale Unitaria 2007-2013.

Gli appuntamenti hanno l'obiettivo di definire un quadro dei progetti già finanziati o in corso di finanziamento, nei seguenti settori: Ricerca Scientifica e Innovazione Tecnologica, Scuole e Istruzione, Sicurezza e legalità, Servizi Sociali, Cultura e Patrimonio Culturale, Infrastrutture e Servizi di Trasporto, Infrastrutture per le Attività Produttive, Incentivi alle Imprese dell'Industria, dell'Artigianato e del Commercio, Società dell'Informazione, Energia, Risorse Idriche (Sistema Idropotabile), Risorse idriche (Sistema Fognario-Depurativo), Difesa del Suolo, Prevenzione dei Rischi naturali e tutela delle coste, Gestione dei rifiuti, Bonifiche dei Siti Inquinati.

In relazione al settore Ricerca Scientifica e Innovazione Tecnologica, gli incontri esamineranno le azioni propedeutiche poste in essere dalla Regione Calabria:

1. *Legge Regionale sulla Ricerca Scientifica e l'Innovazione Tecnologica* (Approvata dal Consiglio Regionale il 5 agosto 2009)
2. *Piano Regionale per la Ricerca e l'Innovazione* (In corso di elaborazione (scadenza: 31.12.2009))
3. *Accordo di Programma Quadro* Ministero della Ricerca Scientifica-Regione Calabria per l'Attuazione del PON Ricerca & Competitività (Sottoscritto il 31 luglio 2009 (importo: 325.000.000 euro)).

Tra i PISR (Progetti Integrati di Sviluppo Regionale), si annoverano:

1. *PISR "Rete Regionale dei Poli di Innovazione"*

Potenziamento delle Infrastrutture della Rete dei Poli di Innovazione (52.000.000 euro)
Progetti di Ricerca Industriale / Sviluppo Sperimentale (52.000.000 euro).

2. *PISR "Rete Regionale per l'Innovazione"*

Rete Regionale per l'Innovazione (3.100.000 euro).
Servizi Tecnologici dei Poli di Innovazione (7.300.000 euro)

3. *PISR "Giovani Talenti"*

Creazione di Spin-Off da ricerca e di Micro-Imprese innovative di neo-laureati e dottori di ricerca. (6.300.000 euro)

Di seguito il calendario degli incontri:

- 8 settembre 2009 ore 11,00 REGGIO CALABRIA Palazzo della Provincia
- 09 settembre 2009 ore 16,00 CATANZARO Palazzo della Provincia
- 21 settembre 2009 ore 16,00 CROTONE Palazzo della Provincia
- 28 settembre 2009 ore 11,00 COSENZA Palazzo della Provincia
- 02 ottobre 2009 ore 11,00 VIBO VALENTIA Palazzo della Provincia

I documenti degli Incontri già realizzati sono disponibili nella sezione "Informazioni ed Eventi", del portale Calabria Europa (www.regione.calabria.it/calabriaeuropa).

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
http://www.regione.calabria.it/calabriaeuropa/index.php?option=com_frontpage&Itemid=1*

3.2 FINANZIAMENTI NAZIONALI

PROGRAMMA DI COLLABORAZIONE SCIENTIFICA E TECNOLOGICA TRA ITALIA E CINA PER IL PERIODO 2010-2012

Fonte: Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica

Nell'ambito dell'Accordo di collaborazione scientifica e tecnologica fra Repubblica Italiana e Repubblica Popolare Cinese firmato a Pechino il 6 giugno 1998, la Direzione Generale per la Promozione e la Cooperazione Culturale del Ministero degli Affari Esteri – Ufficio V – e il Ministero per la Scienza e Tecnologia della Repubblica Popolare Cinese intendono avviare le procedure previste per la raccolta di progetti da selezionare per il nuovo Programma di collaborazione scientifica e tecnologica per gli anni 2010-2012.

I progetti di ricerca dovranno essere congiunti fra ricercatori dei due Paesi per incentivare l'attività di ricerca scientifica e tecnologica tra Italia e Cina. Ogni ricercatore può presentare un solo progetto. Il finanziamento avviene a favore della mobilità dei ricercatori con cittadinanza dei due Paesi firmatari (per la parte italiana, anche di Paesi appartenenti all'Unione Europea).

Potranno essere presentati progetti nei seguenti settori di ricerca:

- *Energia e Ambiente*
- *Attività aerospaziali e Fisica*
- *Medicina e Medicina Tradizionale Cinese*
- *Agricoltura e Sicurezza Alimentare*
- *Prevenzione dei Rischi Naturali*
- *Tecnologie per la Conservazione del Patrimonio Culturale*

I progetti potranno avere massimo durata triennale e dovranno essere redatti in lingua inglese.

Saranno coperti solo i costi degli scambi di ricercatori con cittadinanza dei due Paesi firmatari (per la parte italiana, anche di Paesi appartenenti all'Unione Europea). Potrà essere effettuato annualmente, per Parte, un soggiorno di breve durata (fino a 10 giorni) o uno di lunga durata (30 giorni).

I progetti dovranno essere inviati dai responsabili italiano e cinese ai rispettivi Ministeri responsabili per l'attuazione del Programma Esecutivo di Collaborazione Scientifica e Tecnologica. Eventuali progetti presentati da una sola delle due Parti non saranno considerati.

Scadenza: 30 settembre 2009

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://www.miur.it/UserFiles/3137.pdf>*

BANDO START UP IN SETTORI DI ALTA E MEDIO-ALTA TECNOLOGIA

Fonte: Ministero dello Sviluppo Economico

Con decreto del 7 luglio 2009 il Ministero dello sviluppo economico ha approvato, nell'ambito del FIT – Fondo per l'innovazione tecnologica di cui alla legge n. 46/82, il bando per il sostegno di progetti proposti da start-up in settori di alta e medio-alta tecnologia”.

L'obiettivo del bando è quella di realizzare innovazioni di prodotto e/o processo nei seguenti settori tecnologici:

a) *biotecnologie*, ovvero l'applicazione della scienza e della tecnologia agli organismi viventi o a loro parti, prodotti e modelli, al fine di alterare i materiali viventi e non viventi, per produrre conoscenza, beni e servizi.

Sono, comunque, escluse dalle agevolazioni le attività non consentite dalla vigente legislazione nazionale (come ad esempio quelle finalizzate alla produzione industriale di organismi geneticamente modificati o quelle che prevedono la manipolazione genetica di embrioni umani);

b) *ICT*, limitatamente a: Internet dei contenuti (contenuti multidimensionali, multimediali e multimodali), Internet dei servizi (piattaforme aperte per servizi di "Internet del futuro") e Internet delle cose (componenti e oggetti intelligenti);

c) *materiali innovativi*;

d) *sistemi robotici* ad elevata interazione con l'uomo e con l'ambiente; domotica; sistemi meccatronici per la generazione, la trasmissione ed il controllo del moto;

e) *tecnologie, processi e sistemi di gestione e controllo per la produzione e l'utilizzo ecosostenibile di energia*, combustibili e prodotti finiti o semilavorati, basati sullo sfruttamento di fonti rinnovabili e/o sull'utilizzo di materie prime o seconde di origine naturale.

Possono partecipare:

- Imprese che esercitano un'attività industriale diretta alla produzione di beni o di servizi e un'attività di trasporto per terra, o per acqua o per aria.
- Imprese agro-industriali che svolgono prevalentemente attività industriale
- Imprese artigiane di produzione di beni (L. 443/1985)
- Centri di ricerca con personalità giuridica autonoma

Tali soggetti possono presentare proposte singolarmente, congiuntamente tra loro oppure congiuntamente a organismi di ricerca (purché la partecipazione delle imprese al progetto sia superiore al 30% dei costi totali)

Sono ammessi a partecipare anche i consorzi e le società consortili costituite dai soggetti elencati purché la loro partecipazione al fondo consortile o al capitale sociale sia superiore al 30%

ENTITA' DEL FINANZIAMENTO:

Finanziamento agevolato (fino al 50% dell'investimento), contributo in conto interessi (tasso agevolato pari al 20% del tasso di riferimento), contributo diretto alla spesa (dal 20% al 40%) I programmi dovranno prevedere spese di importo compreso tra 500.000 euro e 2 milioni di euro

Scadenza: 22 gennaio 2010

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:

http://www.sviluppoeconomico.gov.it/primopiano/dettaglio_primopiano.php?sezione=primopiano&tema_dir=tema2&id_primopiano=357

BANDO REACH – LEGGE 46/82 F.I.T.

Fonte: Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica

Il D.M. 13 marzo 2009 (pubblicato sulla GURI n.82 dell'8 aprile 2009) al fine di promuovere il rafforzamento della protezione della salute umana e dell'ambiente dagli effetti nocivi di talune sostanze chimiche, mira ad agevolare programmi di sviluppo sperimentale, comprendenti eventualmente anche attività non preponderanti di ricerca industriale, riguardanti innovazioni di prodotto e/o di processo volte a sostituire e/o eliminare le sostanze chimiche, definite dalla UE "estremamente preoccupanti", che rispondono ai criteri di cui all'art. 57 del regolamento CE 1907/2006 (REACH).

Le risorse disponibili per l'attuazione degli interventi sono pari a 80 milioni di Euro a valere sul Fondo Speciale Rotativo per l'Innovazione Tecnologica (FIT).

Sono, inoltre, disponibili risorse aggiuntive pari a 40 milioni di euro a valere sul PON Ricerca e Competitività 2007-2013, destinate a programmi riferiti a unità produttive ubicate nei territori dell'obiettivo Convergenza (Campania, Calabria, Puglia, Sicilia), per i quali almeno il 75% dei costi sia sostenuto nell'ambito delle medesime unità produttive.

Scadenza: 05 ottobre 2009

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://www.ponrec.it/bandi/bando-reach---legge-4682-fit.aspx>*

PROGRAMMA PER LA RICERCA AIDS: BIENNIO 2009-2010

Fonte: Ministero della Salute

SOGGETTI AMMESSI AL FINANZIAMENTO

Sono ammesse al finanziamento tutte le strutture del SSN comprese le Università e i Centri di Ricerca pubblici e privati.

AREE TEMATICHE

Suddivisione del programma di ricerca in 4 MACROAREE:

- a. epidemiologia;
- b. etiologia, patogenesi e sviluppo di vaccini;
- c. clinica e terapia;
- d. infezioni opportunistiche (I.O.), tumori HIV-correlati, coinfezioni.

I temi di ricerca ed i relativi progetti, per essere finanziabili con i fondi del Ministero della Salute, debbono caratterizzarsi per la potenziale capacità di ricaduta positiva per la collettività e per la popolazione dei soggetti HIV+.

I progetti nei Paesi in via di sviluppo (PVS) possono essere presi in considerazione solo se:

- a) si configurano come autentiche ricerche e non interventi assistenziali e se affrontano temi di ricerca non svolgibile sul territorio nazionale;
- b) se rientrano nell'ambito di tematiche di interesse nazionale o con chiara ricaduta scientifica a livello nazionale.

PROGETTI

Si prevedono 2 tipologie di presentazione dei progetti:

- A. **progetti innovativi**, ad alto rischio, preliminari, start-up; finanziabili con grant di 50-60.000 €
- B. **progetti qualificanti**; mono o policentrici (N° limitato di Centri); si tratterà per lo più di permettere la continuità di progetti già in atto ed efficienti. Rappresenteranno "l'asse portante (il "core") del progetto". Finanziamenti non superiori 120.000€.

Il Comitato di Valutazione può unificare in Azioni Concertate (A.C.) i progetti di ricerca che appaiono omogenei negli obiettivi e nelle metodologie.

RISORSE

Sono destinate ai progetti risorse pari 9,8 milioni di euro del Fondo complessivo per il Bando Ricerca AIDS 2008 – 2009 e sono quelli previsti dal DPCM 29/04/08 registrato dalla Corte dei Conti il 27/7/2008 reg 8 foglio 343, che ha destinato all'Istituto Superiore di Sanità tali somme. Ogni singolo progetto sarà finanziato per una cifra non inferiore a 50.000 € e non superiore a 300.000 € (per le azioni concertate A.C.).

SELEZIONE DELLE PROPOSTE: MODALITA' E PUNTEGGI

Il processo di valutazione si baserà sulla azione coordinata di cinque soggetti principali:

1. Il Comitato di Valutazione (C.V.);
2. I Referee (Revisori);
3. Due esperti indipendenti;
4. L'ufficio IV della Direzione Generale della Ricerca Scientifica e Tecnologica del Ministero del Lavoro, Salute e Politiche Sociali;
5. La Commissione Nazionale per la lotta all' AIDS.

Scadenza: 30 settembre 2009

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://www.ministerosalute.it/bandi/dettaglio.jsp?id=60>*

3.3 FINANZIAMENTI COMUNITARI

VII PROGRAMMA QUADRO DI RICERCA E SVILUPPO TECNOLOGICO

Fonte: APRE

Il 30 luglio 2009 la Commissione europea ha pubblicato 53 inviti a presentare proposte nell'ambito di diversi programmi promossi nell'ambito del Settimo Programma Quadro per la Ricerca e lo Sviluppo Tecnologico.

➤ CALL SCIENZE SOCIO-ECONOMICHE ED UMANISTICHE

Codice Bando	Schema di finanziamento	Pubblicazione	Scadenza	Budget
FP7-SSH-2010-1	FP7-SSH-2010-Collaborative projects (large scale integrating research projects)	30/07/2009	02/02/2010	40 milioni di Euro
FP7-SSH-2010-2	FP7-SSH-2010-Collaborative projects (small or medium scale focused research projects)	30/07/2009	02/02/2010	18.9 milioni di Euro
FP7-SSH-2010-3	FP7-SSH-2010-Collaborative projects (small or medium scale focused research projects) for specific cooperation actions dedicated to international cooperation CP-FP-SICA	30/07/2009	02/02/2010	8.100.000 euro
FP7-SSH-2010-4	FP7-SSH-2010-Coordination and support actions	30/07/2009	15/12/2010	3.6 000 000 euro

Ulteriori informazioni relative alle suddette call sono disponibili al seguente link:
<http://www.apre.it/ricerca-europea/VIIPQ/Cooperazione/SSU/Bandi.htm>

➤ CALL SALUTE

Codice Bando	Schema di finanziamento	Pubblicazione	Scadenza	Budget
FP7-HEALTH-2010	FP7-HEALTH-2010- single-stage	30/07/2009	19/11/2009	333.50 mln.
FP7-HEALTH-2010	FP7-HEALTH-2010-two-stage	30/07/2009	29/10/2009	205. mln.
FP7-AFRICA-2010	FP7-AFRICA-2010	30/07/2009	14/01/2010	63. mln.
FP7-INFLUENZA-2010	FP7-INFLUENZA-2010	30/07/2009	29/10/2009	18. mln.
FP7-ERANET-2010-RTD	FP7-ERANET-2010-RTD	30/07/2009	19/01/2010	21.5 mln. euro
FP7-HEALTH-2010	FP7-HEALTH-2010-Alternative-Testing	30/07/2009	03 febbraio 2010	€ 25 000 000

Ulteriori informazioni relative alle suddette call sono disponibili al seguente link:
<http://www.apre.it/ricerca-europea/VIIPQ/Cooperazione/Salute/Bandi.htm>

➤ **CALL BIOTECNOLOGIE, PRODOTTI ALIMENTARI E AGRICOLTURA**

Codice Bando	Schema di finanziamento	Pubblicazione	Scadenza	Budget
FP7-KBBE-2010-4	Quarto bando generale del tema 2 "Food, Agriculture and Fisheries and Biotechnologies"	30/07/2009	14/01/2010	190.01 MEURO
FP7-OCEAN-2010	The ocean of tomorrow	30/07/2009	14/01/2010	€ 34 000 000

Ulteriori informazioni relative alle suddette call sono disponibili al seguente link:

<http://www.apre.it/ricerca-europea/VIIPQ/Cooperazione/FAFB/Bandi.htm>

➤ **CALL NANOSCIENZE, NANOTECNOLOGIE, MATERIALI E NUOVI PROCESSI DI PRODUZIONE**

Codice bando	Schema di finanziamento	Data di pubblicazione	Scadenza prevista
FP7-NMP-2010-LARGE-4	Large-scale integrating collaborative Projects	30-lug-09	8-dic-09
FP7-NMP-2010-SMALL-4	Small or medium-scale focused research projects	30-lug-09	(1° Stage) 8-dic-09
FP7-NMP-2010-SME-4	SME-targeted Collaborative projects	30-lug-09	(1° Stage) 8-dic-09
FP7-NMP-2010-CSA-4	CSA (Coordination and Support Actions)	30-lug-09	(1° Stage) 02-feb-10
FP7-NMP-2010-EU-Mexico	Coordinated call EU - Mexico	30-lug-09	15-dic-09
FP7-NMP-2010-EU-USA	Coordinated call EU - USA	30-lug-09	30-nov-09

Ulteriori informazioni relative alle suddette call sono disponibili al seguente link:

<http://www.apre.it/ricerca-europea/VIIPQ/Cooperazione/NMP/Bandi.htm>

Per maggiori approfondimenti e per consultare la lista completa di tutti i bandi:
 Sito CORDIS: <http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP7CallsPage&rs>
 Sito APRE: <http://www.apre.it/ricerca-europea/bandi/default.asp>

3.4 ALTRI PROGRAMMI

(finanziati da Fondazioni, Associazioni internazionali, ecc.)

ESF - BANDO 2009 PER RESEARCH NETWORKING PROGRAMMES

Fonte: ASTER

La European Science Foundation (ESF) ha pubblicato un nuovo invito a presentare proposte nell'ambito del suo Research Networking Programme finalizzato a mettere in rete attività di ricerca già finanziate a livello nazionale da 4 a 5 anni che siano volte ai temi scientifici più rilevanti o ad infrastrutture di ricerca di livello europeo.

Lo scopo è quello di far progredire le frontiere della scienza mediante la creazione di forum interdisciplinari, la condivisione di conoscenze e competenze, lo sviluppo di nuove tecniche e la formazione di giovani ricercatori.

Attività ammissibili:

- Meetings;
- Viaggi;
- Pubblicazione di brochure informative e leaflets, DVDs e CD Rom, riviste scientifiche, ecc. creazione e gestione di siti web dedicati;
- Creazione e manutenzione di database scientifici a livello europeo.

Gli ambiti tematici invece:

- Biomedical Sciences
- Life, Earth and Environmental
- Physical and Engineering Sciences
- Humanities
- Social Sciences
- Science driven issues of Research
- Infrastructures in any of the above fields

Le proposte possono essere presentate da ricercatori di università e centri di ricerca europei che dispongono di agenzie membri dell'ESF.

Scadenza: 22 ottobre 2009

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://www.esf.org/activities/research-networking-programmes/rnp-call-for-proposals.html>

**PREMIO MONTANA 2009-2010
(SETTORE: RICERCA ALIMENTARE)**

Fonte: ASTER

E' aperto il bando per il Premio Montana alla Ricerca Alimentare per promuovere ed incoraggiare la ricerca connessa all'Alimentazione.

Il premio, che per l'edizione 2009/2010 ammonterà a 150.000 Euro, sarà assegnato a ricercatori individuali o a gruppi di ricerca che abbiano o stiano sviluppando nuovi concetti nell'ambito dell'Alimentazione.

Tra le aree tematiche e' compresa anche la tecnologia, sicurezza e qualità degli alimenti.

I candidati devono operare sul territorio nazionale e non avere più di 40 anni di età.

Scadenza: 28 febbraio 2010

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://www.montanafood.it/index.html>*

**PREMIO SAPIO PER LA RICERCA ITALIANA (EDIZIONE 2009)
Richiesta di collaborazione**

Fonte: Segreteria Premio Sapiro

Il Premio Sapiro rappresenta un esempio concreto di divulgazione, promozione, valorizzazione della ricerca in Italia.

Giunto quest'anno alla sua 11^a edizione, continua nel suo obiettivo di:

- incentivare l'innovazione nell'ambito scientifico,
- sviluppare nuovi contenuti e individuare nuove traiettorie, offrendo l'opportunità a studiosi e ricercatori di tradurre le proprie intuizioni in progetti significativi e in applicazioni concrete
- sensibilizzare i cittadini, il mondo politico, imprenditoriale e accademico all'importanza della ricerca scientifica, quale fattore strategico per il "Sistema Italia" e per la qualità della nostra vita.

L'edizione 2009 è interamente dedicata alle innovazioni tecnologiche d'avanguardia e alle eccellenze nelle applicazioni industriali. Sono ufficialmente aperte le CANDIDATURE per assegnare i Premi ai giovani ricercatori.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://www.premiosapio.it/sito2009/pagine/home2.php>*

4. RICERCHE PARTNER

ASCENT ADAPTIVE SEMANTIC LEARNING

Fonte: ASTER

CALL: ICT Call 5 (FP7-ICT-2009-5)
 CHALLENGE: Challenge 4: Digital Libraries and Content
 OBIETTIVO: 4.2 Technology-Enhanced Learning
 SCHEMA DI FINANZIAMENTO: STREP
 SCHEMA DI VALUTAZIONE: One Step

PROFILO PARTNER RICHIESTO

Expertise in one or more of the following fields:

- semantic information processing
- ontologies
- XML development
- content development
- multimedia description languages
- software development for specific learning management systems

OBJECTIVE: The partner would be involved in analyzing an existing learning management system for possible interfaces. This will have to work two-ways: Information about learning results and learning history will have to be extracted from the LMS, and external decisions on the future learning path will have to be entered into the LMS.

The partner may be involved in implementing such interfaces into existing LMS

The partner may also be involved into breaking existing eLearning courses into new subunits, suitable for this adaptive semantic learning.

PARTNER SOUGHT: The partner should be a small-to medium sized enterprise (SME), and should either be the manufacturer of his own learning management system (LMS) or be skilled in the development of enhancements to open source LMS.

PROFILO PROPONENTE

Paese: Germany

Organizzazione: Hochschule Karlsruhe Technik und Wirtschaft

Dipartimento: Institute for Applied Research

Tipo di organizzazione: University

Deadline: 26th October 2009

For further information: Liaison Office UMG

**CREATION OF A UNIFIED MATHEMATICAL MODEL FOR INVESTIGATION OF
CONSUMER MARKET AND CONDUCTING OF CONSUMER STUDIES**

Fonte: APRE

CODE FAFB-IT-03CP-8

PROGRAMME / THEME Food, Agriculture, Fisheries and Biotechnology

FUNDING SCHEME CP- Collaborative project

TOPIC KBBE.2010.2.1-01 Determinants of food choice and eating habits

ORGANISATION TYPE Research Center

PROJECT DESCRIPTION Creation of a unified mathematical model for investigation of consumer market envisages the following scientific research:

- Construction of a unified algorithm for investigation of the foodstuff consumer market, taking into account social groups of population (children, adolescents, adults, elderly people, individuals with certain diseases, groups of people with different physical activities);
- Development of a unified system of foodstuff quality indicators (including sensory and functional properties of foodstuffs) for different types of food;
- Construction of the mathematical dependence between actual nutrition and optimal diet. Execution of the consumer investigation, based on the developed model, and analysis of the received data will enable to:
 - Determine factors influencing foodstuffs preferences for different population groups;
 - Determine the parameters, minimizing the discrepancies between actual and optimal nutrition, by using the methods of mathematical analysis for the determined dependencies between actual and optimal nutrition.

PARTNER SOUGHT • Coordinator • EU MS and AS R&D organizations - for developing a strategy of the unified mathematical model; • EU MS and AS societies of consumers' rights protection – for testing the model

Deadline: 8th January 2010

For further information: Liaison Office UMG

SELENAGE

Fonte: APRE

CODE FAFB-IT-03CP-9

PROGRAMME / THEME Food, Agriculture, Fisheries and Biotechnology

FUNDING SCHEME CP- Collaborative project

ORGANISATION TYPE University

PROJECT DESCRIPTION

The main objectives of SELENAGE are:

1) To evaluate the association between dietary patterns, and clinical and biological indices related to the most frequent age related clinical disorders such as glucose intolerance, lipid disorders, obesity, cardiovascular diseases, immunity deficit, thyroid dysfunction, muscle fatigue, cognitive decline and bone metabolism, taking into account life style and socio-demographic factors (education, physical activity, smoking and alcohol habits).

2) To evaluate the impact of antioxidant proteins (concentration or activities and genetic polymorphisms) in this association. KBBE.2010.2.2-02: Diet and prevention of functional decline of the elderly Call: FP7-KBBE-2010-4; Activity 2.2 : Fork to farm - Food (including seafood), health and well being; Area 2.2.2 : Nutrition.

PARTNER SOUGHT - SME - Industrial Company - SME association Country: Italy Role in the project: Technology Development Optimal Device Engineering for Advanced III-V nMOS (O-DEIMOS)

Deadline: 14th January 2010

For further information: Liaison Office UMG

VALIDATION OF NON DESTRUCTIVE TECHNOLOGIES TO MONITOR AEROBIOLOGICAL COMPONENTS IN ORDER TO CONSERVE AND MANAGE CULTURAL HERITAGE OBJECTS

Fonte: ASTER

Proponente:
NPU

Tipo di organizzazione:
Università

Attività:

Aerobiology applied to the cultural heritage conservation: The research activity takes an interest in problems concerning the biology, applied to the cultural heritage conservation, through aerobiological investigations realized in environments of conservation of the hand-made articles of historical, artistic, cultural interest.

Proposta di partnership:

The works of art are often situated in historical buildings which microclimate depends on architectural characteristics, geographical orientation and considerable flow of visitors. These environmental conditions may facilitate the development of bacteria and fungal spores, which use the substratum both as a material support for growth and as a nutritional source.

Deadline: 30th November 2009

For further information: Liaison Office UMG

TRACTION: TOOLS FOR TRUSTWORTHY CLINICAL INFORMATION SHARING

Fonte: ASTER

Using Personal Health Record systems to leverage patient privacy consent mechanisms for trustworthy clinical information sharing

Call: ICT Call 5 (FP7-ICT-2009-5)

Challenge: Challenge 1: Pervasive and Trusted Network and Service Infrastructures

Obiettivo: 1.4 Trustworthy ICT

Schema di finanziamento: STREP

Schema di valutazione: One Step

Profilo partner richiesto:

Healthcare organization with a PHR and an EHR system

- Personal Health Record Company
- Partner with expertise in identity management, security and privacy
- Partner with expertise on human-computer interaction

Attività da svolgere:

Profile 1: A Healthcare organization with a PHR and an EHR system as an end user of the system to be developed

Profile 2: A Personal Health Record Company as an end user of the system to be developed

Profile 3: A Partner with expertise in identity management, security and privacy to participate in the R&D activities

Profile 4: A Partner with expertise on human-computer interaction to participate in designing and developing user friendly patient consent interfaces

Tipologia del partner cercato:

- A hospital with an EHR and PHR system
- A company marketing PHR system
- A research organization or a company with strong background in identity management, security and privacy
- A research organization or a company with strong background on human-computer interaction

Profilo proponente

Paese: Turkey

Organizzazione: SRDC Ltd.

Dipartimento: Software R&D Dept.

Tipo di organizzazione: Industry – SME

For further information: Liaison Office UMG