



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "MAGNA GRAECIA" DI CATANZARO

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

***BOLLETTINO INFORMATIVO n° 3
Maggio-Giugno 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

1. NEWS

LA COMMISSIONE EUROPEA PUNTA A RIFORMARE IL SETTORE DELL'INNOVAZIONE PER SOSTENERE LA RIPRESA ECONOMICA

Fonte: ASTER

Avanzando proposte volte ad aiutare gli Stati membri a ottimizzare l'impatto dei loro bilanci in un momento in cui su molti paesi gravano ancora vincoli di spesa, la Commissione europea ha riaffermato l'importanza degli investimenti e delle riforme nel campo della ricerca e dell'innovazione (R&I) per favorire la ripresa economica nell'Unione europea. L'aumento degli investimenti nella ricerca e l'innovazione rappresenta un comprovato fattore di crescita; il miglioramento dell'efficienza e della qualità della spesa pubblica in questo campo è a sua volta fondamentale affinché l'Europa possa mantenere o conquistare la leadership in molti settori della conoscenza e nelle tecnologie chiave.

La Commissione si è impegnata a sostenere gli Stati membri nel perseguimento delle riforme in questo settore più consone alle loro esigenze, anche fornendo sostegno politico, dati di qualità ed esempi di buone pratiche.

La comunicazione pubblicata individua tre settori principali d'intervento per le riforme:

- migliorare la qualità dello sviluppo di strategie e del processo di elaborazione delle politiche, mettendo insieme attività di ricerca e innovazione, sostenute da un bilancio pluriennale stabile che orienti le risorse in modo strategico;
- migliorare la qualità dei programmi di R&I, anche mediante la riduzione degli oneri amministrativi e uno stanziamento più competitivo dei finanziamenti;
- migliorare la qualità degli enti pubblici che svolgono attività di R&I, anche tramite la creazione di nuovi partenariati con le imprese del settore.

La Commissione ha inoltre chiesto agli Stati membri di dare priorità alla R&I, visto che le autorità pubbliche dispongono nuovamente di un margine per realizzare investimenti favorevoli alla crescita. Attualmente, con una spesa di R&I nel settore pubblico e in quello privato di poco superiore al 2% del PIL, l'UE è ancora molto indietro rispetto ad altri paesi come gli Stati Uniti, il Giappone e la Corea del Sud, e anche alla Cina manca poco per superare l'Unione. Incrementare la spesa di R&I portandola al 3% del PIL resta pertanto un obiettivo fondamentale per l'UE, ma la comunicazione di oggi indica che è essenziale anche migliorare la qualità della spesa pubblica in questo settore per accrescere l'impatto economico dell'investimento. La comunicazione sottolinea inoltre la necessità per l'UE di creare condizioni generali adeguate che incoraggino le imprese europee a innovare ulteriormente.

INNOBAROMETRO 2014: LA SCARSITÀ DI RISORSE FINANZIARIE OSTACOLA LA COMMERCIALIZZAZIONE DELLE INNOVAZIONI

Fonte: ASTER

I risultati dell'Innobarometro confermano quanto riscontrato dal quadro UE di valutazione dell'innovazione per il 2014, che ha confermato come l'Unione europea sia ancora in ritardo rispetto ai leader mondiali. In particolare, se la capacità di innovazione dimostra un miglioramento complessivo in tutti gli Stati membri, cresce però solo lentamente la commercializzazione delle innovazioni (introduzione di innovazioni di prodotto / vendita di innovazioni inedite per il mercato e per l'impresa a cura delle PMI).

Innobarometro 2014: risultati principali

1. La maggior parte delle imprese hanno introdotto almeno un'innovazione negli ultimi tre anni
2. Le imprese innovative tendono maggiormente a collaborare con i partner
3. Pochissime imprese innovative hanno ricevuto sostegno pubblico
4. La maggior parte delle imprese innovative ritengono il sostegno pubblico poco efficace
5. L'accesso ai finanziamenti costituisce l'ostacolo principale alla commercializzazione di prodotti e servizi innovativi
6. Gli appalti pubblici come mezzo per stimolare l'innovazione sono ancora sottoutilizzati

La Commissione europea riconosce il ruolo vitale svolto dall'innovazione a favore della competitività dell'Europa nell'economia mondiale e non mancherà di produrre orientamenti e attuare strategie e programmi finalizzati ad assistere lo sviluppo dell'innovazione. Pietra angolare di tale evoluzione è il ruolo primario degli appalti pubblici nello stimolare imprese e imprenditori a produrre innovazione.

In tale contesto il sondaggio Flash Eurobarometro "The role of public support in the commercialisation of innovations" (Il ruolo del sostegno pubblico nella commercializzazione delle innovazioni) è stato progettato per misurare le attività relative all'innovazione in una serie di settori, oltre che per individuare gli ostacoli alla commercializzazione di prodotti e servizi e per esaminare il ruolo del finanziamento pubblico nei confronti dell'innovazione.

Uno dei risultati principali del sondaggio è l'indicazione che la scarsità di risorse finanziarie costituisce l'ostacolo principale riscontrato dalle imprese nella commercializzazione e alla distribuzione dei loro prodotti.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
http://europa.eu/rapid/press-release_MEMO-14-384_it.htm*

SCHEDA INFORMATIVA SU "ACCESSO APERTO ALLE PUBBLICAZIONI E AI DATI IN HORIZON 2020: FAQ"

Fonte: ASTER

Il facile accesso alle informazioni scientifiche è molto importante per la comunità scientifica, e ancor di più lo è per le piccole imprese innovative.

Migliorare l'accesso all'informazione scientifica significa anche aumentare l'apertura e la trasparenza, che sono caratteristiche essenziali della Ricerca Responsabile e Innovazione e contribuisce ad una migliore definizione delle politiche.

Tutti i progetti che ricevono finanziamenti di Horizon 2020 avranno l'obbligo di assicurarsi che qualsiasi articolo che pubblicano sia liberamente e gratuitamente accessibile.

Questa scheda è scritta come un documento con una serie di domande frequenti (FAQ), al fine di rispondere alle richieste ricevute dai candidati di Horizon 2020. Questa scheda deve essere letta in parallelo con le "Linee guida per l'accesso aperto alle pubblicazioni scientifiche e dati di ricerca in Horizon 2020".

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
http://www.iprhelppdesk.eu/Open_Access_in_H2020*

E' ON LINE IL NUOVO SITO DI SIMPLER A CURA ASTER

Fonte: ASTER

E' on line il nuovo sito di Simpler a cura Aster.

ASTER, coinvolta nella Rete europea Enterprise Europe Network nell'ambito del Consorzio SIMPLER, offre assistenza per l'innovazione e il trasferimento tecnologico transnazionale, la ricerca europea e l'internazionalizzazione. In particolare, offre gratuitamente i seguenti servizi:

- RICERCA PARTNER tecnologici, commerciali e per progetti di ricerca
- informazione e affiancamento nell'individuazione dei PROGRAMMI DI FINANZIAMENTO pubblici a livello europeo (in particolare Horizon 2020), nazionale, regionale e locale
- partecipazione ad EVENTI DI PARTNERSHIP
- partecipazione a COMPANY MISSION (scambi transnazionali tra imprese)
- CHECK UP AZIENDALI per individuare fabbisogni tecnologici, di innovazione, di finanza agevolata e possibili collaborazioni con enti di ricerca
- informazioni sulle POLITICHE e sulle NORMATIVE EUROPEE
- informazioni e assistenza in materia di PROPRIETÀ INTELLETTUALE

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

MODIFICA DEL BILANCIO PER FINANZIARE RICERCA, ISTRUZIONE, SOSTEGNO ALLE IMPRESE E POLITICA DI COESIONE

Fonte: European Commission

La Commissione propone di aumentare di 4,738 miliardi di EUR il livello degli stanziamenti di pagamento per il 2014 per finanziare gli obblighi giuridici nei settori della ricerca e dell'innovazione, dell'istruzione e del sostegno alle piccole e medie imprese. Oltre alla difficile situazione in Ucraina, occorre far fronte all'aumento delle domande di rimborso provenienti dagli Stati membri nell'ambito della politica di coesione. La Commissione propone di utilizzare i margini non assegnati al di sotto del massimale dei pagamenti e di ricorrere allo strumento speciale, il margine per imprevisti. Tuttavia, il costo netto per gli Stati membri sarà nettamente minore (2,165 miliardi di EUR) in quanto la Commissione potrà incassare oltre 1,5 miliardi di EUR di entrate supplementari, provenienti principalmente dalle ammende per violazione delle norme sulla concorrenza, e oltre 1 miliardo di EUR risultante dall'esecuzione del bilancio 2013.

Il progetto di bilancio rettificativo n. 3 fa fronte al fabbisogno di pagamenti aggiuntivi per i programmi dell'UE che sono stati potenziati per sostenere la ripresa economica dell'Europa, la crescita e l'occupazione: Orizzonte 2020 (ricerca), l'Iniziativa a favore dell'occupazione giovanile, Erasmus+ (istruzione), COSME (sostegno alle imprese). Inoltre, diversi atti legislativi sono stati ultimati dopo l'adozione del bilancio 2014 e richiedono ulteriori stanziamenti di pagamento. Infine, alcuni altri programmi richiedono finanziamenti aggiuntivi per coprire il fabbisogno dell'anno passato.

La proposta odierna riguarda anche la politica di coesione, poiché sono necessari circa 3,4 miliardi di EUR per far fronte al numero insolitamente elevato di domande di rimborso provenienti dagli Stati membri, nonché il pacchetto di sostegno a favore dell'Ucraina (250 milioni di EUR per coprire il pagamento della prima tranche nel giugno 2014).

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
http://europa.eu/rapid/press-release_IP-14-612_it.htm*

2. EVENTI E FORMAZIONE

MOBILITARE LE UNIVERSITÀ EUROPEE PER LA SMART SPECIALIZZAZIONE BRUXELLES, 20 GIUGNO 2014

Fonte: ASTER

La Commissione europea e la European University Association hanno convocato una conferenza di alto livello a Bruxelles sul ruolo delle università nella specializzazione intelligente.

L'ordine del giorno comprende la presentazione di quattro casi di partenariati università-regioni per lo sviluppo di strategie di specializzazione intelligente, nonché le presentazioni sul supporto e ruolo dell'UE da parte del Direttore Generale per la Politica Regionale, della Ricerca e dell'Istruzione.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<http://ec.europa.eu/research/index.cfm?pg=events&eventcode=3DB045C8-E6FE-6D79-D831F9EC8964E102>

LE SINERGIE TRA LA SMART SPECIALISATION STRATEGY E HORIZON 2020 ROMA, 9 LUGLIO 2014

Fonte: APRE

L'evento dal titolo "Ricerca e Innovazione: Le sinergie tra la Smart Specialisation Strategy e Horizon 2020", organizzato dall'APRE e dal CNR (Dip. Scienze Umane e sociali – Patrimonio Culturale) si terrà presso l'Aula convegni del CNR, Piazzale Aldo Moro 7.

La giornata si pone l'obiettivo di approfondire il tema della "Smart Specialisation Strategy" (S3) o Strategia di specializzazione intelligente quale strumento introdotto dalla Commissione europea con la strategia Europa 2020 e condizione ex ante per l'accesso, da parte delle autorità nazionali e regionali, ai fondi strutturali del nuovo ciclo di programmazione (2014-2020).

Obiettivo dell'evento sarà affrontare la tematica attraverso il contributo di esperti europei e nazionali e fornire quindi una sede di confronto e stimolo per le Regioni italiane chiamate a definire le proprie strategie di specializzazione.

La giornata, organizzata in una sessione mattutina ed una pomeridiana, permetterà in particolare di approfondire il tema delle sinergie evidenziando le misure concrete e i cambiamenti nelle regole e nelle procedure da introdurre nei Work programme di H2020 e nelle S3 regionali per permetterne la piena realizzazione.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<http://www.apre.it/eventi/2014/ii-semester/sinergie-s3-e-horizon-2020/>

**INCONTRO APERTO AICIPI-NETVAL: "GLI ASPETTI DI PROPRIETÀ INDUSTRIALE
NELLE COLLABORAZIONI UNIVERSITÀ-INDUSTRIA"**

MILANO, 9 LUGLIO 2014

Fonte: NETVAL

Netval informa che mercoledì 9 luglio 2014 si terrà a Milano, presso il Politecnico di Milano, un incontro aperto organizzato da AICIPI e Netval dal titolo "Gli aspetti di Proprietà Industriale nelle collaborazioni Università-Industria".

Oggetto dell'iniziativa è la condivisione di obiettivi, esperienze e strumenti operativi al fine di creare una più proficua collaborazione tra realtà accademica e industriale e definire linee guida per la formulazione di soluzioni contrattuali condivise.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

http://www.netval.it/pagine/pagina.aspx?ID=Workshop_AIC001&L=IT

**EVENTO DI FORMAZIONE INTERNAZIONALE IN MATERIA DI PROPRIETÀ
INTELLETTUALE: "FROM INVENTION TO INNOVATION" - STRATEGIES FOR
SUCCESSFUL EXPLOITATION OF HORIZON 2020 RESULTS"**

BERLINO, 10-11 LUGLIO 2014

Fonte: ASTER

L'evento è organizzato dall'IPR-Helpdesk europeo, sostenuto dal Ministero federale tedesco dell'Istruzione e della ricerca (BMBF) e Berlin Partner (Enterprise Europe Network).

L'uso strategico e la gestione della proprietà intellettuale (IP) - negli affari così come nelle iniziative di ricerca internazionali - è essenziale per rafforzare la base scientifica e tecnologica europea, stimolare l'innovazione e garantire la crescita nell'UE. In questo contesto il nuovo programma quadro dell'UE per la ricerca e l'innovazione, Horizon 2020, pone ancor più l'accento sulle strategie di sfruttamento sistematiche della proprietà intellettuale come un mezzo per proteggere meglio le iniziative di innovazione e per trarre vantaggi commerciali ed economici della ricerca finanziata dall'UE.

Quindi questo evento di formazione IP di due giorni affronterà il tema generale di come creare valore attraverso la gestione professionale e lo sfruttamento della proprietà intellettuale.

La formazione è offerta gratuitamente ed è destinato ai rappresentanti del mondo accademico, organizzazioni di ricerca e l'industria - in particolare PMI - interessate o coinvolte in progetti di ricerca collaborativa del 7° PQ o Horizon 2020.

La prima giornata si concentrerà principalmente sugli aspetti di gestione della proprietà intellettuale e dell'innovazione che dovrebbero essere affrontate nella fase di proposta di un progetto di Horizon 2020, come la definizione di una strategia credibile e "route to market" per i potenziali risultati di ricerca.

Il secondo giorno affronta questioni pratiche di sfruttamento della proprietà intellettuale durante e dopo il progetto (7° PQ o Horizon 2020).

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://www.iprhelpdesk.eu/node/2529>

ITALIAN FORUM ON INDUSTRIAL BIOTECHNOLOGY AND BIOECONOMY (IFIB) 2014
GENOVA, 25 E 26 SETTEMBRE 2014

Fonte: ASTER

A Genova, il 25 e 26 settembre 2014, ci sarà la quarta edizione del Forum Italiano sulle Biotecnologie Industriali e la bioeconomia (IFIB).

Il Forum è organizzato da Assobiotec - Associazione per lo sviluppo delle biotecnologie, Innovhub-Stazioni Sperimentali per l'Industria – Azienda Speciale della CCIAA di Milano - e Italian Biocatalysis Center (IBC) - Consorzio Italiano di Biocatalisi e col supporto della Camera di Commercio di Genova, della rete Enterprise Europe Network (EEN), di SPRING (il cluster italiano Sustainable Processes and Resources for Innovation and National Growth), del Cluster italiano dell' AgroFood (CL.A.N), del Cluster italiano per il Life Science (ALISEI) ed il Cluster tedesco Industrielle Biotechnologie (CLIB2021).

Il Forum offrirà un'interessante occasione di confronto ed approfondimento attraverso la presentazione dell'attività di alcuni dei principali protagonisti italiani del settore delle biotecnologie industriali, allo scopo di favorire occasioni di collaborazione tra il mondo della ricerca e quello delle imprese e rafforzare il partenariato euro – mediterraneo.

L'evento si svolgerà il 25 e 26 Settembre prossimi presso il Palazzo della Borsa di Genova, situato in piazza De Ferrari. La lingua di lavoro sarà l'inglese.

La partecipazione è gratuita previa registrazione. Possono partecipare imprese, università e centri di ricerca pubblici e privati attivi nel settore delle biotecnologie industriali.

Gli abstracts, in lingua inglese, devono essere presentati entro il 30 Giugno 2014 via mail all'indirizzo ifib@mi.camcom.it. La Commissione scientifica di IFIB 2014 provvederà ad informare i partecipanti circa l'esito del processo di valutazione entro il 31 luglio prossimo.

In occasione della 4a edizione del Italian Forum on Industrial Biotechnology and Bioeconomy - IFIB i partner della rete dell'Unione europea " Enterprise Europe Network" (EEN) Unioncamere Liguria ed Innovhub-SSI, organizzano IFIB 2014 Partnering Event.

Tale evento offre l'opportunità di incontrare partner potenziali durante incontri individuali predefiniti, allo scopo di favorire nuove opportunità di collaborazione in ambito commerciale, del trasferimento tecnologico e ricerca.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<http://www.b2match.eu/ifib2014>

3.1 FINANZIAMENTI REGIONALI

BANDO DI RICERCA FINALIZZATA 2013

Fonte: Ministero della Salute (Regione Calabria)

Ammontano a 76.580.813,00 milioni di euro le risorse messe a disposizione, metà per progetti clinico-assistenziali, metà per progetti di ricerca biomedica traslazionale nell'ambito del bando di ricerca finalizzata anno 2013, pubblicato il 18 giugno 2014.

Sono invitati a concorrere tutti i ricercatori del Servizio Sanitario Nazionale relativamente alle nuove strategie diagnostiche, terapeutiche e clinico assistenziali nelle seguenti aree: dismetabolismo e patologie cardiovascolari, patologie neurologiche, oncologia, infezioni e immunità, nuove biotecnologie, sicurezza alimentare e benessere animale, patologie di origine ambientale, sicurezza negli ambienti di lavoro e patologie occupazionali, problematiche metodologiche, epidemiologiche, socio-economiche, organizzative e gestionali emergenti di rilevanza sanitaria connesse alle predette tematiche.

La data di inizio delle procedure di presentazione è il 18 giugno 2014. L'accreditamento dei candidati ricercatori è preliminare alla presentazione del progetto ed è consentito solo via web alla pagina del Workflow della ricerca.

Il bando, come disposto dalla legge, prevede due procedure distinte: una per la ricerca finalizzata e una per i giovani ricercatori di età inferiore ai 40 anni.

Per assicurare la massima trasparenza, l'esame dei progetti sarà svolto in modo da assicurare una netta separazione tra le fasi amministrativa, di valutazione e di verifica della procedura, che sono perciò affidate a soggetti diversi secondo le modalità descritte dettagliatamente nel Bando.

Delle risorse disponibili il 50% è riservato a progetti clinico-assistenziali; le restanti risorse a progetti di ricerca biomedica traslazionale. La data di inizio delle procedure di presentazione è il 18/6/2014 e la scadenza è il 24/9/2014.

Tutte le informazioni sono disponibili sul sito del Ministero della Salute "Workflow ricerca: presentazione e gestione progetti". Dalla predetta data e fino al termine indicato nel bando stesso, i soggetti interessati dovranno provvedere ad accreditarsi sul sistema.

Il responsabile dei progetti di ricerca per la Regione Calabria- Dipartimento Tutela della Salute, è la dottoressa Manuela Marchese, dirigente del servizio n. 12, e-mail ma.marchese@regcal.it.

Scadenza: 24 Settembre 2014

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<http://ricerca.cbim.it/index.html>*

3.2 FINANZIAMENTI NAZIONALI

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

Fonte: Ministero degli Affari Esteri

Nell'ambito delle procedure per il rinnovo del Programma di Cooperazione Scientifica e Tecnologica tra Italia e Svezia per il periodo 2014-2016, il Ministero degli Affari Esteri ha pubblicato il bando per la raccolta di progetti di ricerca di grande rilevanza.

Project proposals may be submitted in the following priority research areas:

- *Technology and Research applied to nano science*
- *Technology and Research applied to neuroscience*
- *Technology and Research applied to Cultural Heritage*
- *Technology and Research applied to Ageing society*

Scadenza: 30 giugno 2014

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

*http://www.esteri.it/MAE/IT/Politica_Estera/CooperScientificaTecnologica/AvvisilncaricoBandi.htm
<http://attiministeriali.miur.it/anno-2014/maggio/av-26052014.aspx>*

BANDO PER LA RACCOLTA DI PROGETTI DI CONGIUNTI DI RICERCA TRA ITALIA E MESSICO

Fonte: Ministero degli Affari Esteri

Il bando per la selezione di progetti di ricerca congiunti ha il fine di incoraggiare la cooperazione scientifica e tecnologica fra Italia e Messico. Il finanziamento sarà assegnato ai progetti selezionati da entrambe le parti per coprire i costi di mobilità dei ricercatori, compatibilmente con le risorse finanziarie annuali disponibili nei rispettivi bilanci delle due Parti e conformemente alle linee generali della propria politica estera.

Potranno essere esclusivamente presentati progetti nei seguenti settori di ricerca:

- *Scienze di base*
- *Scienze Biomediche*
- *Ambiente ed Energia*
- *Agricoltura e agroalimentare*
- *Aerospaziale*
- *Tecnologie applicate ai beni culturali*

Scadenza: 30 Giugno 2014

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

http://www.esteri.it/mae/doc_politica_estera/cultura/CooperScientificaTecnologica/20140506_Bando_ric_scient.pdf

3.3 FINANZIAMENTI COMUNITARI

ERASMUS PER GIOVANI IMPRENDITORI BANDO PER LE ORGANIZZAZIONI INTERMEDIARIE

Fonte: European Commission

L'obiettivo del presente invito è quello di ampliare e rafforzare la rete esistente delle organizzazioni intermedie che agiscono come punti di contatto locali per i neo-imprenditori, nonché per gli imprenditori esperti dei paesi partecipanti. Le Organizzazioni intermedie (IOS) saranno selezionate per l'attuazione del programma Erasmus per giovani imprenditori a livello locale.

Esse dovranno reclutare e assistere gli imprenditori che beneficeranno del programma. Questo bando, pertanto sostiene le organizzazioni che rafforzano e facilitano la mobilità di nuovi imprenditori, e non è destinato ad imprenditori singoli desiderosi di partecipare al programma. I consorzi devono essere composti da almeno 5 soggetti giuridici indipendenti di almeno 4 paesi differenti.

A breve sarà reso disponibile il link per accedere al Participant Portal per la compilazione della proposta on-line e caricare tutti i documenti necessari. E' necessario fare riferimento alla guida per i candidati, non ancora finalizzata, prima di iniziare la presentazione elettronica.

Scadenza: 17 Luglio 2014

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<http://ec.europa.eu/easme/files/eye/erasmus-for-young-entrepreneurs-call-for-proposals-2014.pdf>

HORIZON 2020, 15 MILIARDI DI EURO PER I PRIMI BANDI

Fonte: CalabrialInnova

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 Skłodowska 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>

INVITO A PRESENTARE PROPOSTE NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA ERASMUS+ «AUTORITÀ NAZIONALI PER L'APPRENDISTATO»

Fonte: ASTER

L'obiettivo dell'invito a presentare proposte è sostenere l'introduzione o la modernizzazione degli apprendistati all'interno dei sistemi iniziali di istruzione e formazione professionale (IFP).

L'invito a presentare proposte incoraggia lo sviluppo di schemi di formazione all'apprendistato di alta qualità e di schemi di eccellenza nell'apprendimento sul posto di lavoro nel quadro dell'IFP attraverso partenariati tra autorità nazionali responsabili dell'istruzione, dell'occupazione e degli affari economici, parti sociali, organismi intermediari competenti (tra cui camere di commercio, industria e artigianato, organizzazioni professionali e settoriali), erogatori di IFP e altre parti interessate.

Il presente invito è rivolto alle autorità nazionali responsabili dei sistemi di apprendistato integrati nei sistemi iniziali di istruzione e formazione professionale (IFP) in ogni paese partecipante al programma Erasmus+, o a un'organizzazione da questi designata. Il coinvolgimento diretto delle autorità nazionali competenti ha lo scopo di assicurare che i progetti possano effettivamente contribuire alle riforme nazionali, attraverso la creazione di schemi di apprendistato di alta qualità, e possano essere collegati alle attività dell'Alleanza europea per l'apprendistato nonché al seguito dato al comunicato di Bruges. Ogni progetto farà tesoro delle prassi in uso presso uno o più altri paesi partecipanti al programma Erasmus+, beneficiando in tal modo del trasferimento di conoscenze ed esperienze. Il coinvolgimento attivo delle parti interessate al programma di apprendistato a livello nazionale, come le parti sociali (organizzazioni di datori di lavoro e lavoratori), gli istituti IFP, le singole aziende e le organizzazioni intermedie, garantirà una maggiore qualità della proposta.

Il presente invito, che rappresenta una delle azioni a sostegno dell'Alleanza europea per l'apprendistato, fornisce sostegno alle iniziative di riforma delle politiche in corso negli Stati membri in questo settore.

Le richieste di sovvenzionamento devono essere presentate da almeno due soggetti di almeno due diversi paesi partecipanti al programma.

Il richiedente ammissibile con funzioni guida (coordinatore) deve essere un'autorità nazionale o un'organizzazione designata dall'autorità nazionale responsabile dell'IFP nonché della definizione, del monitoraggio e della potenziale revisione del quadro legislativo per l'apprendistato; il richiedente, inoltre, deve essere situato in un paese partecipante al programma.

I co-richiedenti ammissibili possono essere ministeri e altre parti interessate, tra cui parti sociali, imprese, camere di commercio, erogatori di IFP, ecc.

Se il richiedente con funzioni di guida (coordinatore) è un'organizzazione designata da un'autorità nazionale, l'autorità nazionale designatrice deve essere menzionata nella domanda, come co-richiedente, soggetto collegato o partner associato che prende parte all'attuazione senza partecipare alle spese.

Non sono ammesse le domande presentate da persone fisiche.

Le attività realizzate nell'ambito del progetto devono avere un chiaro collegamento con le riforme (in corso o pianificate) volte alla costituzione o al rafforzamento di schemi di apprendistato, ed essere solidamente inquadrare in esse.

Le attività devono coinvolgere le parti interessate a livello nazionale, oltre che beneficiare della consulenza e dell'esperienza di pari appartenenti a uno o più paesi partecipanti al programma Erasmus+ dotati di sistemi di apprendistato ben consolidati o nei quali siano in corso processi di riforma analoghi.

Sono ammissibili nell'ambito del presente invito a presentare proposte i seguenti tipi di attività:

- revisioni di progetti legislativi nazionali, studi di fattibilità (anche per settori pilota da coinvolgere nel programma di apprendistato), analisi costi/benefici;
- piani d'azione dettagliati per l'elaborazione e l'attuazione di riforme dei sistemi di apprendistato;
- valutazioni di schemi pilota e progettazione di metodologie di valutazione, compresi gli indicatori di qualità;
- organizzazione e/o partecipazione a conferenze, seminari e gruppi di lavoro;
- attività di formazione, compresa una strategia per formatori aziendali interni;
- campagne di sensibilizzazione, azioni di valorizzazione e divulgazione;
- attività a supporto della sostenibilità del progetto (promozione presso la popolazione di destinazione e potenziali partner futuri);
- scambio di buone prassi e/o di prassi innovative;
- attività di ricerca;
- comunità di pratiche.

La durata prevista per i progetti è di 24 mesi. Non saranno accettate le domande relative a progetti pianificati per avere una durata inferiore o superiore a quella specificata nel presente invito.

L'importo di ogni sovvenzione è compreso tra 100 000 e 300 000 EUR. L'Agenzia prevede di finanziare circa 16 proposte.

La sovvenzione dell'UE è limitata a una percentuale massima di cofinanziamento del 75 % delle spese ammissibili.

Scadenza: 26 Giugno 2014

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

http://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=OJ:JOC_2014_087_R_0010_01&from=IT

H2020-MSCA-COFUND-2014: INVITO A PRESENTARE PROPOSTE PER LE MARIE CURIE SKLODOWSKA CO-FUNDING OF REGIONAL, NATIONAL AND INTERNATIONAL PROGRAMMES (COFUND) NELL'AMBITO DI HORIZON 2020

Fonte: CalabriaInnova (Regione Calabria)

Lo schema COFUND mira a stimolare i programmi regionali, nazionali o internazionali a promuovere l'eccellenza nella formazione, mobilità e sviluppo di carriera dei ricercatori, diffondendo le migliori pratiche di azioni Marie Sklodowska-Curie.

Tale obiettivo sarà raggiunto mediante co-finanziamento di nuovi o già esistenti programmi nazionali, regionali e internazionali per aprire a, e prevedere, formazione di ricerca internazionale, intersettoriale e interdisciplinare, così come mobilità transnazionale e intersettoriale dei ricercatori in tutte le fasi della loro carriera.

Scadenza: 2 Ottobre 2014

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-msca-cofund-2014.html>

3.4 ALTRI PROGRAMMI

(finanziati da Fondazioni, Associazioni internazionali, ecc.)

VULCANUS IN EUROPA 2015-2016: OSPITA UN TIROCINANTE GIAPPONESE E DAI NUOVO IMPULSO AI TUOI PROGETTI DI R&S

Fonte: ASTER

"Vulcanus in Europe" offre alle imprese industriali e spin-off europee la possibilità di ospitare uno studente universitario in Ingegneria o in altri settori scientifici proveniente dal Giappone, per 8 mesi. (Agosto 2015-marzo 2016).

Vantaggi per le imprese europee:

- una preziosa aggiunta alla forza lavoro di R&S
- una panoramica della cultura giapponese, estremamente utile per un business di successo con il Giappone.

Scadenza: 30 Settembre 2014

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<http://www.eu-japan.eu/host-trainee-0>*

PREMIO ALTRAN 2014: TEMA "SMART CITIES & CITIZENSHIP"

Fonte: ASTER

La Fondazione Altran per l'Innovazione ha indetto l'edizione 2014 del Premio Italia, dedicato quest'anno al tema "Smart Cities & Citizenship", con l'obiettivo di individuare e promuovere progetti innovativi in grado di rispondere efficacemente alle nuove sfide e opportunità poste non solo dalle "città intelligenti" ma anche dal concetto, strettamente correlato, di "cittadinanza intelligente". In palio, sei mesi di accompagnamento tecnologico da parte della Fondazione Altran.

Il progetto dovrà dimostrare l'utilità e il carattere innovativo della tecnologia da sviluppare, oltre alla sua fattibilità tecnica e finanziaria, e spiegare le modalità di coinvolgimento della Fondazione. Possono partecipare singoli o gruppi provenienti dalle università (studenti, docenti, ricercatori, dipartimenti), centri di ricerca e sviluppo, imprese, startup, acceleratori e incubatori di impresa.

Scadenza: 31 Ottobre 2014

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<http://it.altran-foundation.org/>*

QUINTA EDIZIONE DEL PREMIO EUROPABIO PER LE PMI

Fonte: ASTER

EuropaBio, l'associazione europea per le bio-industrie, ha bandito il premio "European biotech SME award 2014" rivolto alle piccole e medie imprese operanti in tutti i settori della biotecnologia: salute, agricoltura e industria.

L'iniziativa mira a premiare tutte le PMI che abbiano sviluppato prodotti o approcci innovativi per far fronte a bisogni o problemi tecnici, sociali e ambientali, allo scopo ultimo di rafforzare il lavoro sinergico fra biotecnologie e innovazione in Europa.

Scadenza: 1 Luglio 2014

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<http://www.europabio.org/europabio-most-innovative-european-biotech-sme-award-2014-now-open-applications>

INVITO A PRESENTARE PROPOSTE — L'ISTITUTO DELLA BANCA EUROPEA PER GLI INVESTIMENTI PROPONE TRE NUOVE BORSE DI STUDIO EIBURS NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA SAPERE

Fonte: ASTER

L'Istituto della Banca europea per gli investimenti concentra la maggior parte dei rapporti istituzionali con le università nell'ambito del Programma Sapere (Knowledge Programme), articolato a sua volta in tre programmi distinti:

- EIBURS, (EIB University Research Sponsorship Programme), programma di sostegno alla ricerca universitaria,
- STAREBEI, (STAgEs de REcherche BEI), programma che finanzia giovani ricercatori impegnati in progetti congiunti BEI-Università,
- EIB University Networks, meccanismo di cooperazione destinato alle reti universitarie che presentano aspetti di particolare interesse per il sostegno agli obiettivi del gruppo BEI.

EIBURS offre borse di studio a centri di ricerca universitaria impegnati in filoni o temi di ricerca di significativo interesse per la Banca. Le borse di studio BEI, con una dotazione complessiva di 100 000 EUR l'anno per un periodo triennale, sono assegnate con una procedura selettiva a facoltà o a istituti di ricerca collegati a università nei Paesi dell'UE, nei Paesi candidati o in quelli potenziali che presentano un comprovato know-how in ambiti d'interesse della BEI, consentendo loro di ampliare le attività in tali aree. Le proposte ritenute saranno costituite da una varietà di prodotti (studi di ricerca, organizzazione di corsi e seminari, attività di collegamento, diffusione dei risultati ecc.) che rientreranno nell'accordo contrattuale con la Banca.

Per il periodo 2014/2015, il programma EIBURS ha prescelto i seguenti tre filoni di ricerca:

1. Analisi economica degli investimenti nell'efficienza energetica (EE)
2. L'evoluzione demografica nell'UE, la situazione della fascia di popolazione nelle età più avanzate e la necessità di elaborare modelli innovativi per migliorare l'efficienza del sistema di assistenza agli anziani
3. L'impatto della microfinanza sull'inclusione finanziaria e sociale in Europa

Scadenza: 30 Settembre 2014

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<http://institute.eib.org/>

INNOVAMI: AL VIA IL PREMIO IPR 2014

Fonte: ASTER

Il premio è uno strumento per favorire la protezione d'idee innovative ed inesprese (intangibile asset), considerate fattori strategicamente determinanti per l'acquisizione di vantaggi competitivi sui mercati esteri. L'obiettivo del concorso è quello di stimolare la propensione ad ottenere brevetti europei ed internazionali.

Possono presentare domanda autori di invenzioni e/o modelli di utilità titolari del diritto a richiederne la brevettazione o altri aventi diritto alla brevettazione che siano:

- Persone fisiche con residenza nei Comuni di Bagnara di Romagna, Borgo Tossignano, Casalfiumanese, Casola Valsenio, Castel Bolognese, Castel del Rio, Castel Guelfo di Bologna, Castel San Pietro Terme, Conselice, Dozza, Fontanelice, Imola, Lugo, Massa Lombarda, Medicina, Mordano, Riolo Terme, Sant'Agata sul Santerno e Solarolo;
- Imprese artigiane con sede legale e/o operativa nei comuni di cui al punto 1);
- Imprese di micro, piccole e medie dimensioni aventi sede legale e/o operativa nei comuni di cui al punto 1);
- Imprese con sede legale e/o operativa nei comuni menzionati al punto 1) che, pur mantenendo i criteri finanziari (fatturato e patrimonio annuo) e il numero di dipendenti nei limiti indicati per le PMI (come da decreto del Ministero delle Attività produttive del 18 aprile 2005), sono associate o collegate ad imprese di grandi dimensioni;
- Fondazioni con sede legale e/o operativa nei comuni di cui al punto 1), dotate di autonomia economico-amministrativa.

Tutti i partecipanti devono avere, fra gli scopi statutari, la ricerca nei settori specificati nel bando.

Il Premio viene assegnato ad iniziative rivolte all'ottenimento di uno o più titoli di proprietà industriale europea e/o internazionale per invenzione industriale e modello di utilità e/o deposito di domande a ciò finalizzate.

Più precisamente:

- concessione di brevetti europei ai sensi della Convenzione sul Brevetto Europeo;
- concessione di brevetti internazionali ai sensi del Trattato di Washington del 19 giugno 1970 Patent Cooperation Treaty – PCT) e successive modificazioni e integrazioni;
- estensione di domande di brevetto nazionale a domande di brevetto europeo e/o internazionale;
- richiesta di convalida del brevetto europeo nei Paesi designati e/o la richiesta di concessione di brevetto nei Paesi o organizzazioni regionali designati nell'ambito della procedura PCT;
- la richiesta diretta di estensione di brevetto in alcuni paesi aderenti al PCT: Cina, India, Stati Uniti d'America, Brasile, Russia.
- Saranno considerate unicamente le iniziative inerenti a processi di brevettazione avviati dopo il 1 gennaio 2010.

L'iniziativa prevede uno stanziamento per il 2014 di 35.600 euro messi a disposizione dalla Fondazione della Cassa di Risparmio di Imola.

Nell'ambito dello stanziamento saranno assegnati premi unitari di importo differenziato in considerazione dei risultati conseguiti in sede internazionale dopo il 1 gennaio 2010. Questi possono variare dai 1.000 euro ai 12.300 euro al lordo di ogni onere fiscale previsto dalla legge. Un bonus addizionale pari ad un incremento del 20% del premio unitario assegnato viene riconosciuto alle persone fisiche e alle micro-imprese.

Scadenze:

- 30 giugno 2014
- 30 settembre 2014
- 31 dicembre 2014

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<http://www.innovami.it/it/p/premio-ipr-2014/>*

4. RICERCHE PARTNER

**H2020-WATER-1-2015. SUSTAINABLE AND INNOVATIVE SOLUTIONS BASED ON
LOW COST BIOLOGICAL PROCESSES FOR COMPLEX INDUSTRIAL
WASTEWATERS**

Fonte: ASTER

Partner Search, CODE: RDES20140610001

A Spanish University is willing to submit a H2020-WATER-1-2015 proposal project, which they will coordinate. The project aims to promote innovative solutions for the challenge of water management, in particular to minimise the use of fresh water in the industrial processes.

Therefore, partners expertise in water polishing/desinfection for industrial re-use and environmental monitoring of priority substances are being sought.

Type and Role of Partner Sought:

- Research partners from outside Spain including SME, applied R&D institutes, Universities or Research Centres
- Manufacturer associations (pesticides manufacturers, pharmaceutical, cosmetics and chemical industries, etc.)
- Enterprises Associations of the different sectors of interest

Deadline: 9th October 2014

**H2020 NMP-25-2014-1: PARTNERS SOUGHT FOR UPSCALING OF
MANUFACTURING PROCESS AND TESTING OF INNOVATIVE TREATMENT FOR
EXCEMA AND OTHER SKIN DISORDERS**

Fonte: ASTER

Partner Search, CODE: RDUK20140318001

An SME in North East England with 20 years' experience in the field of clinical aromatherapy is seeking partners to work on a collaborative project to test and market an innovative cream to treat eczema.

Currently the draft of the proposal is at an advanced stage but it will require appropriate input from the new partners in order to ensure completion. Two partners are sought who will have specialised expertise in process scale-up and clinical test experience respectively.

Technical Specification or Expertise Sought: The proposal is intended for submission to Phase 2 of the SME Instrument programme as soon as possible in 2014 (deadline date 9th October). Currently the draft of the proposal is at an advanced stage but it will require appropriate input from the new partners in order to ensure completion.

Deadline: 1st October 2014

For further information:

http://first.aster.it/_aster_/viewNews?ID=30738

BIOKEY (PS-DE-90174)

Fonte: Università della Calabria

A German Non Profit Organization is looking for partners to present a joint proposal within the European Research Programme "Horizon 2020"

ABSTRACT

Approach: The patterns of blood vessels within the retinae of the human eyes are very individually formed. This biometric modality is still optically accessible in a non-invasive manner, but almost impossible to fake. Scanning Laser Ophthalmoscopy is clinically applied to visualise retinae; it is a safe, fast and painless medical investigation method.

Micro-Electro-Mechanical Systems like MEMS scanning mirrors enable the miniaturisation of a laser retinal scanner suited to mobile authentication of persons.

The project will develop a smart device for biometric scanning of human retinae.

The device will consist of (1) a hybrid optical scanning subsystem containing a MEMS micro-mechanical mirror, a laser-based light source, optoelectronic sensors, and passive optical components, (2) an electronic control subsystem performing retinal image analysis and recognition, and (3) integrated communication features and respective software.

The project will take care for the eye-safety of the laser application. Since biometric data is sensitive personal information data security will be ensured by transmitting only the authentication result to outside.

TYPE OF PARTNER(S) SOUGHT:

System provider for security-related technical solutions

EXPERTISE REQUIRED

- Vendor of equipment and devices for security-sensitive applications and services
- Knowledge and access to the market of security related products including integrated electronic and IT solutions
- Optional own development and fabrication capabilities

Deadline: 28 August 2014