



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "MAGNA GRAECIA" DI CATANZARO

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

BOLLETTINO INFORMATIVO n° 1

Gennaio 2010

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 6095
e-mail: lio@unicz.it

1. NEWS

ANNO EUROPEO DELLA LOTTA ALLA POVERTÀ E ALL'ESCLUSIONE SOCIALE

Fonte: Commissione Europea

Il 2010 sarà l'Anno europeo dedicato alla prevenzione e alla lotta alla povertà e all'esclusione sociale: un programma di iniziative che si svolgeranno durante tutto l'anno e avranno lo scopo di richiamare l'attenzione sulla povertà e l'esclusione sociale.

Questo programma sarà attuato in tutti gli Stati membri dell'UE e beneficerà di un budget totale di 17 milioni di euro (completato da cofinanziamenti nazionali) che serviranno ad organizzare attività a livello europeo e nazionale.

L'impegno politico dell'Unione europea e degli Stati membri riguarderà:

- la promozione di strategie multidimensionali integrate intese a *prevenire e ridurre la povertà*, in particolare la grave povertà, e di approcci da integrare in tutte le pertinenti politiche;
- *lotta contro la povertà infantile* compresa la trasmissione intergenerazionale della povertà nonché la povertà all'interno della famiglia, prestando un'attenzione particolare alle famiglie numerose, alle famiglie monoparentali e alle famiglie che si prendono cura di una persona a carico, nonché la povertà vissuta dai bambini negli istituti;
- *promozione di mercati del lavoro inclusivi*, affrontando il problema della povertà lavorativa e la necessità di rendere il lavoro redditizio.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://www.2010againstpoverity.eu/opencms/?langid=en>*

PRIMO SEMESTRE 2010: PRESIDENZA SPAGNOLA DEL CONSIGLIO UE

Fonte: Commissione Europea

La presidenza del Consiglio dell'Unione europea, per i primi sei mesi del 2010 e per la prima volta dalla firma del Trattato di Lisbona, è stata assunta dalla Spagna.

Con la firma del Trattato di Lisbona viene confermata la presidenza semestrale dell'Unione europea esercitata a turno da uno dei 27 Paesi europei, ma sono state introdotte due nuove figure: il Presidente del Consiglio europeo (Herman Van Rompuy) e l'Alto Rappresentante per la politica estera e di sicurezza (Catherine Ashton) entrambi in carica per due anni e mezzo.

Questo significa che a differenza del passato non sarà il premier spagnolo - vale a dire quello di turno - a presiedere i Summit europei e i Consigli dei Ministri degli Esteri mentre continuerà a presiedere tutti gli altri incontri tra i Ministri, i gruppi di lavoro e le riunioni degli ambasciatori europei (COREPER). Priorità della Presidenza spagnola è l'attuazione del Trattato di Lisbona insieme al consolidamento della ripresa economica, alla promozione del ruolo globale dell'Europa e allo sviluppo della parità e della solidarietà.

ADVANCED GRANTS: SELEZIONATI 236 RICERCATORI DI ALTO LIVELLO

Fonte: Ministero dell'Università e della Ricerca

Il Consiglio europeo della ricerca (CER), responsabile nell'ambito del VII PQ del Programma Idee, a seguito del secondo Bando "Advanced Grants" ha selezionato 236 ricercatori esperti di alto livello per condurre ricerca d'avanguardia in tutta Europa.

I progetti di eccellenza selezionati, ognuno finanziato per un costo complessivo massimo di 3,5 milioni di euro, riguarderanno ricerca d'avanguardia in ogni campo (economia, nanotecnologie, cambiamenti climatici e altri settori) e saranno tesi a sviluppare l'interdisciplinarietà.

La dotazione complessiva per il bando è di 515 milioni di euro, alla quale si prevede che a breve saranno confermati fondi aggiuntivi che permetteranno di sostenere alcuni progetti in più, attualmente inseriti in una lista di riserva.

L'Italia occupa la quarta posizione nell'Unione europea per progetti finanziati (dopo Gran Bretagna, Germania e Francia) con un totale di 23 progetti finanziati.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://erc.europa.eu/>*

OCSE – PUBBLICATO QUADRO DI VALUTAZIONE SULLA SCIENZA, TECNOLOGIA E L'INDUSTRIA

Fonte: Ministero dell'Università e della Ricerca

L'organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico (OCSE) ha pubblicato il *Quadro di valutazione sulla Scienza, tecnologie e industria - 2009*.

Nella relazione, pubblicata ogni due anni, vengono esaminati i principali indicatori che rappresentano l'innovazione, la scienza e la tecnologia e che possono essere comparati tra vari Paesi aderenti all'Organizzazione e non aderenti.

Il rapporto 2009 in particolare analizza:

- l'impatto della crisi economica su alcuni importanti indicatori: capitale di rischio, investimenti in R&S, brevetti, marchi di fabbrica, investimenti esteri diretti;
- vecchi e nuovi settori di crescita come ad esempio il farmaceutico, le biotecnologie, le nanotecnologie, le scienze ambientali, i prodotti e i servizi delle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (TIC);
- la cooperazione nel campo della Ricerca e dello sviluppo: pubblicazione scientifiche internazionali, il numero di studenti stranieri, etc.;
- gli investimenti nell'economia della conoscenza: sistemi universitari e tassi di occupazione dei laureati.

La relazione completa "Science, Technology and Industry Scoreboard 2009" è disponibile al seguente link dell'OECD- Organisation for Economic Cooperation and Development.

**MIUR: DISPONIBILE LA BOZZA DEL
PROGRAMMA NAZIONALE DI RICERCA 2010-2012**

Fonte: Ministero dell'Università e della Ricerca

E' disponibile sul sito del MiUR, la bozza del Programma Nazionale di Ricerca 2010-2012, strumento predisposto dal governo per indirizzare nel Paese lo sviluppo coordinato delle attività di ricerca sul territorio nazionale.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
http://www.miur.it/0003Ricerca/0477Docume/8095Progra_cf3.htm*

2. EVENTI E FORMAZIONE

SERIE DI WORKSHOP SUGLI ASPETTI LEGATI AL GENERE NELLA RICERCA

Fonte: ASTER

Nel corso dei primi due mesi del 2010, il progetto 'Gender in research - toolkit and training' organizzerà una serie di workshop di formazione su come integrare gli aspetti legati al genere nel Settimo programma quadro (7° PQ). Queste sessioni della durata di un giorno sono rivolte a chiunque interessato nel rendere la ricerca più attenta alle differenze di genere, tra cui ricercatori, project manager, Punti di contatto nazionali, valutatori esperti e altri.

La sessione fornirà una guida pratica su come la dimensione di genere possa essere integrata nella ricerca e lo farà attraverso esempi chiari dell'importanza dei generi nei progetti del 7° PQ esistenti.

Le sessioni di formazione si svolgeranno in varie località in tutta Europa e saranno basate su esempi appartenenti a diversi campi della ricerca:

- **9 febbraio 2010**, Berlino, Germania: *energia e nanoscienza, materiali e nuove tecnologie di produzione;*
- **24 febbraio 2010**, Zurigo, Svizzera: *energia e nanoscienze, materiali e nuove tecnologie di produzione;*
- **26 febbraio 2010**, Bruxelles, Belgio: *ambiente e prodotti alimentari, agricoltura e biotecnologie.*

Fino a ottobre 2010 saranno organizzate altre sessioni di formazione in tutta Europa.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
http://first.aster.it/news/show_news.php?ID=21193*

HEALTH: CALL 2010 APPLICANTS' WORKSHOP IN FEBRUARY

Fonte: Ministero della Salute

The training workshop for applicants of the 2010 Call for proposal for projects has been postponed. The new date of the workshop is **8 and 9 February** in Luxembourg.

The objective of this workshop is to improve the quality of project proposals. The event is for the European public health professionals who plan to submit a project proposal under the call for proposals 2010 in line with the annual Work Plan.

As the workshop will provide an opportunity to discuss some potential project proposals, the prospective participants must register their project partnership proposal before registering for the training workshop.

The presentations given at the workshop will be video recorded and made available on EAHC website shortly after the workshop. Thus, while the number of places at the workshop is limited, the information presented there will be accessible to all persons interested in preparing a project proposal under the Call 2010.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
http://ec.europa.eu/eahc/documents/health/short_training_programme_for_web_final_22JAN10.pdf*

SEMINARIO “IL CORAGGIO DEL NUOVO. LA VALORIZZAZIONE ECONOMICA DELLA PI”

Fonte: Liaison Office, Università della Calabria

Il Centro PATLIB della Camera di Commercio di **Torino** organizza martedì **16 Febbraio 2010** presso il Centro Congressi Torino Incontra (Sala Sella) un seminario dal titolo “Il coraggio del nuovo. La valorizzazione economica della PI”.

Destinatari dell'incontro sono le imprese ed i privati interessati alla valorizzazione della proprietà intellettuale, come pure tutti quei professionisti che seguono e consigliano gli imprenditori per sviluppare e tutelare le proprie strategie aziendali.

La partecipazione è gratuita, fino ad esaurimento dei posti disponibili e previa iscrizione entro il 15 febbraio 2010 presso la Segreteria Organizzativa.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://217.64.202.232/liaison2005/newsletter/downloads/coraggio%20del%20nuovo%20f-r-1.pdf>*

GLI ASPETTI AMMINISTRATIVI, CONTRATTUALI E DI RENDICONTAZIONE NEL VII PROGRAMMA QUADRO

Fonte: APRE

- L'evento “COME PRESENTARE UNA PROPOSTA DI SUCCESSO NEL VIIPQ (2007/2013): DALLA TEORIA ALLA PRATICA” avrà luogo il prossimo **11 e 12 febbraio 2010** presso la sede dell'APRE, Via Cavour, 71 a Roma

L'obiettivo di questo modulo formativo che si svolgerà su due giorni con un docente internazionale esperto in europrogettazione è quello di offrire ai potenziali partecipanti al VII PQ gli strumenti per migliorare e strutturare le loro proposte di progetto. Il modulo prevede l'esercitazione su temi specifici scelti dai partecipanti.

- L'evento “GLI ASPETTI AMMINISTRATIVI E DI RENDICONTAZIONE DEL VII PROGRAMMA QUADRO” avrà luogo il prossimo **18 e 19 febbraio 2010** presso la sede dell'APRE, Via Cavour, 71 a Roma

Obiettivo principale del corso consiste nel fornire consulenza sui risvolti amministrativi e di rendicontazione che il nuovo VII PQ ha fissato.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://www.apre.it/FormaAssist/formazione.asp>*

3.1 FINANZIAMENTI REGIONALI

INCONTRO PISR: “IMPEGNO PIÙ DECISO PER RAFFORZARE LE POLITICHE REGIONALI PER LA RICERCA E L’INNOVAZIONE”

Fonte: Regione Calabria

Si è svolta, in data 04 gennaio 2010, la prima riunione dei tavoli di partenariato dei PISR (progetti integrati di sviluppo regionale) “Rete Regionale dei Poli di Innovazione”, “Rete Regionale per l’Innovazione”, “Giovani Talenti”.

All’incontro hanno preso parte oltre ai rappresentanti della Regione Calabria anche i rappresentanti dell’Università della Calabria, dell’Università “Mediterranea” di Reggio Calabria, dell’Università “Magna Graecia” di Catanzaro, di Confindustria, Lega delle Cooperative, CNR, Coldiretti, Copagri, CNA, CIA, Confagricoltura, Unioncamere e A.B.I.

Nell’ambito dell’incontro è stata illustrata la proposta di regolamento interno per il funzionamento del tavolo di partenariato regionale e le linee di indirizzo dei tre PISR. Sul tavolo del confronto l’impegno ancora più deciso nel settore della ricerca e innovazione, con una previsione di risorse finanziarie veramente considerevole, pari a 525 milioni di euro (sei-sette volte quelle del precedente periodo 2000-2006).

Alla riunione si è parlato di questo impegno e della rinnovata strategia per la crescita del sistema regionale della ricerca e innovazione, alla quale il POR FESR 2007/2013 ha destinato oltre 200 milioni di euro. Sono stati indicati gli obiettivi dei tre progetti integrati di sviluppo regionale di valenza strategica: la costruzione e lo sviluppo dei Poli di Innovazione Regionali, come aggregazioni stabili di organismi di ricerca e imprese che operano e offrono servizi per facilitare il trasferimento di tecnologie fra ricerca e impresa in un settore specifico; la costruzione di un sistema regionale unico di accesso all’offerta di ricerca e ai servizi di trasferimento tecnologico all’interno di una Rete Regionale per l’Innovazione, a partire dagli Uffici di trasferimento tecnologico degli atenei, dagli sportelli delle Camere di commercio, delle associazioni di categoria e dei costituendi Poli di Innovazione; la creazione e attrazione di imprese innovative e, in particolare, di nuove imprese spin-off a partire dai risultati della ricerca, sviluppando e integrando le esperienze già in corso nelle università calabresi.

In questo momento, sono in fase di avvio nuovi progetti di ricerca per 37,6 milioni di euro, finanziati con il bando PIA-2008 (Pacchetti Integrati di Agevolazione) e con il bando del 2009 dell’APQ Ricerca dedicato a sostenere la ricerca e l’innovazione nelle principali filiere agroalimentari. Quanto ai PISR va rimarcato come essi rafforzino la capacità gestionale dell’amministrazione con forme mirate di assistenza tecnica, coinvolgendo in modo diretto il partenariato e coordinando gli interventi per conseguire un impatto significativo sul territorio.

La dotazione finanziaria complessiva dei PISR è di circa 130 milioni di euro ed ha attivato congiuntamente risorse del POR FESR e del POR FSE.

Il PISR Rete dei Poli di Innovazione ha una dotazione di 114,7 milioni di euro e mira a individuare i soggetti gestori dei Poli ed a sostenere il loro rafforzamento attraverso il finanziamento di attrezzature di ricerca e costi per la gestione al soggetto gestore del polo e di progetti di ricerca e servizi alle imprese aderenti al polo. Con una recente deliberazione, del 23 dicembre scorso, la Giunta regionale ha fornito ulteriori indirizzi per individuare le localizzazioni principali dei Poli di Innovazione a partire dalla valorizzazione degli investimenti pubblici e privati e dalle aggregazioni di imprese e organismi di ricerca pre-esistenti.

Per i Poli Trasporti e Logistica (Gioia Tauro); Beni Culturali (Crotone); Salute dell’Uomo (Catanzaro); Filiere agroalimentari di qualità (a partire dal Centro Agroalimentare di Lamezia) erano stati già individuate le aree di riferimento e le iniziative esistenti più significative.

Per gli altri settori la deliberazione individua per il Polo "Energie rinnovabili e risparmio energetico" la provincia di Crotone, per il Polo "Tecnologie per la gestione sostenibile delle risorse ambientali" la provincia di Reggio Calabria, per il Polo "Materiali avanzati e sistemi avanzati di manifattura" l'area di Cosenza-Rende, per il Polo di Innovazione "Ambiente marino" l'area di Vibo Valentia.

Il PISR Rete Regionale per l'Innovazione ha, invece, una dotazione di 16,5 milioni di euro. L'intervento sarà realizzato attraverso la selezione di un qualificato Organismo Intermediario, attuatore di una sovvenzione globale per le attività di animazione, informazione e formazione degli operatori della rete e per l'erogazione di incentivi alle imprese per l'acquisizione dei servizi della rete.

Il PISR Giovani talenti ha, infine, una dotazione di 12,3 milioni di euro. Anch'esso sarà realizzato attraverso la selezione di un qualificato Organismo Intermediario, attuatore di una Sovvenzione globale per le attività di creazione di spin-off e di micro-imprese innovative.

La strategia regionale ovviamente prevede anche il sostegno diretto delle attività di ricerca industriale delle imprese (es. PIA) e l'attrazione di imprese innovative esterne.

NEWSLETTER DALL'EUROPA

Fonte: Regione Calabria

È online il decimo numero della newsletter a cura delle sede di Bruxelles della Regione Calabria.

Il periodico mette in evidenza gli eventi, i bandi e le iniziative poste in essere in ambito comunitario.

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:

http://www.regione.calabria.it/calabriaeuropa/index.php?option=com_content&task=view&id=535&Itemid=43
2

BASE GIURIDICA DEL REGIME DI AIUTI PER L'INNOVAZIONE NEL SETTORE AGROALIMENTARE

Fonte: Regione Calabria

La base giuridica del regime di aiuti per il sostegno alla domanda di innovazione nel settore agroalimentare è costituita dai seguenti atti e documenti:

- Legge di riferimento: L.R. 12 dicembre 2008, n. 41, Art. 1 Sistemi di Incentivazione per lo Sviluppo del Sistema Produttivo Regionale
- Direttive di attuazione: Direttive
- Presa d'atto: Parere favorevole della VI Commissione consiliare
- Bando: Bando APQ Ricerca Scientifica 1° Atto Integrativo - Azione 2 - Laboratori pubblici di ricerca "mission oriented" interfiliere" e Azione 3 Sostegno alla domanda di innovazione nel settore agroalimentare APQ Bando

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:

http://www.regione.calabria.it/ricerca/index.php?option=com_content&task=view&id=53&Itemid=52

3.2 FINANZIAMENTI NAZIONALI

INVITO ALLA PRESENTAZIONE DI PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE NELL'AMBITO DEL PON RICERCA E COMPETITIVITA' 2007-2013 (REGIONI DELLA CONVERGENZA) – ASSE I, AREE SCIENTIFICO-TECNOLOGICHE

Fonte: Ministero dell'Università e della Ricerca

È stato pubblicato sulla G.U.R.I. n.16 del 21 gennaio 2010 il decreto ministeriale, prot. 01/ Ric del 18 gennaio 2010, del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, che promuove un invito per la presentazione di progetti di ricerca industriale e attività non preponderanti di sviluppo sperimentale, nonché correlati progetti di formazione di ricercatori e/o tecnici di ricerca, così come definito nell'Asse I del Programma e dall'Azione Interventi di sostegno alla ricerca industriale.

Soggetti ammissibili

Possono presentare una proposta progettuale: piccole, medie e grandi imprese (comprese le imprese artigiane), i centri di ricerca con personalità giuridica autonoma, i consorzi e le società consortili e i parchi scientifici e tecnologici. Inoltre, tutti i soggetti ammissibili (esclusi i parchi scientifici e tecnologici) possono presentare progetti congiunti con le Università, l'ENEA, l'Asi ed altri organismi di ricerca.

I proponenti sono ammissibili ove dispongano di una stabile organizzazione localizzata nelle Regioni della Convergenza o si impegnino a predisporla in tali aree.

Risorse finanziarie

Le risorse finanziarie sono a carico del Programma con copertura a valere sul Fondo europeo di sviluppo regionale e sul Fondo di Rotazione pari complessivamente a **465 Milioni di Euro**, così individuate per le singole Regioni della Convergenza:

- Regione Calabria - 80 Milioni di Euro
- Regione Campania - 145 Milioni di Euro
- Regione Puglia 150 - Milioni di Euro
- Regione Siciliana 90 - Milioni di Euro

Risorse aggiuntive a carico del Miur a valere sul Fondo per le Agevolazioni alla Ricerca (FAR) pari a complessivi 100 Milioni di Euro saranno utilizzate per cofinanziare interventi che prevedono la realizzazione di una quota di attività al di fuori delle Regioni della Convergenza per un importo non superiore al 25% del costo complessivo del progetto di ricerca.

Settori/ambiti di intervento

L'invito presentato dal Miur segue il percorso di concertazione avviato con le Regioni della Convergenza che si è concluso con la firma degli Accordi di Programma Quadro (APQ) nel quale si sono individuati gli ambiti/settori di intervento ritenuti strategici per lo sviluppo di settori/filiere a livello nazionale.

I nove ambiti/settori d'intervento sono:

- **ICT** - Tecnologie ICT e applicazioni avanzate per il controllo, il monitoraggio e la gestione dei processi di produzione industriale e/o per lo sviluppo di servizi erogati al cittadino e alle imprese dalla Pubblica Amministrazione e/o per lo sviluppo delle reti di telecomunicazioni e/o piattaforme di calcolo ad alte prestazioni.
- **MATERIALI AVANZATI** - Metodologie e Tecnologie per la progettazione, la realizzazione e il controllo di materiali ad alto contenuto tecnologico, della funzionalizzazione superficiale dei materiali, nonché della funzionalizzazione di materiali massivi per applicazioni di impatto rilevante in differenti settori.

- **ENERGIA E RISPARMIO ENERGETICO** - Sviluppo di tecnologie, prodotti e processi per le energie rinnovabili e/o per l'utilizzo razionale dell'energia e/o per l'efficienza energetica.
- **SALUTE DELL'UOMO E BIOTECNOLOGIE** - Sviluppo di nuove tecnologie e prodotti in campo farmaceutico e/o biomedicale e/o di tecniche avanzate nella diagnosi e prognosi.
- **SISTEMA AGRO ALIMENTARE** - Tecnologie e processi per la produzione, trasformazione, conservazione e commercializzazione dei prodotti del comparto agroalimentare, zootecnico e ittico, finalizzati anche al miglioramento della eco compatibilità e/o della sicurezza delle produzioni alimentari.
- **AEROSPAZIO/AERONAUTICA** - Sviluppo di Tecnologie innovative per componenti, strutture e sistemi nel settore aerospaziale e/o per la realizzazione di sistemi complessi di monitoraggio, sorveglianza, assistenza e riparazione.
- **BENI CULTURALI** - Tecniche e tecnologie per la tutela, valorizzazione e fruizione dei beni culturali.
- **TRASPORTI E LOGISTICA AVANZATA** - Sviluppo e messa a punto di sistemi e tecnologie per la realizzazione di vettori di trasporto e il miglioramento della logistica dei trasporti terrestri e navali e della mobilità delle persone e delle merci.
- **AMBIENTE E SICUREZZA** - Tecnologie di analisi, monitoraggio e controllo per la tutela dell'ambiente e/o il miglioramento della conservazione e utilizzazione dell'ambiente marino; sistemi integrati per la sicurezza, per il controllo, il monitoraggio e la gestione delle risorse ambientali, delle infrastrutture e per la gestione di emergenze e la sicurezza.

Data inizio bando: 10/02/2010 - **Data scadenza bando:** 09/04/2010

Modalità di presentazione delle domande

I progetti devono essere presentati tramite i servizi dello sportello telematico SIRIO <http://roma.cilea.it/Sirio> che sarà attivo a partire dal 10 febbraio 2010.

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:

<http://www.ponrec.it/news/bandi/2010/invito-per-la-presentazione-di-progetti-di-ricerca-industriale.aspx>

**AL VIA IL "PROGRAMMA PER IL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO
DAL SISTEMA DELLA RICERCA ALLE PMI E
CREAZIONE DI NUOVE IMPRESE AD ALTA TECNOLOGIA"**

Fonte: Ministero dello Sviluppo Economico

FINALITA'

Il programma è promosso e finanziato dal MSE con la finalità di valorizzare i risultati della ricerca pubblica, attraverso la diffusione ed il trasferimento di tecnologie al sistema produttivo e la creazione di imprese ad alta tecnologia.

BENEFICIARI

I progetti devono essere presentati da raggruppamenti costituiti da almeno tre organismi, tra i quali sia presente, con ruolo di capofila, almeno un'Università pubblica o un Ente di Ricerca pubblico o un Centro di Ricerca pubblico, specializzati nelle tecnologie che si intendono trasferire, e almeno un'Associazione imprenditoriale.

Possono far parte dei raggruppamenti anche altri organismi quali, ad esempio CCIAA e le strutture senza fini di lucro, di natura pubblica, privata o mista, che abbiano per scopo e/o oggetto sociale lo svolgimento di attività per l'innovazione, per il trasferimento tecnologico e/o per la creazione di impresa. Il raggruppamento, in caso di aggiudicazione, deve aggregarsi in ATS.

TERRITORIO DI APPLICAZIONE

Il raggruppamento proponente deve disporre, entro il termine ultimo di presentazione della domanda, di una o più unità locali idonee, ed adeguate ubicate in **aree sottoutilizzate** del territorio nazionale, aree nelle quali dovrà essere sostenuto almeno il 75% dei costi inerenti le attività progettuali.

AREE TECNOLOGICHE

Ciascun progetto deve essere coerente con le finalità ed essere focalizzato su tecnologie comprese in una sola delle 10 aree tecnologiche di seguito elencate: Tecnologie dei materiali; Tecnologie chimiche separative; Biotecnologie; Tecnologie meccaniche e della produzione industriale; Tecnologie per l'automazione e la sensoristica; Tecnologie elettriche, elettroniche ed elettro-ottiche; Tecnologie per l'informatica e le telecomunicazioni; Tecnologie organizzativo-gestionali; Tecnologie ambientali; Tecnologie energetiche.

ATTIVITA' AMMISSIBILI

Le attività ammissibili al contributo devono necessariamente riferirsi ai seguenti tre ambiti:

- A. Attività di studio ed analisi;
- B. Attività di promozione, diffusione e dimostrazione;
- C. Attività di sostegno alla creazione di nuove imprese ad alta tecnologia.

Ciascun progetto presentato deve necessariamente prevedere attività riconducibili a tutti e tre gli ambiti A, B e C sopraindicati.

DURATA E COSTI

I progetti devono avere durata non inferiore a 12 mesi e non superiore a 24 mesi. Il costo complessivo di ciascun progetto non può essere inferiore ad 1 mln di euro e non può essere superiore a 2 mln di euro.

MISURA AGEVOLATIVA

Sono messe a disposizione risorse finanziarie nella misura massima del 50%, nella forma del contributo alla spesa, delle spese ritenute ammissibili. Il massimo contributo concedibile ammonta pertanto ad 1 mln di euro.

PRESENTAZIONE DOMANDE

I raggruppamenti possono presentare domande di accesso ai contributi, entro 90 gg dalla data di pubblicazione del bando sulla GURI.

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:

http://www.sviluppoeconomico.gov.it/primopiano/dettaglio_primopiano.php?sezione=primopiano&tema_dir=tema2&id_primopiano=551

**BANDO MISE - APERTURA DELLO SPORTELLINO FIT CON I FONDI PON RICERCA E
COMPETITIVITÀ, NELLE AREE DELL'OBIETTIVO CONVERGENZA
(CAMPANIA, CALABRIA, PUGLIA E SICILIA)**

Fonte: Ministero dello Sviluppo Economico (GURI n. 239 del 14/10/2009)

Con decreto del 24 settembre 2009 il Ministero dello Sviluppo Economico ha disposto l'apertura dello sportello FIT con i fondi PON ricerca e competitività, nelle aree dell'obiettivo Convergenza (Campania, Calabria, Puglia e Sicilia), al fine di sostenere attività di ricerca industriale e di sviluppo sperimentale.

Attività ammissibili

- a. programmi di sviluppo sperimentale, comprendenti eventualmente anche attività non preponderanti di ricerca industriale, riguardanti innovazioni di prodotto e/o di processo riferiti ai seguenti settori tecnologici:
 1. *energia da fonti rinnovabili*: sviluppo di impianti e relativi componenti, innovativi e/o a più basso costo, per la produzione di energia da fonti rinnovabili;
 2. *efficienza energetica*: sviluppo di tecnologie, di componenti e di prodotti innovativi per il miglioramento dell'efficienza energetica degli edifici e per il risparmio energetico;
 3. *nanotecnologie*: sviluppo di soluzioni nanotecnologiche da parte delle imprese appartenenti a tutti i settori potenzialmente utilizzatori;
 4. *ICT*: sviluppo di soluzioni di integrazione sistemica tra produttori di tecnologie dell'informazione della comunicazione e produttori di materiali, in particolare di quelli innovativi.
- b. programmi di sviluppo sperimentale, comprendenti eventualmente anche attività non preponderanti di ricerca industriale, riguardanti innovazioni di prodotto e/o di processo riferiti a tutti i settori tecnologici con l'esclusione di quelli di cui alla lettera a.

Soggetti proponenti

- a. 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.
- b. Imprese agro-industriali che svolgono prevalentemente attività industriale
- c. Imprese artigiane di produzione di beni (L. 443/1985)
- d. Centri di ricerca con personalità giuridica autonoma costituiti dai soggetti di cui alle lettere a. e b.

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 e da altri soggetti pubblici o privati purché la partecipazione delle imprese al fondo consortile o al capitale sociale sia superiore al 30%.

Risorse disponibili

200 milioni (100 relativi a progetti di cui alla lettera a delle attività ammissibili, 100 per la lettera b)

Finanziamenti

Alle agevolazioni possono essere ammessi i programmi con costi non inferiori a 1 milione di euro. I progetti saranno finanziati mediante finanziamento agevolato e contributo alla spesa. Per le percentuali di finanziamento, fare riferimento all'art. 4 della Direttiva del 10 luglio 2008.

Durata dei progetti

Da 18 a 36 mesi, prorogabile di ulteriori 12 mesi su richiesta motivata.

Apertura sportello

14/12/2009

Chiusura sportello

13/04/2010 (salvo esaurimento anticipato delle risorse disponibili).

Presentazione

Per la presentazione è previsto l'uso di uno specifico software predisposto dal Ministero, disponibile all'indirizzo web <http://www.innovazione.incentivialeimprese.it/Legge46>

Documentazione

1. Bando e modulistica
2. Direttiva Ministero dell'Industria del Commercio e dell'Artigianato del 16 Gennaio 2001
3. Direttiva ministeriale 10 Luglio 2008

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

http://www.sviluppoeconomico.gov.it/organigramma/documento.php?id=4706&sezione=organigramma&tema_dir=tema2&gruppo=1

3.3 FINANZIAMENTI COMUNITARI

PROGRAMMA EUROPEO SULLA SALUTE ANNO 2010, PUBBLICATO BANDO

Fonte: Ministero della Salute

E' disponibile sul sito The Executive Agency for Health and Consumers il nuovo bando del Programma Europeo sulla Salute, anno 2010.

Il nuovo invito è stato pubblicato nell'ambito del programma Sanità Pubblica 2008-2013 per il sostegno di:

- iniziative specifiche in forma di progetti,
- iniziative specifiche in forma di conferenze,
- attività di funzionamento di enti non governativi e reti specializzate (sovvenzioni di funzionamento),
- azioni congiunte.

FINALITA':

- Migliorare la sicurezza sanitaria dei cittadini europei
- Ridurre le disuguaglianze dei sistemi sanitari negli e tra gli Stati Membri e le regioni
- Favorire lo sviluppo e l'implementazione di effettive politiche di sanità pubblica con particolare riguardo alle aree di elevato bisogno

SOGGETTI PROPONENTI:

Persone giuridiche

BUDGET:

47.100.000 euro per il 2010

Scadenza: 19 marzo 2010

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://ec.europa.eu/eahc/>

VII PROGRAMMA QUADRO DI RICERCA E SVILUPPO TECNOLOGICO

Fonte: APRE

➤ 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

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-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 NANOSCIENZE, NANOTECNOLOGIE, MATERIALI E NUOVI PROCESSI DI PRODUZIONE

Codice bando	Schema di finanziamento	Data di pubblicazione	Scadenza prevista
FP7-NMP-2010-CSA-4	CSA (Coordination and Support Actions)	30-lug-09	02-feb-10

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:

Link CORDIS: <http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP7CallsPage&rs>

Link APRE: <http://www.apre.it/ricerca-europea/bandi/default.asp>

Link ASTER: http://first.aster.it/dossier/show_dossier.php?ID=9&MENU=1

http://first.aster.it/news/show_news.php?ID=20355

**CANDIDATURE PER ESPERTI NAZIONALI DISTACCATI
PRESSO LA COMMISSIONE EUROPEA**

Fonte: Ministero degli Affari Esteri

La Commissione Europea invita a presentare candidature per Esperti Nazionali Distaccati (END).

Gli interessati che ritengano di possedere i requisiti richiesti dovranno far pervenire la propria candidatura entro la data di scadenza, affinché possa essere esaminata e inviata alla Commissione Europea, previa verifica della completezza della documentazione richiesta e della corrispondenza tra i requisiti posseduti ed il profilo richiesto dalla Commissione stessa.

Scadenza: 16 febbraio 2010

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:

http://www.esteri.it/MAE/IT/Ministero/Servizi/Italiani/Opportunita/Nella_UE/Nelle_Istituzioni/EspertiNazionaliDistaccati/Ricerca_EspertiNazDistaccati.htm

**INVITO A PRESENTARE PROPOSTE EACEA/29/09 PER L'ATTUAZIONE DI
ERASMUS MUNDUS II**

Fonte: ASTER

L'obiettivo globale del programma Erasmus Mundus mira a promuovere l'istruzione superiore europea, aiutare a migliorare e potenziare le prospettive di carriera degli studenti e promuovere la comprensione interculturale attraverso la cooperazione con i paesi terzi, in conformità con gli obiettivi della politica estera dell'UE, al fine di contribuire allo sviluppo sostenibile dei paesi terzi nel campo dell'istruzione superiore.

Gli obiettivi specifici del programma sono:

- promuovere la cooperazione strutturata tra gli istituti d'istruzione superiore e un'offerta di qualità migliorata nell'ambito dell'istruzione superiore, con un valore aggiunto distintivo europeo, che possieda un'attrattiva sia all'interno dell'Unione europea che oltre i suoi confini, rivolgendo un'attenzione particolare alla creazione di centri d'eccellenza,
- contribuire all'arricchimento reciproco delle società sviluppando le qualifiche di persone, sia uomini che donne, in modo che acquisiscano le competenze adeguate, in particolare riguardo al mercato del lavoro, sviluppino una mentalità aperta e acquisiscano esperienza internazionale attraverso la promozione della mobilità degli studenti e del personale accademico di maggiore talento dei paesi terzi affinché ottengano qualifiche e/o acquisiscano esperienza nell'Unione europea nonché la promozione della mobilità degli studenti e del personale accademico europeo verso i paesi terzi,
- contribuire allo sviluppo delle risorse umane e alla capacità di cooperazione internazionale degli istituti d'istruzione superiore nei paesi terzi attraverso l'aumento dei flussi di mobilità tra l'Unione europea e i paesi terzi,
- migliorare l'accessibilità, il profilo e la visibilità dell'istruzione superiore europea nel mondo oltre alla sua attrattiva per gli abitanti dei paesi terzi e per i cittadini dell'Unione.

Le linee di azione sono di seguito indicate:

- A. PROGRAMMI CONGIUNTI ERASMUS MUNDUS (Corsi di master e dottorati)
- B. PARTENARIATI ERASMUS MUNDUS (cooperazione strutturata tra le istituzioni di istruzione superiore europee e dei paesi terzi)
- C. PROMOZIONE DELL'ISTRUZIONE SUPERIORE EUROPEA (attività che ne aumentano l'attrattiva)

Scadenza: 30 Aprile 2010

Per ulteriori informazioni consultare il sito:

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:C:2009:294:0018:0024:IT:PDF>

**INVITI A PRESENTARE PROPOSTE NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA DI LAVORO
«PERSONE» 2010 DEL 7° P.Q. CE DI AZIONI COMUNITARIE DI RICERCA, SVILUPPO
TECNOLOGICO E DIMOSTRAZIONE**

Fonte: APRE e ASTER

E' stato pubblicato il bando per il 2010 *FP7-PEOPLE-2010-RG* finalizzato alla reintegrazione professionale, all'interno di istituzioni di ricerca operanti in uno Stato membro o Paese associato (incluso il paese di origine), di ricercatori che hanno svolto la loro attività di ricerca in un altro paese europeo per almeno 18 mesi (ERG) o in un paese terzo per almeno 3 anni (IRG).

Le attività ammissibili sono:

A) *ERG – European Reintegration Grants* è un'azione rivolta a ricercatori esperti (con almeno 4 anni di esperienza o dottorato di ricerca concluso) che stanno svolgendo al momento della sottomissione della domanda o hanno svolto un periodo di formazione e mobilità di almeno 18 mesi a tempo pieno beneficiando di borse Marie Curie nell'ambito del 7° PQ o di precedenti PQ

B) *IRG – International Reintegration Grants* è un'azione rivolta a ricercatori esperti (con almeno 4 anni di esperienza o dottorato di ricerca concluso) che, alla data di presentazione della domanda, hanno svolto almeno 3 anni di ricerca fuori dall'Europa.

Possono partecipare singoli ricercatori (in accordo con l'istituzione ospitante) in possesso del dottorato di ricerca o di almeno 4 anni di esperienza nella ricerca.

I ricercatori possono essere di qualunque nazionalità per l'azione ERG, mentre per gli IRG devono appartenere ad uno Stato membro o paese associato.

L'entità del finanziamento è pari a 15.000 euro annui per ricercatore per l'azione ERG (fino ad un massimo di 3 anni), 25 000 euro annui per ricercatore per l'azione IRG (fino ad un massimo di 4 anni)

La durata varia da 2 a 3 anni per ERG, da 2 a 4 anni per IRG

*Scadenze: 09 marzo 2010
07 settembre 2010*

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://www.apre.it/ricerca-europea/bandi/default.asp>
<http://www.apre.it/ricerca-europea/VIIPQ/Persone/Bandi.htm>*

PUBBLICATO INVITO A PRESENTARE PROPOSTE IMI 2009

Fonte: ASTER

Quadro di finanziamento 7FP-COOPERATION - COOPERAZIONE: programma specifico del Settimo programma quadro (2007-2013) di attività comunitarie di ricerca, sviluppo tecnologico e dimostrazione.

Descrizione: L'impresa comune sui medicinali innovativi (IMI JU) ha pubblicato un invito a presentare proposte.

IMI JU è un singolare partenariato pubblico-privato paneuropeo che intende promuovere la collaborazione tra le relative parti interessate, tra cui grandi e piccole aziende biofarmaceutiche e sanitarie, regolatori, università e organizzazioni di pazienti.

Beneficiari: Associazioni di categoria; Enti pubblici; PMI; Università; Persone giuridiche

L'invito a presentare proposte IMI 2009 riguarda nove *aree tematiche*:

1. biomarcatori per immagini per lo sviluppo di farmaci antitumorali;
2. nuovi strumenti per la convalida degli obiettivi per migliorare l'efficacia dei farmaci;
3. biomarcatori molecolari: accelerare lo sviluppo delle terapie tumorali e perfezionare il trattamento dei pazienti;
4. individuazione e sviluppo di test diagnostici point-of-care per la diagnosi batterica volti a facilitare lo svolgimento di trial clinici e dalla pratica clinica;
5. comprendere i meccanismi immunitari adattivi aberranti;
6. ricerca translazionale nelle malattie immunomediate croniche: collegare i modelli animali agli esseri umani;
7. modellazione farmaco/patologia: biblioteca e quadro;
8. spazio farmacologico aperto;
9. registri sanitari elettronici (EHR).

Risorse stanziare: 76.800.000

L'Unione europea cofinanzierà l'invito dell'impresa comune IMI JU con un massimo di 76,8 milioni di euro.

Scadenza: 08 febbraio 2010

Per ulteriori informazioni consultare il sito:
http://www.imi.europa.eu/calls-02-stage1_en.html

INVITO A PRESENTARE PROPOSTE EACEA/28/09 TEMPUS IV
Riforma dell'istruzione superiore mediante la
cooperazione universitaria internazionale

Fonte: ASTER

La quarta fase del programma Tempus riguarda il periodo dal 2007 al 2013. Il programma avrà lo scopo generale di contribuire a promuovere la cooperazione nel settore dell'istruzione superiore tra gli Stati membri dell'Unione europea (UE) e i paesi partner confinanti. Il programma contribuirà in particolare a promuovere la convergenza volontaria con gli sviluppi europei nel settore dell'istruzione superiore secondo i principi dell'agenda di Lisbona e del processo di Bologna.

L'obiettivo dell'invito a presentare proposte consiste nel promuovere la cooperazione multilaterale tra gli istituti d'istruzione superiore, gli enti pubblici e le organizzazioni degli Stati membri dell'UE e dei paesi partner concentrandosi sulla riforma e sulla modernizzazione dell'istruzione superiore.

L'Agenzia esecutiva per l'istruzione, gli audiovisivi e la cultura, avvalendosi dei poteri che le sono stati conferiti dalla Commissione europea, è responsabile della gestione del presente invito a presentare proposte.

I due principali strumenti di cooperazione previsti dal presente invito a presentare proposte Tempus sono:

1. *progetti comuni*: progetti con un'impostazione «dal basso verso l'alto» indirizzati alla modernizzazione e alla riforma a livello istituzionale (universitario). I progetti comuni hanno lo scopo di favorire lo scambio di conoscenze tra le università, le organizzazioni e le istituzioni dell'UE e dei paesi partner e, se necessario, tra enti dei paesi partner;
2. *misure strutturali*: progetti che hanno lo scopo di contribuire allo sviluppo e alla riforma dei sistemi d'istruzione superiore nei paesi partner oltre che di migliorare la loro qualità e pertinenza, e di aumentare la convergenza con gli sviluppi europei. Le misure strutturali riguarderanno gli interventi destinati a sostenere la riforma strutturale dei sistemi d'istruzione superiore e lo sviluppo di un quadro strutturale strategico a livello nazionale.

Nell'ambito del presente invito, possono essere finanziati progetti nazionali e multinazionali.

Scadenza: 09 marzo 2010

Per ulteriori informazioni consultare il sito:
http://eacea.ec.europa.eu/tempus/index_en.php

INVITI A PRESENTARE PROPOSTE NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA DI SOSTEGNO ALLA POLITICA IN MATERIA DI TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE NEL QUADRO DEL P.Q. PER LA COMPETITIVITÀ E L'INNOVAZIONE (2007-2013)

Fonte: ASTER

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito del programma di lavoro 2010 del programma sostegno alla politica in materia di tecnologie dell'informazione e della comunicazione.

Sono aperti i seguenti topic, la cui scadenza è prevista per il prossimo 1 giugno 2010:

Themes	Objectives	Funding instruments
Theme 1: ICT for a low carbon Economy and smart mobility	1.1: ICT for energy and water efficiency in social housing	Pilot B
	1.2: ICT for water efficiency	Thematic Network
	1.3: Energy efficient co-operative transport management systems	Pilot B
	1.4: Support to eCall implementation based on 112	Pilot A
Theme 2 : Digital Libraries	2.1: Coordinating Europeana	Thematic Network
	2.2: Enhancing/Aggregating content in Europeana	BPN
	2.3: Digitising content for Europeana	Pilot B
	2.4: Access to European Rights Information / Registry of Orphan Works	BPN
	2.5: Open access to scientific information	Pilot B
	2.6: Statistics on cultural heritage digitisation activities	Thematic Network
Theme 3: ICT for health and inclusion	3.1: Enlargement of the Pilot "epSOS" on eHealth interoperability for patient summaries and ePrescription	Pilot A
	3.2: Scaling up of eHealth services and supporting the EU eHealth governance initiative	Thematic Network
	3.3: e-Accessibility for Public digital Terminals	Pilot B
	3.4: Assistive technologies and accessibility portal	Thematic Network
Theme 4: Open Innovation for future Internet-enabled Services in "smart" Cities	4.1: Open Innovation for future Internet-enabled Services in "smart" Cities	Pilot B
Theme 5: ICT for improved services for citizens and businesses	5.1: Enlargement of the Pilot "SPOCS" preparing the implementation of the Services Directive	Pilot A
	5.2: eJustice services	Pilot A
	5.3: Universal ID	Thematic Network
Theme 6: Multilingual Web	6.1: Open linguistic infrastructure	Pilot B
	6.2: Multilingual on line services	Pilot B

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito: http://first.aster.it/news/show_news.php?ID=21346

3.4 ALTRI PROGRAMMI

(finanziati da Fondazioni, Associazioni internazionali, ecc.)

SELEZIONE PER L'ASSEGNAZIONE DI 15 BORSE DI STUDIO ANNUALI PRESSO IL CNIT DI 18.000 EURO CIASCUNA PER GIOVANI LAUREATI

Fonte: Ministero dell'Università e della Ricerca

CNIT è un consorzio interuniversitario del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, con personalità giuridica, che raggruppa 37 Università italiane per lo svolgimento di attività di ricerca e formazione avanzate nel settore delle Telecomunicazioni.

Nell'ambito dell' "Iniziativa TERIT - TELEcommunication Research in ITaly", per l'inserimento nei propri programmi di ricerca su comunicazioni mobili, ottiche, satellitari, multimediali, radar e telerilevamento, navigazione satellitare, consultabili sul sito, CNIT offre 15 borse di studio annuali per neolaureati da usufruirsi presso i propri Laboratori Nazionali e le proprie Unità di Ricerca come segue:

- n. 2 borse di studio presso le Unità di Ricerca del CNIT su tematiche relative Reti wireless
- n. 1 borsa di studio presso le Unità di Ricerca del CNIT su tematiche relative Reti via satellite
- n. 1 borsa di studio presso il Laboratorio Nazionale di Reti Fotoniche di Pisa su tematiche relative a Reti ottiche
- n. 3 borse di studio, di cui 2 presso il Laboratorio Nazionale di Comunicazioni Multimediali (sedi di Napoli e Cagliari) e 1 presso le Unità di Ricerca del CNIT, su tematiche relative a Servizi multimediali interattivi
- n. 1 borsa di studio presso le Unità di Ricerca del CNIT su tematiche relative a Infomobilità
- n. 2 borse di studio di cui 1 presso il Laboratorio Nazionale di Reti Fotoniche -Centro RASS" sede di Pisa e 1 presso le Unità di Ricerca del CNIT su tematiche relative a Emergenze e monitoraggio ambientale
- n. 1 borsa di studio presso le Unità di Ricerca del CNIT su tematiche relative a Sicurezza nelle reti ICT
- n. 1 borsa di studio presso il Laboratorio Nazionale di Comunicazioni Multimediali (sedi di Napoli e Cagliari), o presso le Unità di Ricerca del CNIT su tematiche relative a Applicazioni multiutenza di risorse distribuite

Le ulteriori 3 borse di studio saranno assegnate ai migliori candidati idonei in graduatoria non vincitori dei precedenti settori

L'importo delle borse è di 18.000 Euro lordi.

Scadenza: 12 febbraio 2010

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://www.miur.it/UserFiles/3251.pdf>*

**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.

Considerata la vastità d'ambito della ricerca in campo alimentare, questa edizione del Premio verrà suddivisa in due macro-aree tematiche differenti: SCIENZA DEGLI ALIMENTI (Area tecnologia, sicurezza e qualità degli alimenti) e SCIENZA DELL'ALIMENTAZIONE (Area salute, dieta e nutrizione umana).

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 DI RICERCA "DONATA BRIANTA"

Fonte: Università degli Studi di Pavia

Per ricordare Donata Brianta, docente di Storia Economica presso l'Università degli Studi di Pavia, la sua passione e il suo contributo allo sviluppo della Storia Economica in settori particolarmente innovativi affrontati con uno sguardo largamente interdisciplinare e comparato, viene finanziato dalla famiglia, con il patrocinio della Società Italiana di Storia Economica e del Dipartimento di Scienze Storiche e Geografiche "Carlo M. Cipolla", un premio di ricerca avente l'obiettivo di:

- *stimolare tra i giovani lo studio e la ricerca su temi di storia economica;*
- *premiare i ricercatori più meritevoli per le loro pubblicazioni;*

Il premio dell'importo di € 10.000 è riservato a storici che abbiano, entro i trentacinque anni di età, pubblicato una monografia nelle lingue riconosciute a livello europeo (italiano, inglese, tedesco, francese e spagnolo) riguardante i seguenti settori della storia economica in età moderna e contemporanea:

- *storia dell'agricoltura;*
- *storia della mineralogia e della metallurgia, con particolare riferimento al tema del trasferimento di know how tecnologico e della formazione professionale;*
- *storia delle istituzioni scientifiche ed economiche.*

La Commissione giudicatrice sarà composta da due componenti nominati dal Rettore, su proposta del Consiglio di Dipartimento di Scienze Storiche e Geografiche "Carlo M. Cipolla", da un rappresentante della Società Italiana di Storia Economica e da un rappresentante della famiglia.

Scadenza: 30 giugno 2010

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
<http://www.unipv.eu/on-line/Home/Ricerca/Premidistudio.html>*

4. RICERCHE PARTNER

TOWARDS A STRATEGIC NANOTECHNOLOGY ACTION PLAN (SNAP) 2010-2015

Fonte: European Commission

The Commission intends to publish in 2010 a new strategic plan for EU actions related to nanotechnologies in the next five years.

In particular, a Public Consultation is currently open in which experts as well as the public at large are invited to give their views on the needs for such EU action.

This public consultation invites views on the needs in nanotechnology in the next five years, as perceived by experts active in the field and by the public at large.

Nanotechnologies hold great potential in areas as diverse as health, energy production and efficiency, transport and manufacturing. This potential may help achieving sustainable development and enhancing Europe's industrial competitiveness. To unlock this potential and gain the greatest benefits while minimising adverse impacts on health and the environment, the European Commission follows an "integrated, safe and responsible approach".

The Nanotechnology Action Plan 2005-2009 provided a first impetus on the road towards diverse developments, combined with a high level of attention to the protection of workers, consumers and the environment; and to public dialogue and ethical issues.

Public funding in nanotechnology research in the five years to 2009 has exceeded EUR 7 billion, nearly a third coming from the Community Research Framework Programmes. Hundreds of projects have enhanced fundamental understanding and produced promising results for applications in areas ranging from nanoelectronics to nanomedicine. The Commission and Member States have supported research infrastructures and also education and training in nanosciences and nanotechnologies.

These developments have been matched by a wide range of activities to ensure the responsible development of nanotechnology applications, in a way that takes people's expectations and concerns into account. These activities were complemented by a careful review of the regulatory landscape, reflections on ethical issues and outreach. This work is being carried out in close cooperation with Member States and Europe's international partners.

To capitalize on the benefits from all these efforts, Europe must develop further its ability to translate research results into innovative products and processes. This is one of the reasons why the Commission is now considering a new Action Plan for Nanotechnology.

The main objective of this Action Plan will be to address the technological and societal challenges of the next five years and to strengthen the research and innovation efforts, with increased emphasis on sustainable development, competitiveness, health, safety and environmental issues. It is necessary to advance the fundamental understanding of how nanomaterials behave throughout their life cycle, to ensure product safety and a high level of protection of human health and the environment – while taking full advantage of the benefits of the new technologies. Work on effective implementation of regulation will also continue. Also essential is interdisciplinary collaboration. All this must be done in a climate of trust built on a direct and continuous societal dialogue.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:
http://ec.europa.eu/research/consultations/snap/consultation_en.htm*

WASTE WATER TREATMENT AND CYCLE OF WATER

Fonte: Liaison Office, Università della Calabria

CODE: PS-PROAGUAS

PARTNER:

Large Enterprise, Other, SME, University and Research Centre

EXPERTISE:

- Control of the exploitation and start up of clean up and treatment entities;
- Reuse of treated wastewaters;
- Use of biosolids in agricultural lands;
- Optimization of tertiary treatments in EDAR(Wastewaters Treatment Plant);
- The energy assessment of sludge plants.

DESCRIPTION:

The company Proaguas Costablanca S.A. is a provincial public company created in December 1991 with the social aim of carrying out all kind of works related to the complete cycle of water, as well as the elaboration and promotion of isolated and integrated urban development actions. Proaguas is seeking partners and FP7 projects to collaborate with.

The company has carried out several research and development projects.

Between them:

- Study of tertiary treatment in pilot plant: different kind of tertiary treatments were studied and the needs depending on the quality of water desired were established.
- Study of the supply of local hydraulic infrastructures in Alta: to update and complete the information regarding the hydraulic collecting, piping and regulation infrastructures in different municipalities of Alicante.
- Study of the clean up and treatment in the disseminated points of La Vega Baja: quantification and location of the disseminated points existing in the region of La Vega Baja that are related to the clean up of the basin of the river Segura (Alicante), as well as the collection of supply, clean up and wastewaters treatment data that currently exists.
- Biology of the agricultural use of biosolids: study of the presence of a high number of Helminth eggs in sludge plants and their high level of survival and inefficiency at a low dose.
- Study of lixiviation generated by the application of biosolids in the agriculture: Application and study of sludge plants (biosolids) to agricultural, forest or degraded lands to improve and keep their physical, chemical and biological properties.
- Study about the agricultural reuse of treated wastewaters in the region of La Marina Baja: follow up of treated water agronomy quality conditions and the conditions of the lands watered with this water, especially, nutrient conditions and phytotoxic substances.

Deadline: 14th December 2010

For further information: Liaison Office UMG