



***UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "MAGNA GRAECIA" DI CATANZARO***

---

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

---

***BOLLETTINO INFORMATIVO n° 10***

***Novembre 2011***

## **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](mailto:lio@unicz.it)*

---

## **1. NEWS**

---

### **ORIZZONTE 2020: IL NUOVO PRINCIPALE STRUMENTO DI FINANZIAMENTO UE NEL SETTORE DELLA RICERCA E L'INNOVAZIONE**

*Fonte: ASTER*

Lo scorso 30 novembre 2011 è stato presentato il programma *Orizzonte 2020*: il nuovo principale strumento di finanziamento UE nel settore della ricerca e l'innovazione.

La Commissione europea ha, dunque, presentato un pacchetto di misure volte a rilanciare crescita, innovazione e competitività in Europa. La commissaria Máire Geoghegan-Quinn ha annunciato Orizzonte 2020, un programma di 80 miliardi di euro destinati ad investimenti per la ricerca e l'innovazione. La commissaria Androulla Vassiliou ha presentato l'agenda strategica per l'innovazione dell'Istituto europeo di innovazione e tecnologia (IET) che riceverà fondi per 2,8 miliardi di euro nell'ambito del programma Orizzonte 2020. Parallelamente, il vicepresidente Antonio Tajani ha annunciato un nuovo programma complementare volto a potenziare competitività e innovazione nelle PMI dotato di un bilancio aggiuntivo pari a 2,5 miliardi di euro. I programmi di finanziamento corrono dal 2014 al 2020.

Nel presentare Orizzonte 2020, la commissaria europea per la Ricerca, l'innovazione e la scienza Máire Geoghegan-Quinn ha dichiarato: "Serve una nuova visione della ricerca e dell'innovazione europee in un contesto economico radicalmente mutato. Orizzonte 2020 stimola direttamente l'economia e ci garantisce la base scientifica e tecnologica e la competitività industriale per il futuro, con la promessa di una società più intelligente, sostenibile e inclusiva".

Per la prima volta Orizzonte 2020 raggruppa l'insieme degli investimenti dell'UE per la ricerca e l'innovazione in un programma unico. Mette maggiormente in rilievo le possibilità di tradurre il progresso scientifico in prodotti e servizi innovativi che offrano opportunità imprenditoriali e cambino in meglio la vita dei cittadini. Nel contempo riduce drasticamente le formalità burocratiche semplificando norme e procedure per attirare più ricercatori di punta e una gamma più ampia di imprese innovative.

Orizzonte 2020 concentrerà i fondi su tre obiettivi chiave. Sosterrà la posizione dell'UE in testa alla classifica mondiale nella scienza, con un bilancio assegnato di 24,6 miliardi di euro, compreso un aumento pari al 77% dei finanziamenti al Consiglio europeo della ricerca (CER) la cui missione è riuscita pienamente. Contribuirà ad affermare il primato industriale nell'innovazione con un bilancio pari a 17,9 miliardi di euro, che comprende un investimento sostanzioso - pari a 13,7 miliardi di euro - nelle tecnologie di punta, nonché più ampio accesso al capitale e sostegno alle PMI. Infine, 31,7 miliardi di euro saranno dedicati ad affrontare i principali problemi comuni a tutti gli europei, ripartiti su sei temi di base: sanità, evoluzione demografica e benessere; sicurezza alimentare, agricoltura sostenibile, ricerca marina e marittima e bioeconomia; energia sicura, pulita ed efficiente; trasporti intelligenti, verdi e integrati; interventi per il clima, efficienza delle risorse e materie prime; società inclusive, innovative e sicure.

#### Contesto

Orizzonte 2020 è un pilastro chiave dell'"Unione dell'innovazione" un'iniziativa faro dell'Europa 2020 volta a potenziare la competitività globale europea. L'Unione europea occupa una posizione di primissimo piano per molte tecnologie, ma è esposta sempre più alla concorrenza non solo delle potenze tradizionali, ma anche delle economie emergenti. La proposta della Commissione sarà ora discussa presso il Consiglio e il Parlamento europeo ai fini dell'adozione entro la fine del 2013.

I finanziamenti offerti da Orizzonte 2020 saranno di più facile accesso grazie all'architettura semplificata del programma, ad una serie unica di regole e a meno formalità amministrative. In pratica, Orizzonte 2020 vorrà dire: radicale semplificazione dei rimborsi grazie ad un tasso forfettario unico per i costi indiretti e due soli tassi di finanziamento, rispettivamente per la ricerca e per le attività vicine al mercato; un unico punto d'accesso per i partecipanti; meno oneri burocratici nella preparazione delle proposte; niente controlli o revisioni inutili. Uno degli obiettivi chiave è ridurre i tempi di ricevimento dei finanziamenti, in seguito alla domanda di sovvenzione, di circa

100 giorni in media, il che significa l'avvio più rapido dei progetti.

La Commissione si impegnerà al massimo per aprire il programma a più partecipanti di tutta Europa, valutando l'opportunità di sinergie con i finanziamenti a titolo della politica di coesione dell'UE. Orizzonte 2020 individuerà potenziali centri di eccellenza nelle regioni meno sviluppate e offrirà loro consulenza e sostegno mentre i fondi strutturali dell'UE possono essere sfruttati per ammodernare infrastrutture e attrezzature.

3,5 miliardi di euro saranno dedicati a sfruttare in modo graduale e ampio gli strumenti finanziari atti a potenziare i finanziamenti da enti del settore privato, che si sono rivelati estremamente efficaci nello stimolare gli investimenti privati in innovazioni che conducono direttamente alla crescita e a nuovi posti di lavoro. Le piccole e medie imprese (PME) fruiranno di circa 8,6 miliardi di euro in forza del ruolo cruciale che svolgono nell'innovazione.

Orizzonte 2020 investirà quasi 6 miliardi di euro nello sviluppo di capacità industriali europee nelle tecnologie abilitanti fondamentali. Tra queste: fotonica, micro- e nanoelettronica, nanotecnologie, materiali avanzati, fabbricazione e processi avanzati, biotecnologie. Lo sviluppo di queste tecnologie richiede un approccio multidisciplinare, a intenso tasso di conoscenza e capitale.

In base alla proposta della Commissione, 5,75 miliardi di euro (+ 21%) saranno assegnati alle "azioni Marie Curie" che hanno sostenuto formazione, mobilità e sviluppo di capacità di oltre 50000 ricercatori da quando sono state istituite nel 1996.

In quanto parte integrante di Orizzonte 2020, l'IET avrà un ruolo di rilievo nell'avvicinare tra loro istituti di eccellenza nell'istruzione superiore, centri di ricerca e imprese per creare gli imprenditori di domani e assicurare che il "triangolo della conoscenza" europeo sia all'altezza della concorrenza dei migliori nel mondo. La Commissione ha deciso di aumentare sensibilmente il sostegno all'IET con una proposta di bilancio pari a 2,8 miliardi di euro nel periodo 2014-2020 (rispetto ai 309 milioni di euro erogati dalla fondazione nel 2008 a oggi). L'IET si basa sul concetto pionieristico dei centri di partenariato transfrontalieri privati-pubblici, noti come le Comunità della conoscenza e dell'innovazione. Le tre Comunità della conoscenza attualmente in essere, che vertono su energia sostenibile (CCI InnoEnergy), cambiamenti climatici (CCI Clima) e società dell'informazione e della comunicazione (EIT/ICT Labs), si amplieranno con la creazione di sei nuove Comunità nel periodo 2014-2020.

I finanziamenti per il Consiglio europeo della ricerca aumenteranno del 77%, pari a 13,2 miliardi di euro. Il Consiglio europeo della ricerca sostiene gli scienziati dotati di maggior talento e creatività nella ricerca di frontiera di altissimo livello in Europa, nell'ambito di un programma riconosciuto e apprezzato a livello internazionale.

Orizzonte 2020 consentirà altresì di promuovere la cooperazione internazionale al fine di rafforzare l'eccellenza e l'attrattività dell'UE nella ricerca, di dare risposte congiunte alle sfide globali e sostenere le politiche esterne dell'UE.

Il Centro comune di ricerca, servizio scientifico interno della Commissione europea, continuerà a offrire sostegno scientifico e tecnico all'elaborazione delle politiche dell'UE, dall'ambiente all'agricoltura e alla pesca passando per le nanotecnologie e sicurezza nucleare.

Orizzonte 2020 sarà corredato di ulteriori misure che integreranno lo Spazio europeo della ricerca, un mercato unico effettivo per la conoscenza, la ricerca e l'innovazione entro il 2014.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
[http://ec.europa.eu/research/horizon2020/index\\_en.cfm?pg=home](http://ec.europa.eu/research/horizon2020/index_en.cfm?pg=home)*

## **LA COMMISSIONE ADOTTA IL PROGRAMMA DI LAVORO 2012 PER IL RINNOVAMENTO EUROPEO**

*Fonte: CORDIS*

La Commissione europea ha adottato il programma di lavoro per il prossimo anno, intitolato "Realizzare il rinnovamento europeo", in cui definisce le modalità che intende seguire per introdurre ulteriori misure per il 2012, basandosi sull'ambiziosa serie di proposte, già presentate, volte a rispondere alla crisi economica. Il programma traduce in azioni concrete, da realizzare entro il 2012, le priorità politiche individuate dal presidente Barroso nel suo discorso sullo stato dell'Unione.

Il programma sottolinea che, il prossimo anno, sarà necessario adoperarsi con particolare impegno per portare avanti le proposte già adottate o in preparazione nelle prossime settimane, e che prevedono misure sull'economia e il mercato unico, nonché l'ampia gamma di proposte in corso di formulazione sui programmi di spesa per realizzare la riforma e il rinnovamento. Le nuove proposte si baseranno su questo programma allo scopo di rafforzare lo slancio verso una crescita capace di creare posti di lavoro.

Il presidente Barroso ha dichiarato: *"Nel mio discorso sullo stato dell'Unione ho fatto un appello per un rinnovamento europeo. La priorità assoluta è adottare, e attuare rapidamente, l'ambizioso pacchetto di proposte per ripristinare la fiducia nell'economia europea. Il programma di lavoro della Commissione va ben oltre e si concentra sulle misure che permetteranno di far fronte alle attuali difficili prospettive economiche"*.

Le priorità fondamentali per i prossimi 12 mesi sono:

### **Costruire un'Europa improntata alla stabilità e alla responsabilità**

Il completamento della riforma del settore finanziario entro il 2012 è uno degli obiettivi principali del programma, con particolare riguardo per la tutela degli investitori. La Commissione adotterà anche iniziative volte a tutelare il reddito pubblico in ambiti come quello dei "paradisi fiscali" e della frode in materia di IVA.

### **Costruire un'Unione all'insegna della crescita e della solidarietà**

Giunto ormai al suo 20° anniversario, il mercato unico rimane il più importante strumento per la crescita e la creazione di posti di lavoro. Il prossimo anno l'Unione europea si adopererà in modo particolare per migliorare il mercato unico del digitale, infondendo nei consumatori e negli operatori la fiducia nelle transazioni online. L'agenda europea globale per i consumatori permetterà di definire ulteriori misure per aiutare i consumatori a sfruttare al meglio le possibilità offerte dal mercato unico.

Altre misure avranno l'obiettivo di stimolare una ripresa che sia fonte di occupazione e di continuare a modellare un'economia sostenibile, vitale sul lungo periodo. A questo proposito sono previste misure in materia di pensioni, emissioni dei veicoli e approvvigionamento idrico.

### **Permettere all'UE di esprimersi in modo incisivo a livello mondiale**

La ripresa economica dell'Unione europea e la sua portata politica dipendono da un'UE unita in quanto migliore piattaforma possibile per difendere e promuovere i nostri interessi e i nostri valori. Oltre a sostenere una vasta gamma di accordi commerciali, l'Unione europea continuerà a offrire sostegno per lo sviluppo pacifico e prospero del sud del Mediterraneo.

In tutti questi ambiti il programma di lavoro sottolinea la necessità che l'UE resti unita e ci esorta a lavorare insieme per garantire che le proposte e le idee siano tradotte in norme e si concretizzino a livello pratico sul terreno.

La Commissione si appresta ora ad operare in stretta collaborazione con il Parlamento europeo e il Consiglio, nonché con le parti interessate, tra cui i Parlamenti nazionali, al fine di garantire un'ampia titolarità delle priorità politiche e delle iniziative individuali.

## **GUIDA AI CONTRATTI DI SVILUPPO**

*Fonte: MIUR*

E' disponibile, in versione elettronica, la Guida ai Contratti di Sviluppo realizzata dal Ministero dello Sviluppo Economico (MiSE) per promuovere il nuovo strumento di incentivazione messo a punto dal Ministero in favore delle imprese.

Una copia del volume "Guida ai Contratti di Sviluppo" sarà distribuita anche in occasione degli incontri informativi che il MiSE promuoverà nelle Regioni della Convergenza (*Calabria, Campania, Puglia e Sicilia*) per fornire ai potenziali beneficiari informazioni utili sullo strumento.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
<http://www.ponrec.it/media/92558/guida%20cds%20def.pdf>*

## **REGOLAMENTO CONCERNENTE LA DEFINIZIONE DEI CRITERI DI PARTECIPAZIONE DI PROFESSORI E RICERCATORI UNIVERSITARI A SOCIETÀ AVENTI CARATTERISTICHE DI SPIN OFF O START UP UNIVERSITARI**

*Fonte: MIUR*

E' stato pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana serie generale n. 242 del 17/10/2011 il regolamento concernente la definizione dei criteri di partecipazione di professori e ricercatori universitari a società aventi caratteristiche di spin off o start up universitari.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
[http://first.aster.it/doc11/eventi/regolamento\\_spinoff.pdf](http://first.aster.it/doc11/eventi/regolamento_spinoff.pdf)*

## **PUBBLICATA LA GUIDA ANNUALE 2010: SCIENCE AT THE SERVICE OF EUROPE**

*Fonte: ASTER*

Science at the Service of Europe è una guida sull'attività annuale 2010 riportata dalla DG Innovazione e Ricerca della Commissione europea.

Il documento considera tutte le aree di ricerca dalla salute ai trasporti, dall'energia all'ambiente.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
[http://ec.europa.eu/research/sse/2010/index\\_en.cfm](http://ec.europa.eu/research/sse/2010/index_en.cfm)*

## **NASCE IL PORTALE EUROPEO PER LO START UP D'IMPRESA**

*Fonte: ASTER*

La Commissione europea e l'Employers' Group del Comitato economico e sociale europeo (CESE) hanno dato vita ad un portale per aiutare i giovani e le donne ad avviare e a far crescere nuove attività imprenditoriali.

Si chiama "Entrepreneur envoy" ed è stato lanciato nel corso della terza edizione del seminario Giovani Imprenditori europei.

La Commissione, il Parlamento europeo e gli Stati membri sono impegnati da anni per promuovere l'imprenditoria, ma i progressi registrati sono ancora insufficienti, soprattutto per quanto riguarda i più giovani e lo sviluppo di attività imprenditoriali femminili.

Il progetto Entrepreneur envoy ha l'obiettivo di favorire la creazione di una comunità imprenditoriale europea, capace di parlare con una sola voce e di far valere le proprie istanze presso i decisori politici, ma anche di agevolare lo scambio di buone pratiche rispetto ai temi dell'innovazione, dell'internazionalizzazione e della formazione.

Il presidente dell'Employers' Group del CESE, Henri Malosse, ha sintetizzato così il senso del progetto: "Vogliamo sviluppare una nuova visione dello spirito imprenditoriale, che consenta ai cittadini europei di contribuire al benessere collettivo e alla realizzazione di un'identità europea".

Insieme al lancio del portale, il seminario Giovani Imprenditori europei ha costituito l'occasione per individuare una serie di proposte da sottoporre all'attenzione delle istituzioni europee. Tra queste in particolare:

- la definizione di uno statuto europeo delle PMI,
- la creazione di un network di incubatori europei,
- interventi per una maggiore diffusione del microcredito,
- azioni per facilitare lo scambio professionale per i giovani, in aggiunta alle misure già previste nell'ambito della scuola e dell'università.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
[http://first.aster.it/news/show\\_news.php?ID=25357](http://first.aster.it/news/show_news.php?ID=25357)*

## **FORUM RETTORI RUSSI E ITALIANI**

*Fonte: CRUI*

Il Forum del 25 novembre u.s. ha permesso un interessante scambio di opinioni sul ruolo dell'università e dei sistemi accademici per la crescita e lo sviluppo del territorio, tanto dal punto di vista sociale e culturale, quanto da quello economico e produttivo.

E' stato sottolineato il ruolo chiave della ricerca, in particolare di quella condotta in collaborazione con il mondo produttivo, per rafforzare il potenziale innovativo delle economie nazionali e lo sviluppo socioculturale dei territori.

E' stato posto l'accento sull'importanza non solo di generare innovazione, ma anche e soprattutto di saperla gestire: l'università deve essere in grado di anticipare il cambiamento, e quindi di produrre innovazione nel breve periodo, ma anche di formare gli specialisti che sappiano gestire i processi innovativi in una prospettiva a medio e lungo termine. In questo senso l'università è un laboratorio a tutto tondo per il cambiamento nell'economia, nella società, nella politica, nella cultura, negli stili di vita.

Al termine dei lavori, è stata proposta e accettata una dichiarazione che ribadisce i principi fondamentali ispiratori del forum e impegna i due sistemi accademici, per il tramite della CRUI da un lato e dell'Associazione delle università russe dall'altro, a sostenere i processi di innovazione e sviluppo, ma sempre alla luce della cultura della sostenibilità e del rispetto ambientale.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
<http://www.cruir.it/HomePage.aspx?ref=2034>*

## **RICERCA INDUSTRIALE, D. LGS. 297/1999 SCHEMA DI GARANZIA A PRIMA RICHIESTA**

*Fonte: MIUR*

Con Decreto Direttoriale del 9 novembre 2011, prot. 930/Ric., è stato approvato il nuovo schema di garanzia a prima richiesta, utilizzabile in relazione a tutti i progetti ammessi a finanziamento ai sensi del D.Lgs. 297/1999 e del D.M. 593/2000, sia a valere su fondi FAR che su fondi PON.

Il suddetto schema si intende modificativo e sostitutivo di quello già adottato con Decreto Direttoriale n. 621/Ric. del 7 ottobre 2011.

Tale schema di garanzia a richiesta è a disposizione dei soggetti beneficiari, quale modello di riferimento, suscettibile di limitati adattamenti in relazione alla specificità dei casi. Per le anticipazioni ai sensi dell'art. 10 del D.D. 1/2010 (PON01 – Ricerca Industriale), saranno individualmente comunicati gli importi dei costi ammessi all'agevolazione e relativo ammontare del beneficio per ciascun soggetto, nonché la percentuale massima di beneficio erogabile in via di anticipazione.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
<http://www.ponrec.it/news/neutre/2011/pon01.aspx>*

## **LA COMMISSIONE EUROPEA VARA UNA NUOVA STRATEGIA PER MIGLIORARE LA COMUNICAZIONE SUL WEB**

*Fonte: APRE*

Migliorare la comunicazione sul web e venire incontro alle esigenze degli utenti nel campo della ricerca e dell'innovazione. E' questo l'obiettivo che la Commissione europea si è prefissata nel prossimo futuro: una serie di graduali implementazioni sono state pianificate tra la fine del 2011 e il 2012 al fine di migliorare e riorganizzare la presenza della EC sul web.

I lavori che la Commissione europea ha intenzione di portare avanti coinvolgono i tre principali portali che direttamente gestisce:

- **Research on Europe:** è il portale che pubblica informazioni generali sulla politica di ricerca europea, su specifici programmi o indirizzi e si rivolge ad un vasto pubblico;
- **Participant Portal:** è utilizzato per le interazioni con i partecipanti di progetti finanziati dalla Commissione europea ed ha anche il compito di informare circa le opportunità di finanziamento;
- **Cordis:** è il portale che diffonde informazioni circa i progetti finanziati dalla Commissione, i risultati di questi e il loro sfruttamento.

Una parte dei cambiamenti che la UE ha intenzione di attuare è stata già apportata nel Luglio 2011. Il Participant Portal è diventato, per esempio, l'unico sito web autorizzato a pubblicare le call relative al Settimo Programma Quadro. Inoltre, all'interno dello stesso sito sono stati già implementati anche altri servizi come l'RSS, il deep-link e il sistema di notificazione tramite mail. Anche Cordis, nell'ottica dei cambiamenti prospettati, si è arricchito di servizi. Primo fra tutti il nuovo servizio Partner, progettato come piattaforma interattiva per aiutare gli utenti a promuovere le proprie competenze e organizzazioni, trovare partner commerciali o di ricerca, creare gruppi, collegarsi in rete e trovare i collaboratori giusti per le offerte e le proposte di finanziamento.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
[http://cordis.europa.eu/fp7/home\\_en.html](http://cordis.europa.eu/fp7/home_en.html)  
[http://ec.europa.eu/research/participants/portal/page/fp7\\_calls?](http://ec.europa.eu/research/participants/portal/page/fp7_calls?)  
<http://ec.europa.eu/research/index.cfm?lg=en>*

## **LANCIO DEL NUOVO SITO ERC (EUROPEAN RESEARCH COUNCIL)**

*Fonte: APRE*

Nel mese di Settembre 2011, lo European Research Council (ERC) ha lanciato il nuovo sito web. Oltre alla grafica completamente rinnovata, il sito si è arricchito di nuove funzionalità.

Innanzitutto, è stato dato uno spazio più ampio agli "striking projects", una sezione dove vengono periodicamente pubblicati abstract, notizie e risultati di progetti particolarmente innovativi e interessanti. Inoltre, la funzione "search" è stata migliorata, in modo da permettere agli utenti di effettuare una ricerca mirata degli argomenti, e non più, quindi, generica come nella precedente versione del sito.

Anche i documenti, le FAQ e informazioni specifiche sulle opportunità e regole di finanziamento hanno acquisito maggiore visibilità e sono più semplici da trovare e consultare. Sulla home page saranno periodicamente pubblicate e aggiornate le tabelle informative sulle tempistiche di valutazione e i risultati dei diversi bandi. E' stata inserita anche una sezione totalmente dedicata ai ricercatori dei Paesi Terzi che vogliono applicare per un grant ERC. Nei prossimi tempi, il sito sarà ulteriormente sviluppato e conterrà, tra le altre cose il database completo di tutti i progetti sino ad ora finanziati.

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

## **ERASMUS PER TUTTI: 5 MILIONI DI POTENZIALI BENEFICIARI DI FINANZIAMENTI UE**

*Fonte: ASTER*

Fino a 5 milioni di persone, quasi il doppio delle attuali, potrebbero avere la possibilità di studiare o di formarsi all'estero con una borsa Erasmus per tutti, il nuovo programma dell'UE per l'istruzione, la formazione, la gioventù e lo sport proposto oggi dalla Commissione europea. Tra queste figurerebbero circa 3 milioni di studenti dell'istruzione superiore e della formazione professionale. Anche gli studenti di master beneficerebbero di un nuovo programma di garanzia dei prestiti istituito con il Gruppo Banca europea per gli investimenti. Il programma settennale Erasmus per tutti, che avrebbe un bilancio totale di 19 miliardi di EUR, dovrebbe iniziare nel 2014.

*"L'investimento nell'istruzione e nella formazione è il migliore che possiamo fare per il futuro dell'Europa. Un'esperienza di studio all'estero accresce le competenze delle persone, ne favorisce lo sviluppo personale, l'adattabilità e aumenta la loro occupabilità. Vogliamo fare in modo che un numero molto maggiore di persone tragga beneficio dal sostegno dell'UE a queste opportunità. È anche necessario aumentare gli investimenti per migliorare la qualità dell'istruzione e della formazione a tutti i livelli, in modo da poter competere con i migliori al mondo, da offrire un maggior numero di posti di lavoro e da garantire una maggiore crescita",* ha dichiarato Androulla Vassiliou, Commissaria responsabile per l'Istruzione, la cultura, il multilinguismo e la gioventù.

La proposta Erasmus per tutti della Commissione consentirebbe:

- a 2,2 milioni di studenti dell'istruzione superiore di ricevere borse per compiere parte del loro percorso educativo e formativo all'estero (rispetto a 1,5 milioni nel quadro dei programmi attuali).
- Questa cifra comprende 135 000 studenti che ricevono un sostegno per studiare in un paese extraeuropeo e gli studenti extraeuropei che vengono a studiare nell'Unione;
- a 735 000 studenti della formazione professionale di compiere parte del loro percorso educativo e formativo all'estero (rispetto a 350 000 nel quadro del programma attuale);
- a 1 milione di insegnanti, formatori e operatori giovanili di ricevere un finanziamento per svolgere attività di insegnamento o di formazione all'estero (rispetto a 600 000 nel quadro dei programmi attuali);
- a 700 000 giovani di partecipare a tirocini in imprese all'estero (rispetto a 600 000 nel quadro del programma attuale);
- a 330 000 studenti di master di ricevere garanzie sui prestiti per contribuire al finanziamento dei loro studi all'estero nel quadro di un meccanismo totalmente nuovo;

- a 540 000 giovani di partecipare ad attività di volontariato all'estero o a scambi di giovani (rispetto a 374000 nel quadro del programma attuale);
- a 34 000 studenti di ricevere borse di studio destinate ad un "diploma comune" che prevede periodi di studio in almeno due istituti di istruzione superiore esteri (rispetto ai 17 600 beneficiari nel quadro del programma attuale);
- a 115 000 istituzioni/organizzazioni del settore dell'istruzione, della formazione e/o delle attività per i giovani o ad altri organismi di ottenere finanziamenti per la creazione di oltre 20 000 "partenariati strategici" per realizzare iniziative comuni e promuovere lo scambio di esperienze e di know-how;
- a 4 000 istituti di istruzione e imprese di creare 400 "alleanze della conoscenza" e "alleanze di competenze settoriali" per incentivare l'occupabilità, l'innovazione e l'imprenditorialità.

### *Contesto*

Erasmus per tutti raggrupperebbe tutti gli attuali programmi dell'UE, anche quelli di dimensione internazionale, nel settore dell'istruzione, della formazione, della gioventù e dello sport, sostituendo i sette programmi esistenti con un unico programma. Ciò aumenterà l'efficienza, semplificherà la presentazione delle domande di borse e ridurrà la duplicazione e la frammentazione.

La Commissione propone un incremento del 70% circa rispetto all'attuale bilancio settennale, che equivarrebbe a uno stanziamento di 19 miliardi di EUR per il nuovo programma nel periodo 2014-2020. Questa cifra tiene conto delle stime dell'evoluzione dell'inflazione e comprende la spesa prevista per la cooperazione internazionale.

Il nuovo programma si concentrerà sul valore aggiunto dell'UE e sull'impatto di sistema e sosterrà tre tipi di azioni: opportunità di apprendimento per i singoli, sia all'interno che al di fuori dell'UE; cooperazione istituzionale tra istituti d'istruzione, organizzazioni giovanili, imprese, autorità locali e regionali e ONG; e sostegno alle riforme negli Stati membri per modernizzare i sistemi di istruzione e formazione e promuovere l'innovazione, l'imprenditorialità e l'occupabilità.

Due terzi dei finanziamenti sarebbero spesi per le borse di mobilità per migliorare le conoscenze e le competenze.

La struttura razionalizzata del nuovo programma, insieme con i relativi investimenti notevolmente aumentati, consentiranno all'UE di offrire a studenti, tirocinanti, giovani, docenti, operatori giovanili e altri soggetti maggiori opportunità di miglioramento delle competenze, di sviluppo personale e di ampliamento delle prospettive di lavoro. Erasmus per tutti promuoverà anche la ricerca e l'insegnamento in materia di integrazione europea e sosterrà lo sport di base.

La presente proposta è attualmente all'esame del Consiglio (27 Stati membri) e del Parlamento europeo che prenderanno la decisione finale sul quadro di bilancio per il periodo 2014-2020.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:*

*<http://europa.eu/rapid/pressReleasesAction.do?reference=IP/11/1398&format=HTML&aged=0&language=IT&guiLanguage=en>*

**MARIE CURIE ALUMNI: È GIÀ ON-LINE IL PORTALE CHE PREVEDE DI METTERE IN COLLEGAMENTO E CONTATTO TRA LORO TUTTI I PARTECIPANTI DELLE VARIE AZIONI MARIE CURIE**

*Fonte: ASTER*

E già on-line il portale Marie Curie Alumni, rete che prevede di mettere in collegamento e contatto tra loro tutti i partecipanti delle varie azioni Marie Curie.

Lo sviluppo di questa idea è stata prevista in due momenti distinti:

- registrazione on line di tutti i borsisti Marie Curie;
- espansione del progetto e costituzione di una nuova entità giuridica, un'associazione dei borsisti Marie Curie, che si fonderà con il già esistente MCFA.

La nuova associazione verrà gestita dagli stessi ex-borsisti Marie Curie.

La tipologia di servizi a cui in futuro, i circa 50.000 ex borsisti Marie Curie (numero indicativo e non esauriente) potranno accedere sono diversi tra cui: networking, micro-borse di studio, newsletters, organizzazione di meeting ed eventi scientifici e tanto altro.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
<https://www.mariecuriealumni.eu/web/guest>*

**PROGETTI DI POTENZIAMENTO STRUTTURALE:  
PROGRAMMAZIONE DELLE RISORSE E GRADUATORIE**

*Fonte: MIUR*

Coerentemente con quanto stabilito all'art. 4 della Direttiva Ministeriale n.253/Ric. per gli interventi dell'Asse I del Programma, il Ministro dell'Istruzione, Università e Ricerca, con la firma della Direttiva Ministeriale n. 924/Ric del 7 novembre 2011 ha disposto un incremento di risorse da assegnare all'Avviso "Progetti di Potenziamento strutturale" (D.D. 254/Ric del 18/05/2011), per un importo di 250 milioni di euro.

Con Decreto Direttoriale n.957/Ric. dell'11 novembre 2011 sono stati, altresì, approvati gli atti della Commissione di Valutazione di cui all'art. 2 del d.d. 541/Ric. del 19 settembre relativa all'Avviso Progetti di Potenziamento strutturale (d.d. 254/Ric del 18/05/2011).

47 i progetti finanziati per un totale di 650 milioni di euro.

Sul sito PON R&C sono disponibili le graduatorie dei progetti ammessi a finanziamento.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
<http://www.ponrec.it/news/neutre/2011/progetti-di-potenziamento-strutturale-le-graduatorie.aspx>  
<http://www.ponrec.it/news/neutre/2011/programmazione-delle-risorse.aspx>*

---

## **2. EVENTI E FORMAZIONE**

---

### **NON SOLO TECNOLOGIA: VALORIZZIAMO LA CONOSCENZA**

*Fonte: NETVAL*

L'Associazione Netval segnala le seguenti iniziative:

- Il seminario **"Non solo tecnologia: valorizziamo la conoscenza"** si terrà a Milano il giorno 6 dicembre 2011 dalle ore 14.00 alle ore 16.30, presso l'Università degli Studi di Milano in Via Festa del Perdono 7. Sarà un'occasione di incontro e di confronto sulle nuove frontiere del trasferimento e sulle nuove sfide di Netval.
  
- **The Science-to-Business Marketing Research Centre** (Münster University of Applied Sciences):  
In April 2012, the Science-to-Business Marketing Research Centre and FINPIN will host the "2012 Conference on Entrepreneurial Universities" in Münster, Germany. The conference will be a discussion forum for practitioners and researchers on entrepreneurship and education, where theory and practice are equally emphasised in the programme.  
The topic of Entrepreneurial Universities is becoming more important for Higher Education Institutions, and we would like to ask your organisation to inform your members about the opportunity to submit abstracts of conceptually or empirically focused proposals.

We are now calling for presentation papers, workshops and posters on the themes of the conference:

1. Enterprise Education: Fostering Knowledge Intensive Student Entrepreneurship
  2. Competitiveness, Growth and Wellbeing through Innovations
  3. Knowledge Partnerships and University-Business Cooperation
  4. Entrepreneurship and Development
  5. Science to Business Marketing
- 
- **"Providing IP services to technology transfer offices"** - Share your know-how in a seminar in Copenhagen! 21 - 23 November 2011 - Taastrup / Copenhagen, Denmark

Technology transfer offices (TTOs) are at the heart of IP management at universities.

1. Which offer do national patent offices actually provide to TTOs?
2. Which are the main issues for the beneficiaries, the universities?
3. How can TTOs and national patent offices co-operate in a closer manner, how can synergies be found, and communication on IP be enhanced?
4. Participate in the drafting of a "white book", defining the comprehensive offer national patent offices will be able to propose to TTOs all across Europe.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
[www.netval.it](http://www.netval.it)*

## **E-HEALTH AND EQUITY IN THE GLOBAL HEALTH COMMUNITIES**

*Fonte: ASTER*

Il **15 dicembre 2011** avrà luogo a **Bruxelles**, in Belgio, un evento intitolato 'E-health and equity in the global health communities' (Servizi sanitari online ed equità nelle comunità sanitarie globali).

Mentre ci sono molte definizioni, il termine e-health si riferisce spesso alla fornitura di servizi sanitari via Internet attraverso videoconferenze, chat o altre applicazioni Web. Il termine può comprendere una serie di servizi o sistemi che combinano l'assistenza sanitaria e le tecnologie dell'informazione e della comunicazione, come le cartelle cliniche elettroniche, la telemedicina, l'informatica della salute dei consumatori, la gestione delle conoscenze sulla salute, l'assistenza sanitaria virtuale e molto altro ancora.

Durante l'evento si discuterà delle potenzialità dell'e-health per contribuire a rafforzare i sistemi sanitari e migliorare la sicurezza, qualità ed efficienza delle cure. Gli argomenti riguarderanno tra l'altro:

- 'la parità di accesso alle informazioni relative alla sanità: il ruolo del divario digitale';
- 'l'interoperabilità come mezzo per raggiungere l'equità nella sanità';
- 'l'e-health a livello locale, regionale, nazionale e globale come modo per rafforzare l'equità nel settore dei servizi sanitari';
- 'il ruolo della telemedicina e della teleassistenza per ridurre il divario sanitario su scala globale';
- 'usare eHealth per ampliare l'accesso alle informazioni: può promuovere l'equità delle risorse nelle aree con scarse risorse?';
- 'gestire i record dei servizi sanitari elettronici per l'equità delle cure';
- 'sistemi di servizi sanitari online per la 'cura a casa' evitando la discriminazione per età e distanza';
- 'servizi sanitari elettronici transfrontalieri: possono aumentare l'equità delle cure?';
- aspetti legali.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
<http://epractice.eu/en/events/2011-ehealth-and-equity-global-health-communities>*

## **9° CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN BREVETTISTICA**

*Fonte: NETVAL*

L'Università degli studi di Milano ripropone nell'anno accademico corrente un'iniziativa che ha già svolto con pieno successo negli anni precedenti: il "9° Corso di Perfezionamento in Brevettistica" a.a. 2011/2012.

Uno degli obiettivi prioritari del corso è la diffusione della cultura brevettuale per la formazione, nei luoghi di lavoro, di persone in grado di interagire nel modo più proficuo con tutte le figure professionali che si occupano di brevetti e protezione della proprietà intellettuale.

L'organizzazione didattica e l'impegno orario (collocato essenzialmente il venerdì pomeriggio) sono stati progettati tenendo in considerazione le esigenze delle imprese e dei loro dipendenti.

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
[www.netval.it](http://www.netval.it)*

**RICERCA E INNOVAZIONE IN EUROPA: QUALE SARÀ IL RUOLO DELLE REGIONI E DELLE AMMINISTRAZIONI LOCALI DOPO IL 2013?**

*Fonte: ASTER*

Il Comitato delle Regioni e la Commissione europea hanno organizzato un evento dal titolo "Quale sarà il ruolo delle regioni e delle amministrazioni locali dopo il 2013? " che si terrà il **12 e 13 dicembre 2011** a **Bruxelles**. Durante l'evento si discuteranno le conseguenze delle proposte adottate dalla Commissione europea circa il futuro dei finanziamenti europei per la ricerca e l'innovazione e del ruolo di facilitatore e coordinatore delle strategie ricoperto dagli enti regionali e locali.

Durante il forum saranno presentate anche alcune best practice di programmi regionali per l'innovazione e alcuni progetti che illustrano come conciliare le priorità comunitarie a specifiche sfide territoriali.

L'evento si propone di radunare circa 400 partecipanti provenienti dalle amministrazioni regionali, dalle università e dalle agenzie responsabili dello sviluppo, della ricerca e dell'innovazione regionale, rappresentanti delle associazioni.

## **3.1 FINANZIAMENTI REGIONALI**

### **PROGETTI INTEGRATI DI SVILUPPO LOCALE**

*Fonte: Regione Calabria*

Sul sito della Regione Calabria è disponibile l'avviso pubblico per la presentazione dei PISL – Progetti Integrati di Sviluppo Locale. I PISL, finanziati nell'ambito del POR Calabria FESR 2007-2013, sono uno strumento finalizzato al conseguimento di obiettivi di sviluppo socio-economico del territorio regionale.

*Soggetti ammissibili:*

Università, Regioni, Province, Comuni, Comunità Montane, Altri enti pubblici, Istituti Istruzione Formazione, Enti di ricerca pubblici, Altre Organizzazioni, CCIAA e associazioni imprenditoriali

Ai Partenariati di Progetto possono partecipare Enti Locali, in forma singola o associata, Enti ed Amministrazioni Pubbliche, organismi di diritto pubblico, associazioni di categoria e datoriali, organizzazioni sindacali, associazioni ambientaliste e culturali, rappresentanze del privato sociale, università, centri di ricerca pubblici, organizzazioni di pro-duttori ed altri attori dello sviluppo portatori di interessi diffusi, in grado di contribuire concretamente alla costruzione e all'attuazione del PISL.

*Area tematica:*

ICT, Beni Culturali e Turismo, Ambiente, Materiali Avanzati, Energia, Salute dell'Uomo e Biotecnologie, Agroindustria, Aerospazio/Aeronautica, Trasporti e Logistica, Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Scienze Umanistiche, Scienze Socio-Economiche, Altro, Audiovisivo, Sicurezza

*Attività finanziabili:*

- Sistemi Territoriali Istituzionali
- Sistemi di Mobilità Intercomunale
- Servizi Intercomunali per la Qualità della Vita
- Sistemi Territoriali Tematici
- Sistemi Turistici
- Sistemi produttivi locali
- Sistemi Territoriali Marginali e in Declino

*Scadenza: 12 Dicembre 2011*

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:*

*[http://www.regione.calabria.it/calabriaeuropa/index.php?option=com\\_content&task=view&id=142&Itemid=4](http://www.regione.calabria.it/calabriaeuropa/index.php?option=com_content&task=view&id=142&Itemid=4)*

08

## **BANDO CO-RESEARCH**

*Fonte: APRE*

All'interno del pacchetto per l'innovazione da 58 milioni di euro approvato a fine settembre 2011, la Regione Lazio ha pubblicato il bando "Co-research".

Il bando Co-Research con un stanziamento di 20 milioni di euro sostiene i progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale condotti in collaborazione tra imprese e/o con eventuale ausilio di Organismi di Ricerca, al fine di promuovere l'aggregazione nel mondo produttivo e la sua integrazione con il mondo della ricerca.

### *Beneficiari:*

- piccole e medie imprese (PMI) di produzione e di servizi alla produzione in forma singola (necessariamente con il coinvolgimento di un Organismo di Ricerca) o in forma aggregata (tramite ATI, ATS o CONTRATTO DI RETE anche senza il coinvolgimento dell'Organismo di Ricerca);
- piccole imprese (PI) classificabili come "nuove imprese innovative", di produzione e di servizi alla produzione, esclusivamente in forma aggregata (tramite ATI, ATS o CONTRATTO DI RETE anche senza il coinvolgimento dell'Organismo di Ricerca);
- consorzi, formalmente costituiti, tra i soggetti destinatari di cui ai precedenti punti e necessariamente con il coinvolgimento di un Organismo di Ricerca.

### *Spese ammissibili:*

Progetti di sviluppo sperimentale e, eventualmente per una quota massima del 30%, di ricerca industriale.

I *costi del progetto* considerati ammissibili, al netto dell'IVA, sono i seguenti:

- personale dipendente;
- acquisizione di nuove strumentazioni e attrezzature, per le quote di ammortamento calcolate sulla base delle buone pratiche contabili;
- servizi di consulenza e di servizi equivalenti;
- commesse di servizio per attività svolta dagli Organismi di Ricerca;
- acquisto di materiali di consumo funzionali al progetto;
- spese generali derivanti direttamente dalle attività relative allo svolgimento del progetto di R&S.

L'*ammontare complessivo* dei costi presentati non potrà essere inferiore a 300.000,00 Euro.

Le domande vanno presentate esclusivamente per via telematica sul sito di Filas, ente gestore del bando, a partire dall'8 di ottobre 2011.

*Scadenza: 30 giugno 2013*

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:*

*<http://www.bic Lazio.it/it/canali/finanziare-lavvio-e-la-crescita/por--fesr-lazio-bando-co-research.bic>*

*<http://www.filas.it/Download.aspx?L2=38>*

---

## **3.2 FINANZIAMENTI NAZIONALI**

---

### **7<sup>A</sup> CALL TRANSNAZIONALE EUROTRANS-BIO**

*Fonte: Ministero dello Sviluppo Economico*

Il Ministero dello Sviluppo Economico partecipa al programma europeo EUROTRANS-BIO che si propone di sostenere la crescita delle piccole e medie imprese nel settore delle biotecnologie in Europa e coinvolge diversi Ministeri e Agenzie governative attivi in più Paesi e Regioni (Austria, Regioni delle Fiandre e della Vallonia in Belgio, Finlandia, Regione dell'Alsazia in Francia, Germania, Italia, Paesi Bassi, Ungheria, Regioni dell'Andalusia, della Catalogna, di Navarra e dei Paesi Baschi in Spagna).

Il Programma prevede in particolare lo scambio di informazioni tra Ministeri e Agenzie in Europa specializzate nel settore e, soprattutto, la realizzazione di programmi congiunti per il finanziamento a bando di progetti di ricerca e sviluppo sperimentale transnazionali presentati da almeno due imprese di due differenti Paesi europei, e coordinati da una PMI. Oltre alle imprese, possono partecipare all'iniziativa anche gli organismi di ricerca, purché sia coinvolta un'impresa del corrispondente Paese.

Sviluppato nel quadro dello schema ERA-NET ("European Research Area Network"), EUROTRANS-BIO, avviato nel 2004, ha già lanciato sei bandi per la selezione di progetti transnazionali inerenti le biotecnologie.

Ad oggi sono stati complessivamente ammessi al finanziamento 114 progetti, con un investimento complessivo di circa 200 milioni di euro. I settori industriali coinvolti hanno riguardato principalmente la salute, l'agro-alimentare e l'ambiente.

In particolare, l'Italia ha già partecipato alla seconda, terza, quarta, quinta e sesta call EUROTRANS-BIO, rispettivamente nel 2007, 2008, 2009, 2010 e 2011, con uno stanziamento complessivo di fondi pari a 20,5 milioni di euro. Le proposte progettuali a partecipazione italiana complessivamente ricevute nell'ambito delle suddette cinque call sono state 61 (su un totale di 246 a livello europeo), di cui 28 riconosciute ammissibili al finanziamento, ponendo l'Italia al terzo posto - dopo Germania e Olanda - sia per tasso di partecipazione ai bandi che per numero di progetti finanziati.

Le risorse messe a disposizione dei partecipanti italiani sono pari a 5 milioni di euro, a valere sul Fondo rotativo per l'Innovazione Tecnologica (FIT – Legge 46/82), gestito dal MiSE.

Il bando si rivolge a raggruppamenti transnazionali coordinati da una PMI e composti da almeno due imprese di due differenti Paesi europei partecipanti al settimo bando transnazionale EuroTransBio: Austria, Regioni delle Fiandre e della Vallonia (Belgio), Finlandia, Regione dell'Alsazia (Francia), Germania, Italia, Regioni dell'Andalusia, della Catalogna, di Navarra e dei Paesi Baschi (Spagna). Oltre alle imprese, possono partecipare all'iniziativa anche gli organismi di ricerca, purché sia coinvolta un'impresa del corrispondente Paese.

*Scadenza: 01 febbraio 2012*

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
<http://www.eurotransbio.eu/>*

**ART. 14 D.M. 593 DEL 08/08/2000**

*Fonte: MIUR*

Dal 5 dicembre 2011 sarà possibile effettuare la compilazione delle domande di finanziamento utilizzando i servizi dello sportello telematico SIRIO (<http://roma.cilea.it/sirio>).

Le domande potranno essere trasmesse dalle ore 10.00 del 21 dicembre 2011. (D.M. 918 del 14 dicembre 2010, pubblicato sulla G.U. n.296 del 20 dicembre 2011).

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:*  
<http://www.istruzione.it/web/ricerca/dettaglio-news/-/dettaglioNews/viewDettaglio/17261/11213>

---

### **3.3 FINANZIAMENTI COMUNITARI**

---

**INVITI A PRESENTARE PROPOSTE NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA DI LAVORO «PERSONE» 2012 DEL 7° PROGRAMMA QUADRO DI AZIONI DI RICERCA, SVILUPPO TECNOLOGICO E DIMOSTRAZIONE**

*Fonte: ASTER*

La Commissione europea invita a presentare proposte per le **Marie Curie Career Integration Grants (CIG)** - Sovvenzioni di integrazione per la carriera nell'ambito del programma specifico 'PERSONE' del VII Programma Quadro di RST.

*Scadenze: 06 Marzo 2012 e 18 Settembre 2012*

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:*

*<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/page/people?callIdentifier=FP7-PEOPLE-2012-CIG>*

---

La Commissione europea ha pubblicato un invito a presentare proposte nell'ambito del programma «Persone» del Settimo programma quadro (7°PQ). L'invito riguarda l'azione «**Marie Curie**» denominata «**Cofinanziamento di programmi regionali, nazionali e internazionali**» (COFUND).

*Scadenza: 15 febbraio 2012*

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:*

*<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/page/people?callIdentifier=FP7-PEOPLE-2012-COFUND>*

---

La Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito dei **PARTENARIATI E PERCORSI PROFESSIONALI INDUSTRIA-UNIVERSITÀ** per il sostegno ai programmi di cooperazione tra istituti accademici e organizzazioni industriali, in particolare le PMI, comprese le tradizionali industrie manifatturiere.

L'azione è volta a stimolare la mobilità intersettoriale e a migliorare la condivisione delle conoscenze tramite partenariati di ricerca congiunti, favoriti dall'assunzione di ricercatori esperti nel partenariato, da distaccamenti di personale tra i due settori e dall'organizzazione di manifestazioni.

*Scadenza: 19 aprile 2012*

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:*

*<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/page/people?callIdentifier=FP7-PEOPLE-2012-IAPP>*

**INVITO A PRESENTARE PROPOSTE NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA DI LAVORO «PERSONE» 2012 DEL 7° P.Q. CE DI AZIONI COMUNITARIE DI RICERCA, SVILUPPO TECNOLOGICO E DIMOSTRAZIONE**

*Fonte: ASTER*

E' stato pubblicato un invito a presentare proposte, nell'ambito del programma di lavoro «Persone» 2012 del 7° programma quadro CE di azioni comunitarie di ricerca, sviluppo tecnologico e dimostrazione (2007-2013).

L'invito è rivolto alle organizzazioni degli Stati membri dell'Unione europea e dei paesi associati nell'ambito di una partnership a livello regionale, nazionale o internazionale. La dotazione di bilancio indicativa ammonta a 4 milioni di euro.

La manifestazione 'European Researchers' Night' coinvolge un ampio spettro di organizzazioni scientifiche e di ricerca in tutta Europa - tra cui musei, laboratori e istituzioni accademiche - che ospitano una serie di eventi di intrattenimento divertenti che si protraggono fino a tarda notte. L'obiettivo è di offrire al pubblico - in particolare ai giovani - l'opportunità di incontrare ricercatori in un contesto festoso e divertente, invogliando in questo modo i giovani ad intraprendere una carriera scientifica.

*Scadenza: 10 Gennaio 2012*

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:*

*<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:C:2011:283:0010:0010:IT:PDF>*

-----

E' stato pubblicato un invito a presentare proposte, nell'ambito del programma di lavoro «Idee» del 2012 del settimo programma quadro di azioni comunitarie di ricerca, sviluppo tecnologico e dimostrazione (2007-2013).

In particolare, la Commissione europea invita a presentare proposte nell'ambito del programma di lavoro Idee del 2012 per azioni di supporto all'ERC nell'ambito della sua strategia di monitoraggio e di valutazione relativa agli aspetti di genere.

*Scadenza: 12 Gennaio 2012*

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:*

*<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/page/ideas?callIdentifier=ERC-2012-Support-1>*

---

The Scientific Council has developed a monitoring and evaluation (M&E) strategy in order to help it fulfil its obligations under the Ideas Specific Programme to establish the ERC's overall strategy and to monitor and quality control the programme's implementation from the scientific perspective.

Its M&E strategy will:

- provide a sound evidence base to assess objectively the performance and impact of the ERC and make necessary adjustments;
- enhance the understanding of the dynamics in the research landscape in Europe (and beyond) in order to recalibrate ERC strategies in view of changes in the wider context in which the ERC operates;
- be both robust (in terms of the reliability of data basis and the rigour of its analysis) and flexible (in terms of manageable burden on budget and data providers such as ERC grantees);

While aiming at the specific needs of the ERC, the strategy has been developed – and continues to be refined - in liaison with the other programmes of the 7th Framework Programme, to draw experience from the latter and to meet, in a co-ordinated way, the Commission's obligations for programme monitoring and evaluation, as well as the specific evaluation requirements established in the legislation for the ERC. The Scientific Council has initiated a range of projects and studies to support this strategy. These have been implemented through Coordination and Support Actions (CSA), to solicit proposals for relevant studies and analysis, to issue calls tenders for services on specific topics and to draw on external expertise through expert group contracts.

In 2012 the Scientific Council wishes to launch two calls. The first will support the ongoing work of the Gender Balance Working Group of the ERC Scientific Council in formulating recommendations to the Scientific Council to improve the gender balance in ERC funding activities. The second will look at the organisational characteristics of those institutions hosting ERC grantees.

ERC-2012-Support-1 call on "Gender aspects in career structures and career paths" The focus of the studies should be on gender aspects in career structures and career paths of male and female ERC grantees and non-successful ERC applicants as well as of potential applicants that never apply as a control group. The studies could be limited to, but should include, researchers relevant for the Starting Grant Life Science domain. Furthermore it should be longitudinal studies including all stages of the careers from the university degree to the current position of ERC grantees. The studies may include:

- Differences in terms of publications, invitations to conferences, citations, positions, teaching, funding, or recruitment;
- Differences in mobility behaviour and international networking;
- The career impact of work balance, family background or specific support measures of ERC host institutions (e.g. spouses, child care, moving allowances etc.);
- Career breaks and unconventional career paths;
- Future career perspectives taking into account national research systems;

Project durations could be of up to one year. It is foreseen that a range of different methods could be appropriate, recognising that different approaches may be appropriate for different disciplines. In all cases, the expected output of the studies should have an impact on the ERC's operations and should not be of a theoretical nature.

**INVITO A PRESENTARE PROPOSTE NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA  
EUROPEAID: 'RESEARCH CAPACITY DEVELOPMENT IN KOSOVO'**

*Fonte: ASTER*

E' stato pubblicato un invito a presentare proposte nell'ambito del programma EuropeAid per progetti a favore dello sviluppo della capacità di ricerca in Kosovo.

Obiettivo generale del bando è quello di rafforzare le capacità di ricerca e innovazione per lo sviluppo socio-economico del Kosovo. I progetti dovranno mirare a migliorare le capacità di ricerca del paese, supportando le università e gli istituti di ricerca pubblici e privati e promuovendone la partnership con gli istituti europei.

I progetti dovranno riguardare alcuni settori prioritari secondo le seguenti tematiche:

- Ambiente, energia e risorse naturali
- Agricoltura e sicurezza alimentare
- Ricerca medica e sanità pubblica
- Scienze sociali
- Tecnologie dell'informazione

Il programma si propone di finanziare fino ad un massimo del 95% dei costi eleggibili per singolo progetto, per un ammontare minimo di 150 mila Euro e un massimo di 250 Euro per ogni progetto. Verranno finanziati dai 4 ai 6 progetti presentati.

Le tipologie di attività ammesse al finanziamento sono:

- ricerca pura e applicata negli ambiti sopraelencati;
- sviluppo di partnership e di ricerca collaborativa fra le università del Kosovo e altri Stati dell'UE o paesi IPA;
- attività di ricerca attraverso lo scambio e mobilità di ricercatori;
- attività di ricerca attraverso programmi di internship;
- fornitura di equipment e strumenti necessarie alle attività di ricerca.

*Scadenza: 25 Gennaio 2012*

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
[http://first.aster.it/news/show\\_news.php?ID=25125](http://first.aster.it/news/show_news.php?ID=25125)*

## **3.4 ALTRI PROGRAMMI**

**(finanziati da Fondazioni, Associazioni internazionali, ecc.)**

### **PROSSIMA SCADENZA DEL PROGRAMMA EUROSTARS**

*Fonte: MIUR*

Il programma di Innovazione Eurostars è aperto in permanenza alla presentazione di proposte con una media di due scadenze l'anno.

Eurostars è un programma basato sull'art. 185 ( ex 169) rivolto al sostegno della ricerca industriale delle piccole e medie imprese Europee aventi proprie capacità di ricerca. Esso è stato ideato, definito e fortemente sostenuto dall'iniziativa EUREKA che ora, tramite il proprio Segretariato di Bruxelles, ne è anche il gestore.

Ad oggi trentatré paesi membri di EUREKA tra cui l'Italia, hanno dato la loro adesione al programma mettendo a disposizione proprie risorse umane e finanziarie. Questi paesi si sono inoltre impegnati a fornire le risorse finanziarie necessarie a finanziare i progetti di R&S comuni. Eurostars ha come principali obiettivi:

- Incoraggiare le PMI a sviluppare nuove attività produttive basate sui risultati dei progetti di R&S.
- Creare una rete internazionale di supporto alle attività di ricerca delle PMI.
- Aiutare le PMI a sviluppare rapidamente nuovi prodotti, processi e servizi per il mercato.

Eurostars contribuirà inoltre al raggiungimento degli obiettivi di Lisbona attivando processi di competitività, d'innovazione e di sviluppo economico ed occupazionale.

Il programma Eurostars manterrà l'approccio bottom-up, e tutte le caratteristiche tipiche dei progetti EUREKA. Non ci saranno quindi aree tematiche privilegiate o escluse, tranne che per le applicazioni militari. Le principali caratteristiche di un progetto Eurostars sono: deve essere un progetto di R&S innovativo mirante a sviluppare un prodotto, un processo o un servizio destinato al mercato; deve essere condotto in collaborazione da almeno due soggetti diversi di due nazioni diverse, il leader deve essere una PMI innovativa e almeno la metà dei costi del progetto deve essere sostenuta da PMI innovative.

Il costo complessivo del programma è di 800 Meuro per 7 anni (2007-2013) che per il 12,5 % sarà coperto dalla Commissione europea, il 37,5% da Fondi Nazionali e il rimanente 50 % a carico delle imprese. La Commissione Europea ha stanziato complessivamente 100 M euro.

*Scadenza: 1 Marzo 2012*

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:*

*<http://www.eurostars-eureka.eu/>*

*<http://www.istruzione.it/web/ricerca/ricerca-internazionale/art169/eurostars>*

## **PUBBLICATI I BANDI PER LE BORSE FULBRIGHT 2012 -2014**

*Fonte: MIUR*

Il Programma Fulbright promuove opportunità di studio, ricerca e insegnamento in Italia e negli Stati Uniti attraverso borse di studio per cittadini italiani e statunitensi (130 -140 borse ogni anno).

Il programma fu ideato nel 1946 dal senator e J. William Fulbright con l'intento di favorire il processo di pace attraverso lo scambio di idee e di cultura tra gli Stati Uniti e le altre nazioni.

Attualmente il programma è presente in circa 150 paesi.

Queste le opportunità per l'Italia:

- Borse Fulbright per la frequenza di Master o PhD in tutte le discipline (scadenze 5/12/2011 e 16/4/2012)
- Borsa Fulbright-Santoro per la frequenza del primo anno di un Master in Relazioni Internazionali (scadenza 16/4/2012)
- Borse Fulbright-Finmeccanica per la frequenza di un Master in discipline scientifiche e tecnologiche (scadenza 5/12/2011)
- International Fulbright Science & Technology Award per la frequenza di PhD in materie scientifiche e tecnologiche (scadenza 16/4/2012)
- Borse Visiting Student Researcher per dottorandi di università o centri di ricerca italiani o europei (scadenza 9/1/2012)
- Borse Research Scholar per dottori di ricerca, ricercatori universitari o professori associati italiani o europei (scadenza 9/1/2012)

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
<http://www.fulbright.it/it>*

## **PREMIO "H.M. GOLDMAN" 2012**

*Fonte: ASTER*

La Società Italiana di Parodontologia informa che coloro i quali intendono presentare una o più comunicazioni alla selezione per il Premio "H.M. Goldman", in occasione del XVII Congresso Nazionale (Bologna, 15-17 marzo 2012), devono inviarne il testo entro e non oltre il 07 febbraio 2012 per la valutazione, ai fini dell'accettazione, da parte della Commissione Scientifica.

I lavori presentati potranno essere relativi a ricerche di base o di laboratorio o a ricerche cliniche (trial clinici o tecniche chirurgiche innovative) purché attinenti con i temi della biologia e della clinica parodontale ed implantare in tutti i loro aspetti.

Il lavoro scientifico, in lingua italiana, dovrà:

- presentare un abstract (massimo 200 parole) ed un testo, suddiviso in introduzione, materiali e metodi, risultati, conclusione e bibliografia;
- non superare le 3.500 parole ed essere accompagnato da non più di 7 tra figure e tabelle;
- essere inviato in formato elettronico via e-mail all'indirizzo: [segreteria@sidp.it](mailto:segreteria@sidp.it).

Il lavoro deve essere originale e non essere stato pubblicato o presentato precedentemente in altre manifestazioni scientifiche.

I lavori più interessanti saranno presentati, in lingua italiana, durante la seconda giornata del Congresso Nazionale (Bologna, 16 marzo 2012).

Tra i lavori presentati al Congresso ne verranno selezionati due, uno per la ricerca di base/laboratorio e uno per la clinica, ai quali verrà assegnato il Premio "H.M. Goldman", unitamente ad un corrispettivo economico di € 2.000.

A giudizio insindacabile della Commissione, nessun premio verrà assegnato in assenza di lavori ritenuti particolarmente meritevoli.

La Commissione si riserva la facoltà di assegnare i due premi disponibili a due lavori particolarmente meritevoli anche dello stesso indirizzo (ricerca di base e ricerca clinica).

*Scadenza: 07 Febbraio 2012*

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
<http://sidp.it/Premio-Goldman-2012.html>*

## **PROGRESS - BANDO PER PROGETTI SULLA SPERIMENTAZIONE SOCIALE**

*Fonte: ASTER*

Nel quadro del programma PROGRESS è stato pubblicato un bando per il sostegno a progetti sulla sperimentazione sociale.

L'obiettivo della call è contribuire a migliorare, nei Paesi ammissibili al programma, la qualità e l'efficacia delle politiche sociali e facilitare il loro adeguamento alle nuove esigenze sociali e della società. In particolare, con questo bando, i Paesi ammissibili a PROGRESS che sono impegnati in riforme del welfare possono beneficiare di un sostegno finanziario per sperimentare le riforme e le innovazioni politiche previste, prima di attuarle su larga scala in caso di successo.

I progetti proposti dovranno contribuire a sviluppare e testare approcci socialmente innovativi alle priorità politiche individuate dall'UE nel contesto della strategia Europa 2020 e del Metodo Aperto di Coordinamento sulla protezione e l'inclusione sociale. Questi progetti dovranno focalizzarsi sui seguenti temi:

- inclusione sociale di gruppi vulnerabili (Rom, immigrati, senzatetto e giovani)
- qualità dei servizi per l'infanzia
- invecchiamento sano e attivo
- passaggio dalla scuola al mondo del lavoro per i giovani

*Scadenza: 15 dicembre 2011*

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
<http://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=630&langId=en&callId=331&furtherCalls=yes>*

---

## **4. RICERCHE PARTNER**

---

### **PARTNER SEARCH**

*Fonte: ASTER*

**PS: FP7.NMP.4.0-1 Nanoencapsulated materials for need-designed toys and child articles with additional therapeutic properties - TheraCHILD**

A Spanish research centre seeks partners for a FP7 project aiming at the development of new functional and active nanoencapsulated materials to be used for a new-conception of therapeutic toys and children articles with a specific design that will expand the advantages of play and product functionalities. The SME shall contribute to apply, scale up and/or test the materials and prototypes for the industrialization and application stage.

*code: 11 ES 23D1 3N1F  
Deadline: 31 December 2011*

---

**PS-FP7\_New developments for improved membranes based on Nafion? and conductive fibres for fuel cells applications**

A Spanish RTD searches partners for a project aimed to scale up from lab to industry the manufacturing of a novel conductive ultrathin membrane, reinforced with polymeric micro and nanofibres, with very few needs of Nafion, material, cutting costs while keeping outstanding performances, to be applied in hydrogen or methanol cells. They look for manufacturers of nanofibres by electrospinning, melt spinning microfibers and methanol fuel cell manufacturer, a laminator and a H2 fuel cell end user.

*code: 11 ES 23D1 3MUX  
Deadline: 05 March 2012*

---

**PS-FP7-SMEs IMMUNO2-A novel biosensor concept for high-sensitive on-site screening of Legionella**

A Hungarian research centre invites SMEs to the FP7 Research for the Benefit of SME program. The aim of the project is to develop a fast high-sensitive on-site detection method for Legionella, a disease that represents a significant problem in Europe. The consortium is looking for medical equipment manufacturer SMEs to support the development, determination of systems specifications, testing and validation.

*code: 11 HU 5010 3NEN  
Deadline: 06 December 2011*

---

**PS Eurostars - Development and implementation of a multilingual matching engine**

A German SME is looking for a partner for the development of an IT matching tool which would allow determining closeness regarding the content between 2 profiles / projects. Linguistic methodologies of ontology and semantics are integrated. In the next step, a function for international multilingual matching will be implemented. The SME sought for should be specialised in semantic software development with Java background. In the 3-years project it should provide the language/semantic know-how for the codevelopment of the matching engine.

*Deadline: 20 February 2012*