



**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-Febbraio 2014***

## **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**

---

### **MIUR: IL PROGRAMMA NAZIONALE PER LA RICERCA (PNR) PRESENTATO IN CDM**

*Fonte: MIUR*

Rilanciare la ricerca in Italia, avviare Grandi Progetti Nazionali di innovazione, creare nuova occupazione, favorire la crescita dell'autonomia dei nostri ricercatori e il trasferimento non solo di tecnologie e brevetti, ma anche di competenze, all'interno di una cornice Paese.

Sono alcuni degli obiettivi del nuovo Programma Nazionale per la Ricerca (PNR), che è stato illustrato in Consiglio dei Ministri dal Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.

Il nuovo PNR, che si vuole trasformare da triennale a settennale (2014-20) per allinearsi con il Programma Quadro europeo Horizon 2020, è il frutto di una consultazione molto ampia portata avanti dal MIUR in collaborazione con il MISE, che sta coinvolgendo tutti gli stakeholder maggiori, pubblici e privati, centrali e regionali, raccogliendo finora 2.145 manifestazioni di interesse. Il Programma è il risultato quindi di un grande impegno di ascolto, coordinamento e internazionalizzazione e punta a definire un sostanziale cambio di rotta rispetto alle politiche degli ultimi anni, con l'obiettivo di rimettere il sistema della ricerca al centro dei meccanismi di creazione di ricchezza culturale, sociale ed economica del Paese.

Il Programma identifica un piano d'azione attento alle sfide maggiori che la società contemporanea propone, identificate a livello comunitario, e al tempo stesso frutto di una declinazione nazionale di quelle sfide, che emerge dalla strategia di specializzazione intelligente dei territori.

Le sfide individuate sono 11:

- Scientific and cultural progress
- Health, demographic change and wellbeing
- European Bio-economy Challenges
- Secure, clean and efficient energy
- Smart, green and integrated transport
- Climate action, resource efficiency and raw materials
- Europe in a changing world - inclusive, innovative and reflective societies
- Space and astronomy
- Secure societies - protecting freedom and security of Europe and its citizens
- Restoring, preserving, valuing & managing the European Cultural Heritage, Creativity
- Digital Agenda

Tre sono gli assi prioritari sui quali il Programma si muove: a) lo sviluppo e l'attrazione di capitale umano altamente qualificato, da inserire nel tessuto produttivo del Paese; b) l'identificazione di un numero limitato di importanti progetti tematici (con il corredo delle rispettive infrastrutture) a forte impatto sul benessere dei cittadini; c) la promozione, anche attraverso il trasferimento di conoscenza e competenze, della capacità d'innovare e di competere da parte del sistema delle imprese, in particolare delle piccole e piccolissime.

Il MIUR prevede di investire circa 900 milioni di euro l'anno (6,3 miliardi in 7 anni) per la realizzazione del Programma. A questi si aggiungeranno le risorse destinate al PNR dagli altri Ministeri o Enti finanziatori. Entro 60 giorni dall'approvazione del PNR da parte del CIPE, verranno costituiti dei Comitati di Programma (CP) specifici per ciascuna linea di intervento, formati da rappresentanti dei principali enti pubblici e privati partecipanti a quell'intervento, in primo luogo le Regioni, che ne definiranno linee guida e programmi.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
<http://hubmiur.pubblica.istruzione.it/web/ministero/cs310114bis> -*

## **ACCORDO OPERATIVO MISE-RETIMPRESA PER LA TUTELA DELLA PROPRIETÀ INDUSTRIALE**

*Fonte: ASTER*

La Direzione Generale per la Lotta alla Contraffazione - Ufficio Italiano Brevetti e Marchi e RetImpresa hanno avviato una collaborazione operativa per supportare le imprese in rete in materia di Proprietà Industriale e lotta alla contraffazione.

I diritti di proprietà industriale costituiscono un importante asset aziendale da consolidare, sviluppare e tutelare anche per i network. A tal fine, le aziende associate, avranno a disposizione i servizi di:

- Informazione e consulenza: risposta puntuale sulle procedure di deposito delle domande di tutela di PI come marchi, brevetti, disegni e modelli, procedimento di opposizione. Consulenza sulle banche dati italiane e internazionali. Aggiornamenti sulle iniziative di promozione e incentivi alle imprese del dipartimento.
- Assistenza operativa: in tutte le fasi dell'iter del titolo di PI.
- Internazionalizzazione: assistenza personalizzata one-to-one per i nuovi sportelli Cina, Russia, Brasile.
- Formazione tecnica: con esperti interni e consulenti.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:*

*<http://www.retimpresa.it/index.php/it/component/content/article/41-articoli-2/510-tutela-della-proprietà-industriale-per-le-imprese-in-rete>*

## **LA PROGRAMMAZIONE DEL NUOVO CICLO DEI FONDI EUROPEI 2014-2020 “BOZZA DELL'ACCORDO DI PARTENARIATO”**

*Fonte: ASTER*

Lo scorso 10 dicembre 2013 il Ministro per la Coesione Territoriale, Carlo Trigilia, ha illustrato alla stampa i contenuti della bozza di Accordo di partenariato per la nuova programmazione dei Fondi strutturali 2014-2020.

Si tratta di un documento essenziale per l'avvio del nuovo ciclo. Esso contiene, infatti, l'impianto strategico e la selezione degli obiettivi tematici su cui si concentreranno gli interventi. Dopo le osservazioni della Commissione europea e quelle delle Amministrazioni centrali e regionali, delle rappresentanze dei Comuni e del Partenariato, il documento sarà rivisto e assumerà la forma definitiva.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:*

*<http://www.coesioneterritoriale.gov.it/accordo-partenariato-14-20/>*

## **PROMUOVERE LA COLLABORAZIONE TRA RICERCATORI EUROPEI E CANADESI**

*Fonte: ASTER*

Un aspetto fondamentale della politica di ricerca europea è la creazione di una collaborazione internazionale, non solo all'interno dell'Unione europea ma in tutto il mondo. È per questo che è stato lanciato un ambizioso progetto per collegare i ricercatori europei con i loro colleghi in Canada.

In particolare, il progetto ERA-CAN+, che è partito a ottobre 2013, si propone di identificare possibili opportunità di collaborazione nell'ambito di Orizzonte 2020, l'Ottavo programma quadro dell'UE per la ricerca e l'innovazione. La creazione di reti di ricerca globali permette agli scienziati di lavorare con i migliori sul campo, fare un uso più efficiente delle risorse e soprattutto incrementare l'impatto finale dei progetti.

Il numero di canadesi che partecipano ai progetti del Programma quadro europeo è in costante aumento negli anni. Il 7° PQ (2007-2013) ha coinvolto in totale 228 ricercatori e istituzioni di ricerca canadesi, che hanno partecipato a 187 progetti. È più del doppio rispetto ai 97 canadesi che avevano partecipato al 6° PQ (2002-2006).

"Il Canada è un partner prezioso per l'Unione europea in un'ampia varietà di settori di collaborazione e il nostro partenariato per la ricerca e l'innovazione è particolarmente forte", ha detto l'Ambasciatrice dell'UE Marie-Anne Coninx. "ERA-CAN+ contribuirà ulteriormente a intensificare i già forti legami che esistono. In particolare, questa iniziativa congiunta sarà strumentale per facilitare una più stretta collaborazione nelle nuove aree di collaborazione concordate nel campo della ricerca artica e marina". Il progetto promuoverà la collaborazione nel campo della scienza, la tecnologia e l'innovazione tra il Canada e l'UE tramite dialoghi politici, scambi di ricerca e condivisione di informazioni sulle opportunità di finanziamento. Alcune di queste sessioni saranno condotte in videoconferenza. Le organizzazioni di ricerca e le università sono invitate a tenere sessioni informative.

ERA-CAN+ avrà inoltre un ruolo fondamentale nell'informazione circa le opportunità nella ricerca e l'innovazione, molti ricercatori infatti non sono a conoscenza delle possibilità di collaborazione internazionale a disposizione. Il progetto cercherà inoltre di aiutare gli scienziati e i ricercatori a passare dal laboratorio al mercato. La commercializzazione dei risultati della ricerca rimane un punto debole della ricerca europea ed è uno dei problemi che Orizzonte 2020 vuole affrontare.

Il consorzio riunisce sette importanti associazioni e organizzazioni di ricerca, innovazione e discussione di politica pubblica in Canada e in Europa. I partner canadesi sono l'Associazione delle Università e dei College del Canada, il Dipartimento degli affari esteri, il commercio e lo sviluppo e il Public Policy Forum.

I partner europei sono l'Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea in Italia, il Centre National de la Recherche Scientifique in Francia, la Project Management Agency presso la DLR in Germania e il Zentrum für Soziale Innovation in Austria. Il partner italiano sarà il coordinatore del progetto.

L'iniziativa ERA-CAN è stata creata in modo da coincidere con il lancio di Orizzonte 2020 e si basa su due progetti precedenti ERA-CAN che hanno fatto significativi progressi per intensificare la collaborazione di ricerca tra Canada ed Europa. Con un budget previsto di oltre 70 miliardi di euro tra adesso e il 2020, il programma si propone di trarre vantaggio dalla scienza e la tecnologia per promuovere una crescita economica basata sull'innovazione.

L'iniziativa coincide inoltre con la recente firma dell'Accordo economico commerciale globale Canada-UE.

## **LA GRECIA ASSUME LA PRESIDENZA DELL'UNIONE EUROPEA**

*Fonte: ASTER*

Il 1° gennaio 2014 la Grecia ha assunto la presidenza del Consiglio dell'Unione europea. L'assunzione di questo ruolo da parte della Grecia segna una pietra miliare per il paese mediterraneo, che emerge da una crisi che ha richiesto molti sacrifici dal popolo greco e anche dall'UE nel suo insieme.

Una delle priorità della presidenza ellenica è il nuovo programma quadro europeo per la ricerca e l'innovazione - Horizon 2020 - del valore di oltre 15 miliardi di euro nel corso dei primi due anni. I fondi sono destinati a risolvere i problemi sociali dell'Europa, potenziare la competitività industriale e rafforzare la comunità di ricerca scientifica dell'Unione.

La Grecia prende le redini dalla presidenza lituana e una delle sue priorità è stimolare la crescita economica e l'occupazione. In quanto mezzo per raggiungere tali obiettivi, Orizzonte 2020 coprirà il periodo 2014-2020, con fondi per un valore totale di quasi 80 miliardi di euro.

Per evidenziare il piano d'azione della presidenza relativo al programma di ricerca e innovazione dell'UE, il Segretariato generale per la ricerca e la tecnologia (General Secretariat for Research and Technology, GSRT) organizza la riunione di inaugurazione di Horizon 2020, durante la quale i rappresentanti della Commissione europea presenteranno le sinergie tra Orizzonte 2020 e i Fondi strutturali e altre azioni importanti per la presidenza greca, come le tecnologie dell'informazione e della comunicazione, l'accesso ai finanziamenti per le PMI, oltre al ruolo e l'importanza della specializzazione intelligente nello sviluppo e nella coesione regionale.

Si tratta della quinta presidenza greca del Consiglio dell'Unione europea da quando la Grecia ha aderito alla Comunità economica europea (CEE), nel 1981, e che il 1° luglio passerà il timone all'Italia. L'UE ha visto cambiamenti significativi all'inizio del nuovo anno con la Lettonia che è diventata il 18° membro della zona euro e i cittadini della Romania e della Bulgaria che hanno ottenuto il diritto di lavorare senza limitazioni in tutta l'Unione europea.

## **2. EVENTI E FORMAZIONE**

### **SMART CITY MED**

*Fonte: ASTER*

Smart City Med, organizzata dal Comune di Napoli, Forum PA e ANEA, si terrà a **Napoli dal 27 al 29 marzo 2014**, in contemporanea con Energy Med.

Si tratta di tre giorni di convegni e laboratori a disposizione delle aziende per :

- Promuovere e valorizzare i progetti e le soluzioni per l'innovazione nelle città
- Aumentare i contatti per le azioni commerciali
- Incontrare coloro che decidono cosa e come innovare per rendere la città intelligente.

Tre giorni per dibattere con amministratori pubblici e esperti della ricerca:

- come usare la grande quantità di risorse che la programmazione 2014-2020 e il piano Horizon 2020 porteranno alle città del Sud
- come creare alleanze per usare i 5 miliardi di euro che affluiranno alle città dalla nuova programmazione europea e attraverso le forme di cofinanziamento nazionale.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
[www.smartcitymed.it](http://www.smartcitymed.it)*

### **COME SCRIVERE UNA PROPOSTA DI SUCCESSO NEL PROGRAMMA MARIE SKLODOWSKA CURIE DI HORIZON 2020**

*Fonte: APRE*

L'obiettivo del corso, che avrà luogo a **Roma il 28 marzo 2014**, è quello di illustrare le caratteristiche generali del nuovo Programma Marie S. Curie Actions (MSCA) di Horizon 2020, includendo gli obiettivi, la struttura, le regole di partecipazione e gli schemi di finanziamento. Il focus della giornata sarà sulle azioni individuali (IXF): dall'idea progettuale alla presentazione della proposta il regime finanziario e la valutazione. Un focus sarà rivolto alle principali criticità presenti nelle proposte progettuali del 7PQ.

Grande attenzione sarà, quindi, rivolta al prossimo Programma europeo per la Ricerca e l'Innovazione, Horizon 2020. Un'adeguata conoscenza della sua struttura, dei meccanismi di partecipazione e delle regole finanziarie diventa fondamentale per partire già vincenti.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
<http://www.apre.it/corsi-di-formazione/2014/i-semester/come-scrivere-una-proposta-di-successo-nel-programma-marie-sklodowska-curie-in-horizon-2020/>  
<http://www.apre.it/corsi-di-formazione/>*

**SME INSTRUMENTS OF HORIZON 2020  
WEBINAR, 14 MARZO 2014**

*Fonte: ASTER*

Fit for Health 2.0 supporta le PMI per una partecipazione di successo ad Horizon2020 attraverso i progetti relativi alla salute e invita a partecipare a un webinar incentrato sul nuovo strumento per le PMI. Il webinar si svolgerà il 14 marzo 2014.

Questo webinar si rivolge in particolare alle PMI interessate a presentare una proposta nell'ambito dello strumento per le PMI. Esso fornirà una panoramica sul sistema, le principali caratteristiche delle 3 fasi e mostrerà che cosa si attende dalla la presentazione di progetti nella fase 1. Particolare attenzione sarà dedicata alla call *PHC 12 – 2014/2015: Clinical research for the validation of biomarkers and/or diagnostic medical devices*.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
[http://www.ncpwallonie.be/en/news/249\\_sme-instruments-of-horizon-2020-webinar](http://www.ncpwallonie.be/en/news/249_sme-instruments-of-horizon-2020-webinar)*

**PRESENTAZIONE DEL DISI  
BOLOGNA, 14 E 15 MARZO 2014**

*Fonte: Università di Bologna*

Il primo evento si svolge presso l'Auditorium delle arti (215) di Via Azzo Gardino 65/a, dalle 9:00 alle 13:15 di venerdì 14 marzo 2014.

L'evento ha la forma del workshop e vede la partecipazione di personalità di spicco di università, industrie, associazioni e enti locali. L'obiettivo dell'evento è quello di approfondire e discutere mediante interventi specifici e una tavola rotonda le sfide e il ruolo dell'informatica nella società del prossimo futuro sottolineandone criticità ed opportunità.

Il secondo evento, Il DISI in mostra al MAMbo, si svolge presso il MAMbo - Museo d'Arte Moderna di Bologna (Via Don Giovanni Minzoni, 14), dalle 18:00 alle 23:00 di venerdì 14 marzo e dalle 9:00 alle 17:00 di sabato 15 marzo.

L'evento vede una stretta collaborazione con il MAMbo, una concreta rappresentazione dell'innovazione come momento creativo ed è l'occasione per presentare al pubblico, anche non esperto, prototipi, manufatti digitali e video realizzati, anche in collaborazione con aziende, da docenti, ricercatori, dottorandi e studenti del Dipartimento, nell'ambito di progetti didattici e di ricerca.

Le aree per cui si presenteranno dimostrazioni e prototipi sono considerate fra le più dirompenti, innovative e potenzialmente ad alto impatto economico: multimedialità, realtà aumentata e realtà virtuale, animazione, visione e ricostruzione di immagini, robotica, biometria, simulazione, internet delle cose, sensori, cloud computing, mobile internet e software intelligenti.

L'evento sarà introdotto da un intervento su informatica e creatività e affiancato da lezioni frontali e laboratori didattici di carattere divulgativo rivolti ai più giovani, alle scuole ed alle famiglie.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
<http://www.informatica.unibo.it/it/risorse/files/invito-presentazione-disi>*

---

## **3.1 FINANZIAMENTI REGIONALI**

---

### **AVVISI PUBBLICI RICERCA E INNOVAZIONE**

*Fonte: Regione Calabria*

Con riferimento alla pubblicazione degli Avvisi Pubblici sul BURC n. 48 parte III del 29 novembre 2013 i Decreti n. 15812, 15814, 15816 e 15820 del 22.11.2013 inerenti:

- l'acquisizione di servizi per l'innovazione da parte delle imprese regionali esistenti
- il sostegno alla creazione di microimprese innovative
- il sostegno alla creazione di iniziative imprenditoriali spin off
- il finanziamento di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale rivolti alle aziende aggregate ai Poli di Innovazione

si comunica quanto segue:

- Con decreto dirigenziale n. 1 del 2 gennaio 2014 è stata effettuata rettifica e integrazione all'**Avviso pubblico per il finanziamento di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale rivolti alle aziende aggregate ai Poli di innovazione** approvato con DDG n. 15816 del 22 novembre 2013 (pubblicato sul BURC n. 48, parte terza del 29 novembre 2013). Per effetto del predetto decreto n. 1/2014, che verrà pubblicato sul BURC – n. 2 parte III di venerdì 10 gennaio 2014 si è stabilito, tra l'altro, che i termini per la partecipazione all'avviso sono prorogati al 24 febbraio 2014.

- Con decreto dirigenziale n. 21 del 8 gennaio 2014 è stata effettuata modifica e integrazione all'**Avviso pubblico per la Creazione di iniziative imprenditoriali di microimprese innovative da parte di neo laureati o dottori di ricerca** approvato con DDS n. 15814 del 22 novembre 2013 (pubblicato sul BURC n. 48, parte terza del 29 novembre 2013). Il suddetto decreto n. 21/2014, è stato pubblicato sul BURC parte III – n. 2, di venerdì 10 gennaio 2014. I termini per la partecipazione all'avviso sono prorogati di 45 giorni a decorrere dal 10 gennaio 2014, con le stesse modalità previste dal bando. SCADENZA: 24 FEBBRAIO 2014.

- Con decreto dirigenziale n. 2415 del 04 marzo 2014 è stato preso atto della graduatoria per l'**Avviso Pubblico "Sostegno alla creazione di iniziative imprenditoriali spin off"** Linea di Intervento 1.1.4.1. PO FESR Calabria 2007/2013 approvato con D.D. n. 15812/2013.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
<http://www.regione.calabria.it/ricerca>

---

## **3.2 FINANZIAMENTI NAZIONALI**

---

### **MIUR: RICERCA, PUBBLICATO IL BANDO 'SIR SCIENTIFIC INDEPENDENCE OF YOUNG RESEARCHERS'**

*Fonte: MIUR*

Sostenere i giovani ricercatori nella fase iniziale della loro carriera, attraverso il finanziamento di un programma di ricerca indipendente. E' lo scopo del nuovo bando del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, 'Sir - Scientific Independence of young Researchers', destinato agli studiosi under 40, che allinea per la prima volta la procedura di selezione dei progetti a quella dell'Erc, European Research Council. Una novità voluta dal Ministro Maria Chiara Carrozza. Il bando, pubblicato sul sito del Miur (<http://sir.miur.it/>) stanziava oltre 47 milioni di euro a favore dei giovani cervelli. I singoli progetti dovranno essere presentati entro il 13 marzo 2014. La procedura di selezione, affidata ad esperti di settore internazionali, si concluderà entro il 2014. Il bando si inserisce nell'ambito delle iniziative che il Miur intende mettere in campo per fare del 2014 l'anno del ricercatore. Il Miur sta anche lavorando ad un bando per ricercatori senior.

Il bando Sir prevede il finanziamento di progetti svolti da gruppi di ricerca indipendenti e di elevata qualità scientifica sotto il coordinamento di un Principal Investigator (PI), italiano o straniero, residente in Italia o all'estero, anche lui under 40, che deve aver conseguito il suo primo dottorato (o la specializzazione di area medica, in assenza del dottorato) non prima di 6 anni rispetto alla data del bando e deve aver già prodotto almeno una pubblicazione senza la partecipazione del relatore della tesi di dottorato alla data del bando. La costituzione del gruppo di ricerca è flessibile: i ricercatori possono provenire dalla stessa organizzazione ospite, da organizzazioni diverse o può essere prevista anche la sola presenza del PI. L'alta qualità scientifica dei progetti sarà il criterio di valutazione insieme alla qualità del PI. Gli ambiti scientifici di riferimento sono gli stessi determinati dall'Erc: Scienze della vita, Scienze fisiche e ingegneria, Scienze umanistiche e sociali. Saranno favoriti i progetti di natura interdisciplinare, quelli pionieristici o che introducono approcci innovativi o invenzioni scientifiche. La modulistica per la partecipazione sarà pubblicata sia in italiano che in inglese. Mentre la procedura si svolgerà interamente in lingua inglese.

Un supporto finanziario adeguato, in grado di attrarre i migliori ricercatori. L'attrattività del finanziamento anche per l'istituzione ospitante, che avrà un incentivo del 10% del costo del progetto nel caso in cui il PI non sia già un suo dipendente a tempo indeterminato. La garanzia dell'indipendenza del PI, fornita dall'istituzione ospitante, sia dal punto di vista scientifico (offerta di un ambiente di ricerca idoneo per realizzare autonomamente il progetto) sia dal punto di vista amministrativo (autonoma gestione del finanziamento). Sono alcune delle linee guida che rendono il bando Sir particolarmente innovativo.

I progetti possono avere il costo massimo di 1 milione di euro per un periodo massimo di tre anni. Alle Scienze della vita va il 40% dello stanziamento, alle Scienze fisiche e ingegneria il 40%, alle Scienze umanistiche e sociali il 20%. Il finanziamento viene assegnato all'organizzazione ospite che deve garantire le condizioni adeguate affinché il coordinatore, il PI, possa dirigere in autonomia la ricerca. A valutare i progetti saranno Comitati di selezione designati dal Comitato nazionale dei garanti della ricerca (Cngr) sulla base di una rosa di nominativi proposti dal consiglio scientifico dell'Erc.

Entro la fine del 2014 la conclusione della selezione. Ciascun PI dovrà garantire l'accesso aperto (gratuito on line per qualunque utente) a tutti i risultati ottenuti nell'ambito del progetto.

*Scadenza: 13 Marzo 2014*

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
<http://sir.miur.it/>*

**TERMINI E MODALITÀ PER LA PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE DI ACCESSO AI FINANZIAMENTI DESTINATI AI PROGRAMMI DI RICERCA E SVILUPPO NEL SETTORE AERONAUTICO**

*Fonte: Ministero dello Sviluppo Economico*

Le domande per la prosecuzione di programmi già avviati vanno presentate entro il 28 febbraio 2014, quelle relative ai nuovi programmi di ricerca e sviluppo nel settore aeronautico entro il successivo 31 marzo . Il decreto direttoriale n. 903 del 20 dicembre 2013 ha definito i termini e le modalità per la presentazione delle domande di accesso ai finanziamenti ai sensi della legge 24 dicembre 1985 n. 808. Il decreto contiene le disposizioni operative alle quali rimanda l'art.6 del decreto ministeriale del 6 novembre 2013, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n.294 del 16/12/13.

Le risorse finanziarie ammontano a 750 milioni di euro. I modelli per la presentazione della domanda sono distinti in relazione agli ambiti civile o della sicurezza nazionale, nonché a seconda che il programma sia presentato da una singola impresa o da imprese in forma associata. Le imprese richiedenti, pertanto, dovranno selezionare il pacchetto di file corrispondente alla propria situazione specifica.

*Scadenza: 31 Marzo 2014*

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
<http://www.sviluppoeconomico.gov.it>*

**BANDO PER LA RACCOLTA DI PROGETTI DI RICERCA CONGIUNTI NELL'AMBITO DEL PROTOCOLLO ESECUTIVO DI COOPERAZIONE SCIENTIFICA E TECNOLOGICA TRA ITALIA E SUDAFRICA PER IL PERIODO 2014-2016**

*Fonte: CRUI*

In attuazione dell'Accordo culturale tra il Governo della Repubblica Italiana e il Governo del Sud Africa, firmato a gennaio 1998, ed entrato in vigore a febbraio 2000, sono in fase di avvio le procedure per il rinnovo del Protocollo Esecutivo di Cooperazione Scientifica e Tecnologica tra l'Italia e il Governo del Sud Africa per gli anni 2014-2016.

Le aree di ricerca prioritarie individuate nel Protocollo esecutivo sono:

- Fisica, Astrofisica e Radio Astronomia,
- Tecnologie dell'informazione e della comunicazione,
- Biotecnologie,
- Nanotecnologie e nuovi materiali avanzati,
- Medicina e salute,
- Ambiente ed energia rinnovabili.

*Scadenza: 28 Febbraio 2014*

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
[http://www.esteri.it/MAE/IT/Politica\\_Estera/CooperScientificaTecnologica/AvvisiIncaricoBandi.htm](http://www.esteri.it/MAE/IT/Politica_Estera/CooperScientificaTecnologica/AvvisiIncaricoBandi.htm)*

## **MIUR CERCA TALENTI AL VIA IL PRIMO PROGRAMMA DI CHALLENGE PRIZE ITALIANO**

*Fonte: MIUR*

Il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca va a caccia di talenti, con sfide pubbliche aperte ai cittadini per promuovere l'innovazione in settori che vanno dal Made in Italy all'Education, dall'Energia alla promozione dell'Open Data. Il primo programma di Challenge Prize italiano parte oggi in via sperimentale con l'apertura del sito [talentitaly.it](http://talentitaly.it), su cui è disponibile la prima sfida proposta dal Miur che riguarda l'istruzione e, in particolare, i MOOC (Massive Open Online Course), corsi online aperti, pensati per coinvolgere una grande utenza.

Il progetto Talent Italy, basato su esperienze di Challenge Prize già diffuse in Nord America ed Europa, prevede la creazione di sfide rivolte a ricercatori, studenti e creativi, ma più in generale a tutta la cittadinanza, affinché i partecipanti, proponendo soluzioni inedite, contribuiscano all'avanzamento del livello di ricerca e innovazione.

I Challenge Prize premiano il merito e l'eccellenza e incoraggiano la loro diffusione nella società. Viene ribaltata la logica del bando classico: non sono più le idee progettuali ad essere premiate con l'assegnazione di risorse a monte per la loro realizzazione, ma i risultati dei progetti stessi, conseguiti in maniera autonoma e con risorse proprie dei partecipanti. Il premio viene erogato esclusivamente a risultato raggiunto.

Si parte con la prima sfida, quella di progettare e distribuire in pochi mesi un nuovo Massive Open Online Course (MOOC). Al corso che vincerà andrà un premio di 100.000 euro. Sono previsti anche tre secondi premi da 20.000 euro ciascuno. Negli ultimi anni, i MOOC, corsi online aperti ad un numero potenzialmente molto elevato di studenti, si sono affermati in tutto il mondo a partire dagli Stati Uniti come un modo per non limitarsi all'esperienza in aula e raggiungere, in maniera economica ed efficace, autodidatti di ogni tipo: dai lavoratori alle persone con disabilità, dagli abitanti delle aree rurali fino a quelle in via di sviluppo. L'educazione digitale e aperta sarà uno dei temi centrali su cui l'Europa è chiamata a riflettere, anche nell'ambito del semestre italiano di Presidenza del Consiglio dell'Unione.

“Sono soddisfatta dell'avvio sperimentale del progetto Talent Italy. I MOOC sono una delle novità più rilevanti e discusse con cui il mondo dell'educazione sarà chiamato a confrontarsi nei prossimi mesi”, ha dichiarato il Ministro, sottolineando come “il lancio di questa piattaforma dedicata ai Challenge Prize è un esempio di ciò che abbiamo programmato con il Programma Nazionale per la Ricerca e con l'agenda digitale per la scuola e l'università”.

Le proposte per la sfida “Open Education: sviluppo di un MOOC per scuole e università italiane”, dovranno avere precise caratteristiche. Fra queste, accesso gratuito, disponibilità online dei contenuti del corso e di tutti i materiali didattici, possibilità di fruizione su larga scala, verifiche online dei livelli di apprendimento raggiunti dagli studenti. I lavori, che dovranno essere presentati entro il 3 aprile prossimo, verranno valutati in due fasi: la prima prevede una preselezione da parte di una giuria di esperti nominata dal Miur sulla base del programma didattico del MOOC e delle modalità di fruizione dei contenuti. I responsabili delle proposte ammesse alla seconda fase avranno 6 mesi di tempo per implementare il MOOC e fornire alla giuria elementi che documentino la diffusione, l'apprezzamento del corso e la qualità dei materiali didattici utilizzati. Il lavoro svolto sul progetto Talent Italy ha visto il coinvolgimento dei Rappresentanti italiani che stanno lavorando nei diversi comitati di Horizon 2020, il nuovo Programma Quadro europeo di Ricerca.

*Scadenza: 3 Aprile 2014*

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
<https://www.talentitaly.it/>*

## **3.3 FINANZIAMENTI COMUNITARI**

### **HORIZON 2020, 15 MILIARDI DI EURO PER I PRIMI BANDI**

*Fonte: CalabriaInnova (Regione Calabria)*

Dopo la lunga fase di preparazione e concertazione di Horizon 2020, sono stati pubblicati i primi bandi relativi al nuovo programma europeo per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione. Le call appena aperte riguardano le annualità 2014 e 2015 e sono già disponibili sul sito della Commissione Europea.

Il biennio iniziale prevede un'iniezione di fondi di circa 15 miliardi di euro, orientati verso i tre pilastri fondamentali del framework, che sono Eccellenza scientifica, Leadership Industriale e Sfide della società: in particolare grande attenzione è riservata alla ricerca e alla mobilità dei giovani ricercatori attraverso le borse "Marie Sklodowska Curie", al settore ITC attraverso il finanziamento di progetti riguardanti le nanotecnologie, la robotica e la ricerca spaziale e alle sfide individuate dalla Commissione Europea come prioritarie, tra le quali sanità, agricoltura, energia, ambiente e trasporti.

I 64 bandi già pubblicati sul portale di Horizon sono la parte più consistente della programmazione del primo biennio: nei prossimi mesi saranno comunque pubblicate nuove call che permetteranno la partecipazione ad altri importanti programmi di ricerca.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:*

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html>

### **IMI-JU-11-2013: INVITO A PRESENTARE PROPOSTE NELL'AMBITO DEL BANDO IMI PER LA MEDICINA DEL FUTURO - STAGE 1**

*Fonte: ASTER*

L'IMI ha lanciato il suo 11° bando che dà l'opportunità a ricercatori provenienti da diversi settori di partecipare ad ambiziose partnership pubblico-private che apriranno la strada allo sviluppo della medicina del futuro. L'IMI incoraggia PMI, team accademici, industrie, gruppi di pazienti, ospedali e altre organizzazioni a formare consorzi per partecipare ai nuovi progetti IMI.

Tale iniziativa rientra nel quadro di finanziamento: H2020-JTI-IMI : Iniziativa Tecnologica Congiunta (JTI) denominata Medicine Innovative (IMI) nell'ambito di Horizon 2020 di attività comunitarie di ricerca, sviluppo tecnologico e dimostrazione.

I topic trattati saranno i seguenti:

- Increasing Practicability of Biomarkers and Biobanks
- Coping with Regulatory and Legal Hurdles
- Neuro-Psychiatric Disorders/Brain Disease
- Infectious Diseases
- Inflammatory Diseases 'Beyond High Throughput Screening'- Pharmacological Interactions at the Molecular Level

*Scadenza: 08 Aprile 2014*

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:*

<http://www.imi.europa.eu/content/stage-1-11>

## **INVITO APERTO - COOPERAZIONE EUROPEA NEI SETTORI DELLA SCIENZA E DELLA TECNICA (COST)**

*Fonte: ASTER*

Lo sviluppo di legami più forti tra ricercatori europei è essenziale per la creazione dello Spazio europeo della ricerca (SER). La COST riunisce ricercatori ed esperti in vari paesi che lavorano su qualsiasi materia di ricerca. La COST non finanzia la ricerca in quanto tale, ma sostiene attività di collegamento in rete quali riunioni, conferenze, missioni scientifiche a breve termine, scuole di formazione e attività di divulgazione. Attualmente ricevono sostegno all'incirca 300 reti scientifiche (azioni).

Incentivando reti di ricerca nuove, innovative, interdisciplinari e di ampio respiro, la COST invita a presentare proposte per azioni che contribuiscano allo sviluppo scientifico, tecnologico, economico, culturale e della società dell'Europa. Le proposte che implicano le idee dei ricercatori nella fase iniziale di ricerca sono particolarmente gradite.

La COST è strutturata in nove vasti settori (biomedicina e scienze biologiche molecolari; chimica e scienze e tecnologie molecolari; scienza del sistema terrestre e gestione dell'ambiente; prodotti alimentari e agricoltura; foreste e relativi prodotti e servizi; persone, società, culture e salute; tecnologie dell'informazione e della comunicazione; materiali, fisica e nanoscienze; trasporti e sviluppo urbano). I proponenti sono invitati a collocare il loro tema all'interno di un settore. Tuttavia, le proposte interdisciplinari di ampio respiro che non corrispondono chiaramente ad un unico settore dovrebbero essere presentate come proposte multidisciplinari e saranno valutate separatamente.

Le proposte dovrebbero includere ricercatori provenienti da almeno cinque paesi della COST. Il sostegno finanziario per un'azione di 19 paesi partecipanti è di circa 130 000 EUR all'anno per un periodo di regola di quattro anni, in funzione del bilancio disponibile.

Le proposte saranno valutate in due fasi (eccetto le proposte multidisciplinari). Le proposte preliminari (al massimo 10 000 caratteri/3-4 pagine) dovrebbero fornire una sintesi della proposta e dell'impatto previsto. Le proposte ammissibili saranno valutate dai pertinenti comitati di settore conformemente ai criteri pubblicati. I proponenti che hanno presentato proposte preliminari selezionate saranno invitati a presentare una proposta completa. Le proposte complete saranno oggetto di una valutazione reciproca effettuata in base ai criteri di valutazione. La decisione sarà di norma presa entro otto mesi dalla data limite di presentazione e le azioni dovrebbero iniziare entro il termine successivo di tre mesi.

*Scadenza: 28 Marzo 2014*

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
<http://www.cost.eu/>*

---

## **3.4 ALTRI PROGRAMMI**

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

---

### **DA EXPO 2015 IL BANDO "BUONE PRATICHE DI SVILUPPO SOSTENIBILE PER LA SICUREZZA ALIMENTARE"**

*Fonte: ASTER*

Il Bando ha lo scopo di identificare, raccogliere, diffondere, favorire il trasferimento di Buone Pratiche sulla Sicurezza Alimentare (BSDP). Le BSDP possono essere costituite da: progetti, servizi, prodotti, soluzioni scientifiche, governance, scelte istituzionali e politiche, condivisione di conoscenza, collegati al tema dell'EXPO Milano 2015 Nutrire il Pianeta, Energia per la Vita".

Le iniziative che saranno presentate come BSDP in tema di sicurezza alimentare dovranno essere in linea con una delle seguenti priorità tematiche:

1. gestione sostenibile delle risorse naturali
2. aumento della quantità e miglioramento della qualità dei prodotti dell'agricoltura
3. dinamiche socio-economiche e mercati globali
4. sviluppo sostenibile delle piccole comunità rurali
5. modelli di consumo alimentare: dieta, ambiente, società, economia e salute.

#### Candidati ammissibili

Le iniziative proposte dai partecipanti al Bando devono essere state realizzate attraverso la collaborazione di almeno tre diverse entità appartenenti a uno o più dei seguenti settori: sociale, economico e produttivo, istituzionale, politico, scientifico.

I partecipanti all'iniziativa sono tenuti a identificare uno di loro come Lead Applicant.

Il Lead Applicant deve appartenere ad una delle seguenti categorie:

- Enti (includendo agenzie di aiuti bilaterali), autorità e organismi locali, agenzie pubbliche e loro associazioni;
- Organizzazioni inter-governative e Agenzie Internazionali;
- Organizzazioni, Network, ONG, Associazioni, Fondazioni pubbliche e private;
- Micro, piccole, medie e grandi imprese;
- Enti di ricerca e organismi accademici;
- Partnership pubblico-private.

*Scadenza: 30 Aprile 2014*

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
[http://download.feedingknowledge.net/EXPO%202015\\_Call\\_IT.pdf](http://download.feedingknowledge.net/EXPO%202015_Call_IT.pdf)*

## **BANDI HUMAN FRONTIER SCIENCE PROGRAM E YOUNG INVESTIGATOR GRANTS**

*Fonte: CRUI*

Sono stati pubblicati i nuovi bandi Human Frontier Science Program e Young Investigator Grants. La registrazione per avanzare le candidature ha scadenza il 20 marzo 2014, mentre la trasmissione della lettera di intenti scade il 27 marzo 2014.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
<http://www.hfsp.org/funding/research-grants/information-and-guidelines>*

## **DRAGON-STAR INNOVATION AWARD**

*Fonte: ASTER*

I ricercatori che conducono ricerche innovative e di successo in collaborazione tra Cina ed Europa e le imprese cinesi ed europee che collaborano sono invitati a partecipare al Dragon-Star Innovation Award. Il Premio si propone di offrire visibilità ai fulgidi esempi di casi di collaborazione di successo Cina-Europa al fine di motivare e stimolare la futura cooperazione cino-europea.

Il vincitore sarà premiato con il "Dragon-Star Innovation Award" in occasione del Forum di cooperazione S&T UE-Cina che sarà organizzato a Bruxelles nel 2015.

*Scadenza: 31 Marzo 2014*

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
<http://www.dragon-star.eu/innovation-activities/>*

## **BANDO INVITALIA : INCENTIVI PER LE IMPRESE CHE SI INSEDIANO NEGLI INCUBATORI**

*Fonte: FILSE spa*

Il Fondo Rete Incubatori è l'incentivo destinato alle imprese insediate o che intendono insediarsi presso gli incubatori della rete di Invitalia, inclusi gli Incubatori di Impresa di Genova, Savona, La Spezia e Parco Tecnologico Val Bormida.

Questa nuova misura finanzia programmi di investimento nel settore manifatturiero e in specifici comparti del settore servizi. Le agevolazioni consistono in contributi a fondo perduto, di entità non superiore al 65% delle spese di investimento ammissibili, fino a 200.000 euro per impresa.

Possono presentare domanda le micro e le piccole imprese che, alla data della domanda, siano già insediate in uno degli incubatori della rete e quelle che abbiano già presentato domanda di insediamento in uno degli incubatori della rete. Le aziende insediate nell'incubatore da più di 36 mesi possono presentare domanda solo per progetti finalizzati all'uscita dalla struttura.

Le domande di agevolazione potranno essere presentate esclusivamente per via elettronica a partire dal 3 aprile 2014.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
<http://www.invitalia.it/site/ita/home/incentivi-alle-impresefondo-rete-incubatori.html>*

**PREMIO BEI 2014 PER L'ECONOMIA:  
INNOVAZIONE, STRUTTURA DEL MERCATO E COMPETITIVITÀ**

*Fonte: ASTER*

Il tema del premio BEI di quest'anno è dedicato all'«Innovazione, struttura del mercato e competitività».

Sarà assegnato a lavori di ricerca condotti al fine di valutare l'interazione esistente tra la dimensione dell'azienda e la struttura del mercato e l'impatto delle decisioni d'investimento sull'innovazione e la produttività nei diversi settori. Particolare interesse sarà rivolto a quegli studi che raffrontano l'esperienza europea con quella delle altre grandi economie avanzate o emergenti.

*Scadenza: 15 Aprile 2014*

*Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito:  
<http://institute.eib.org/programmes/knowledge-2/eib-prize/2014-eib-prize/>*

**PREMIO CANADA-ITALIA PER L'INNOVAZIONE 2014. CALL FOR PROPOSALS**

*Fonte: ASTER*

L'Ambasciata del Canada ha annunciato il Premio Canada-Italia per l'Innovazione 2014.

Il Premio ha lo scopo di rafforzare i legami tra il Canada e l'Italia in materia di Innovazione ed è rivolto a ricercatori, scienziati e innovatori italiani interessati a sviluppare progetti con colleghi e omologhi canadesi in ambiti e settori ritenuti prioritari dal Governo del Canada.

Aree prioritarie:

- Energy/Environment
- Arctic/Polar and Ocean Technology Research
- Green Technologies
- Information and Communication Technology (ICT)
- Nanotechnology
- Food Security and Sustainable Agricultural Development
- Advanced manufacturing

*Scadenza: 1 Aprile 2014*

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
[http://www.canadainternational.gc.ca/italy-italie/highlights-faits/2014/innovation\\_2014.aspx?lang=it](http://www.canadainternational.gc.ca/italy-italie/highlights-faits/2014/innovation_2014.aspx?lang=it)*

**BEST PROGRAM, SEI MESI NEGLI STATES PER DIVENTARE IMPRENDITORE**

*Fonte: ASTER*

Il programma BEST (Business Exchange and Student Training) è promosso da Invitalia, l'agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa, che agisce su mandato del Governo per accrescere la competitività del Paese, in particolare del Mezzogiorno, e per sostenere i settori strategici per lo sviluppo, e dallo Steering Committee, entità composta da soggetti che, condividendo le finalità istituzionali degli scambi culturali fra l'Italia e gli Stati Uniti, intendono favorire la crescita dell'imprenditorialità italiana e dell'innovazione tecnologica mediante partnership con aziende e università americane, e fornire le linee guida del Programma BEST.

Al programma, giunto alla sesta edizione, possono partecipare giovani ricercatori, economisti, laureati che hanno un'idea nel campo dell'ICT, Biotech, Tools and Machinery, Energy and Green Technology e, da questa edizione, anche Art, Design e Fashion. Il bando è rivolto a coloro che desiderano introdurre innovazione nel mercato attraverso la creazione di una start up o che hanno già messo a punto un'idea imprenditoriale promettente.

Per l'anno accademico 2014-2015 verranno emesse borse di studio del valore di 41.000 dollari l'una, che permetteranno ai borsisti di frequentare corsi intensivi in Entrepreneurship e Management presso la Santa Clara University, in California, nella Silicon Valley e svolgere uno stage di quattro mesi presso una start up statunitense, il tutto nei periodi agosto/settembre 2014 e febbraio/marzo 2015.

*Scadenza: 18 Aprile 2014*

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:  
<http://bestprogram.it/>*

## DECISIONI E REGOLAMENTI UE

*Fonte: ASTER*

**DECISIONE DI ESECUZIONE DELLA COMMISSIONE** del 13 dicembre 2013 che istituisce l'Agenzia esecutiva per la ricerca e abroga la decisione 2008/46/CE - GAZZETTA UFFICIALE UNIONE EUROPEA - SERIE L del 20/12/2013

Nel 2008 la Commissione ha istituito per il periodo dal 1° gennaio 2014 al 31 dicembre 2024 l'Agenzia esecutiva per la ricerca, cui ha affidato la gestione delle azioni comunitarie nell'ambito della ricerca finalizzate all'esecuzione di compiti connessi all'attuazione del programma specifico Persone, del programma specifico Capacità e del programma specifico Cooperazione nell'ambito del Settimo programma quadro della Comunità europea per le attività di ricerca, sviluppo tecnologico e dimostrazione (2007-2013).

È opportuno incaricare l'Agenzia della gestione delle seguenti parti del programma specifico che attua il programma quadro di ricerca e innovazione Horizon 2020 – (2014-2020):

- a) Parte I «Eccellenza scientifica»;
- b) Parte II «Leadership industriale»;
- c) Parte III «Sfide per la società»;
- d) Parte IIIa «Diffondere l'eccellenza e ampliare la partecipazione»;
- e) Parte IIIb «Scienza con e per la società».

-----

**DECISIONE DI ESECUZIONE DELLA COMMISSIONE** del 17 dicembre 2013 che istituisce l'Agenzia esecutiva del Consiglio europeo della ricerca e abroga la decisione 2008/37/CE - GAZZETTA UFFICIALE UNIONE EUROPEA - SERIE L del 20/12/2013

L'Agenzia è la struttura di attuazione specifica del Consiglio europeo della ricerca, responsabile dell'attuazione amministrativa e di programma.

Nell'ambito del programma specifico che attua il programma quadro di ricerca e innovazione Horizon 2020 (2014-2020), è affidata all'Agenzia l'attuazione del programma specifico «Rafforzamento della ricerca di frontiera, mediante le attività del Consiglio europeo della ricerca» della parte I «Eccellenza scientifica».

Nell'ambito del settimo programma quadro della Comunità europea per le attività di ricerca, sviluppo tecnologico e dimostrazione (2007-2013), è affidata all'Agenzia l'attuazione della parte residua del programma specifico Idee.

-----

**REGOLAMENTO (UE) N. 1290/2013 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO** che stabilisce le norme in materia di partecipazione e diffusione nell'ambito del programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) - Horizon 2020 e che abroga il regolamento (CE) dell'11 dicembre 2013 n. 1906/2006

Tale regolamento contiene le norme in materia di partecipazione alle azioni indirette realizzate nell'ambito di Orizzonte 2020 e in materia di sfruttamento e diffusione dei risultati di tali azioni

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:*

*<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2013:347:0081:0103:IT:PDF>*  
*<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2013:347:0081:0103:IT:PDF>*

-----

**REGOLAMENTO (UE) N. 1291/2013** del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che istituisce il programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) - Horizon 2020 e abroga la decisione n. 1982/2006/CE

Il presente regolamento istituisce il programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) – Horizon 2020 e stabilisce il quadro che disciplina il sostegno dell'Unione alle attività di ricerca e innovazione, in tal modo rafforzando la base scientifica e tecnologica europea e promuovendone i benefici per la società, tra cui un migliore sfruttamento del potenziale economico e industriale delle strategie relative all'innovazione, alla ricerca e allo sviluppo tecnologico.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:*

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2013:347:0104:0173:IT:PDF>  
<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2013:347:0104:0173:IT:PDF>

-----

**DECISIONE DEL CONSIGLIO, DEL 3 DICEMBRE 2013**, che stabilisce il programma specifico di attuazione del programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) – Orizzonte 2020 e abroga le decisioni 2006/971/CE, 2006/972/CE, 2006/973/CE, 2006/974/CE e 2006/975/CE

La presente decisione istituisce il programma specifico che attua il regolamento (UE) n. 1291/2013 e definisce gli obiettivi specifici per il sostegno dell'Unione alle attività di ricerca e di innovazione di cui all'articolo 1 dello stesso regolamento e le relative modalità di esecuzione.

Il programma specifico di attuazione del programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) – Horizon 2020 è istituito per il periodo dal 1° gennaio 2014 al 31 dicembre 2020.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:*

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2013:347:0965:1041:IT:PDF>

-----

**REGOLAMENTO (UE) N. 1287/2013 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO** che istituisce un programma per la competitività delle imprese e le piccole e le medie imprese dell'11 dicembre 2013 (COSME) (2014 – 2020) e abroga la decisione n. 1639/2006/CE - GAZZETTA UFFICIALE UNIONE EUROPEA - SERIE L del 20/12/2013

Un programma di azioni dell'Unione volto a migliorare la competitività delle imprese, con riferimento in particolare alle piccole e medie imprese (PMI) (di seguito "programma COSME") è istituito per il periodo dal 1° gennaio 2014 al 31 dicembre 2020.

Il programma COSME contribuisce ai seguenti obiettivi generali, con particolare attenzione per le esigenze specifiche delle PMI stabilite nell'Unione e delle PMI stabilite nei paesi terzi che partecipano al programma COSME a norma dell'articolo 6:

- a) rafforzare la competitività e la sostenibilità delle imprese dell'Unione, in particolare le PMI;
- b) promuovere una cultura imprenditoriale nonché la creazione e la crescita delle PMI.

Gli obiettivi specifici del programma COSME sono i seguenti:

- a) migliorare l'accesso delle PMI ai finanziamenti sotto forma di capitale proprio e di debito;
- b) migliorare l'accesso ai mercati, in particolare all'interno dell'Unione, ma anche a livello mondiale;
- c) migliorare le condizioni quadro per la competitività e la sostenibilità delle imprese dell'Unione, specie le PMI, incluse quelle nel settore del turismo;
- d) promuovere lo spirito imprenditoriale e la cultura dell'imprenditorialità

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:*

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2013:347:0033:0049:IT:PDF>  
<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2013:347:0033:0049:IT:PDF>

---

## **4. RICERCHE PARTNER**

---

**PARTNER SEARCH - H2020 CALL PHC 23:  
DEVELOPING AND COMPARING NEW MODELS FOR SAFE AND EFFICIENT,  
PREVENTION ORIENTED, HEALTH AND CARE SYSTEMS**

*Fonte: APRE*

Partner Search, *CODE: RDUK20140121001*

A UK university is searching for healthcare organisations and SMEs as partners on a H2020 call to work on new models for safe and efficient healthcare provision. The consortium will potentially look at different levels within the health system to improve patient safety and service efficiency, such as the level of patient and the medical team interaction, the level of healthcare organisation and at the policy level.

*Deadline: 11 March 2014*

*For further information:  
[www.apre.it](http://www.apre.it)*

**INNOVATIVE TECHNOLOGY FOR THE STORAGE AND TRANSPORTATION OF CELL  
TYPES FOR USE IN 3D PRINTING**

*Fonte: ASTER*

Partner Search, *CODE: RDUK20140122001*

A UK university as part of a European consortium is seeking industrial partners with interests in ink-jet printing, tissue-based therapies or medical devices to help co-develop a new technology for the storage and transportation of cells. The cells types are hoped to be stored for up to two weeks, for use in 3D printing to create tissues. They are seeking research partners for a future H2020 bid, for technical cooperation agreements.

*Deadline: 22 May 2014*

**H2020 - SFS-1-2014/2015 SUSTAINABLE TERRESTRIAL LIVESTOCK PRODUCTION - ADAPTING FEED TO THE NEEDS OF MONOGASTRIC ANIMALS FOR EFFICIENT AND SUSTAINABLE LIVESTOCK PRODUCTION**

*Fonte: ASTER*

Partner Search, *CODE: RDFR20140113001*

A French institute in agricultural research and livestock systems is seeking partners for a H2020 project dealing on adapting feed to the needs of monogastric animals (pigs and poultry). The project aims to improve the efficiency of production system by using adapted breeds, identifying new or alternative feed sources and new ways of delivering feed. SMEs active in animal feed production and diagnosis, in automation systems, and IT companies are sought to develop and implement demonstrations.

*Deadline: 12 March 2014*

**DEVELOPMENT OF A HIGH PERFORMANCE DISTRIBUTED SHARED MEMORY SYSTEM FOR PROGRAMMERS ON CLOUD PLATFORMS**

*Fonte: ASTER*

Partner Search, *CODE: RDNL20131219001*

A Dutch research institute is looking for partners to submit a proposal for H2020 ICT-7 to develop a high performance distributed shared memory system as a platform to increase productivity of programmers who deploy on Cloud platforms. It simplifies harnessing multiple cloud servers together to cooperatively solve a single computing task.

H2020-LEIT-ICT : TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE: priorità tematica 2 (COMPETITIVE INDUSTRIES) nell'ambito del programma specifico "LEITs" recante attuazione di Horizon 2020 (2014-2020) di attività comunitarie di ricerca, sviluppo tecnologico e dimostrazione

*Deadline: 31 March 2014*

**PARTNER SEARCH - H2020 CALL PHC 23: DEVELOPING AND COMPARING NEW MODELS FOR SAFE AND EFFICIENT, PREVENTION ORIENTED, HEALTH AND CARE SYSTEMS**

*Fonte: NETVAL*

Mi.To Technology s.r.l., per conto di un'azienda attiva a livello internazionale, è alla ricerca un dispositivo in plastica per rimuovere la fase cellulare da un campione di sangue, ovvero per ottenere plasma a partire da un campione di sangue.

Il dispositivo deve possedere le seguenti caratteristiche:

- essere economico da realizzare (producibile con uno stampo);
- avere dimensioni ridotte (dimensionato per gestire circa 25 uL di sangue);
- non deve lisare le cellule, ma solo rimuoverle.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:*

*<http://www.mitotech.eu/contenuti/news/files/Ricerca%20tecnologie%20e%20brevetti.pdf>*