



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 2016

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

ANVUR: PUBBLICATO IL "RAPPORTO SULLO STATO DEL SISTEMA UNIVERSITARIO E DELLA RICERCA" 2016

Fonte: MIUR

L'Anvur ha pubblicato il Rapporto sullo Stato del sistema universitario e della ricerca 2016.

Ai sensi dell'art. 4 comma 3 del DPR 76/2010 "l'Agenzia redige ogni due anni un Rapporto sullo stato del sistema universitario e della ricerca, che viene presentato al Ministro, che lo trasmette al Presidente del Consiglio dei Ministri, al Comitato interministeriale per la programmazione economica ed al Parlamento."

Il rapporto si articola in due sezioni, una dedicata al sistema universitario, una dedicata alla ricerca.

Nella prima sezione si analizzano da un lato le tendenze relative agli studenti (iscrizioni, percorsi ed esiti negli studi), dall'altro gli andamenti delle risorse economiche e umane, della spesa degli atenei e dell'offerta formativa. La seconda sezione è dedicata, principalmente, a un'analisi della struttura del sistema della ricerca, anche negli aspetti istituzionali, delle risorse nazionali e di fonte europea e del posizionamento internazionale della ricerca italiana.

In particolare, nel Rapporto vengono descritte le caratteristiche del sistema universitario e degli enti di ricerca nella loro evoluzione temporale, l'offerta formativa degli atenei e il corpo docente, le carriere degli studenti, la situazione dei laureati e il mondo del lavoro, la struttura del finanziamento pubblico e privato, la governance degli atenei e la qualità e l'impatto della produzione scientifica. Si tratta di una fotografia molto dettagliata che mette in evidenza luci e ombre di un sistema complesso in grande cambiamento.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

http://www.anvur.org/attachments/article/1045/Rapporto_ANVUR_SINTESI_20~.pdf

HOW TO GET A EUROPEAN PATENT – GUIDE FOR APPLICANTS

Fonte: European Commission

E' disponibile online l'aggiornamento della guida "How to get a European Patent" pubblicata dall'European Patent Office (EPO).

La Guida è stata progettata per fornire ad inventori, aziende e ai loro rappresentanti un quadro generale e consigli utili su come presentare la domanda per ottenere un brevetto europeo.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

[http://documents.epo.org/projects/babylon/eponet.nsf/0/8266ED0366190630C12575E10051F40E/\\$File/how_to_get_a_european_patent_20160422_en.pdf](http://documents.epo.org/projects/babylon/eponet.nsf/0/8266ED0366190630C12575E10051F40E/$File/how_to_get_a_european_patent_20160422_en.pdf)

PRESENTATO AL MIUR IL PROGRAMMA NAZIONALE PER LA RICERCA DA 2,5 MILIARDI

Fonte: MIUR

2,5 miliardi di fondi pubblici per la ricerca. Programmi innovativi per aumentare il numero di ricercatori in Italia e dall'estero. Investimenti mirati sulle Infrastrutture. Quattro aree prioritarie per la ricerca applicata: Aerospazio, Agrifood, Salute, Industria 4.0. Più sinergia fra sistema pubblico e privato. Un programma strategico per il Sud.

Questi i punti centrali del Programma Nazionale per la Ricerca (PNR) presentato ieri mattina dal Ministro Stefania Giannini dopo l'approvazione definitiva di ieri al CIPE (Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica). Il Programma destina oltre il 40% delle risorse totali al Capitale Umano, con l'obiettivo di aumentare il numero di ricercatori e dottori di ricerca nel Paese e di attrarre i migliori talenti. In particolare è previsto l'ingresso di 6.000 giovani (dottori e ricercatori) in più rispetto agli stanziamenti ordinari. Vengono triplicati i fondi per le Infrastrutture di ricerca.

Alla presentazione del PNR hanno partecipato il Presidente del Consiglio nazionale delle Ricerche (Cnr) Massimo Inguscio, il Presidente della Conferenza dei rettori (CRUI) Gaetano Manfredi e il vice Presidente di Confindustria Marco Gay.

“Il PNR individua le priorità per la ricerca per rendere il nostro Paese più competitivo a livello internazionale, soprattutto nella competizione per i fondi europei – ha ricordato il Ministro Giannini. – Il Programma è frutto di un lungo lavoro e rispetto allo stanziamento inizialmente previsto siamo riusciti ad ottenere il 25% di risorse in più che ci consentiranno, fra l'altro, di incrementare il numero di dottori e ricercatori nel nostro sistema. Individuare priorità strategiche vuol dire niente più finanziamenti a pioggia o a microprogetti, ma stanziamenti individuati secondo precisi parametri e una precisa valutazione”.

Il PNR prevede programmi innovativi sul capitale umano per attrarre studiosi dall'estero e sostenere i più giovani nella competizione per l'ottenimento di fondi UE. Attenzione viene data ai vincitori di Grant europei (ERC) che saranno incentivati a scegliere l'Italia come sede per i loro progetti attraverso finanziamenti aggiuntivi per la creazione di un loro team di ricerca.

“Il sistema universitario – ha aggiunto il Presidente della CRUI, Gaetano Manfredi – accoglie con soddisfazione il varo del PNR; oltre il 70% della ricerca italiana viene sviluppato negli atenei e questo Programma non può che avere ricadute importanti. Spesso i nostri giovani – ha aggiunto Manfredi – sono attratti da condizioni più favorevoli negli altri Paesi, quindi noi dobbiamo fornirgli prospettive, stabilità, risorse, facilità di inserimento. Le risorse per l'ERC vanno sicuramente in questa direzione”.

“È un dato positivo che oggi venga presentato un Piano, uno schema di indirizzo secondo il quale muoversi. Il PNR ci dà gli strumenti per una ricerca eccellente e per tornare a una sinergia con il mondo universitario. Il PNR sarà molto importante anche per rilanciare il Sud”, ha commentato il Presidente del Cnr Massimo Inguscio.

“Questo Programma è l'inizio, e costituisce un pezzo importante, di una visione di politica industriale a medio e lungo termine - ha concluso il Vice Presidente di Confindustria Marco Gay -. Auspichiamo una governance comune per l'attuazione del Programma e il nostro impegno per questo c'è fin da ora”.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://www.researchitaly.it/conoscere/progetti-e-storie-di-successo/grandi-progetti/presentato-al-miur-il-programma-nazionale-per-la-ricerca-da-2-5-miliardi/>

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

Fonte: Ministero degli Affari Esteri

La Commissione Europea invita a presentare candidature per Esperti Nazionali Distaccati (END) con vari nuovi bandi per diversi profili nelle istituzioni europee.

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

Scadenza: 19 Luglio 2016

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

http://www.esteri.it/mae/it/ministero/servizi/italiani/opportunita/nella_ue/nelle_istituzioni/espertinazionali/distaccati/ricerca_espertnazdistaccati.html

2. EVENTI E FORMAZIONE

ITALY-CHINA SCIENCE, TECHNOLOGY & INNOVATION WEEK 2016 BERGAMO, BOLOGNA, NAPOLI 25-27 OTTOBRE 2016

Fonte: Aster

Obiettivo di questo first announcement è raccogliere in via preliminare, in attesa del lancio ufficiale della Call, le adesioni da parte italiana per la partecipazione all'evento e le proposte di progetti italiani per la partecipazione agli incontri B2B, allo scopo di permettere ai partecipanti di proporsi sul mercato cinese o verificare le opportunità di scambio segnalate dalle imprese, centri di ricerca ed enti cinesi. Tali incontri saranno organizzati anche attraverso l'ausilio di un'apposita piattaforma informatica.

FIRST ANNOUNCEMENT

La Italy-China Science, Technology & Innovation Week rappresenta la principale piattaforma italiana di cooperazione con la Cina in ambito scientifico e tecnologico, finalizzata a creare partenariati tecnologici, produttivi e commerciali nei contesti innovativi ricerca-impresa.

Il programma, che racchiude – attraverso la formula del back-to-back, il China Italy Innovation Forum (CIIF – VII edizione) e il Sino-Italian Exchange Event (SIEE – X edizione), si svolgerà in Italia dal 25 al 27 Ottobre e prevede l'evento principale a Napoli e due Sub-Forum, che si terranno nelle città di Bergamo e Bologna. La manifestazione vedrà la presenza del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Stefania Giannini e del Ministro Cinese della Scienza e Tecnologia Wan Gang.

L'iniziativa è promossa dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca-MIUR ed è organizzata da Città della Scienza in collaborazione con il Consiglio Nazionale delle Ricerche – CNR, Confindustria e con le principali Università e Centri di Ricerca Italiani.

Da parte cinese, il programma è promosso dal Ministry of Science and Technology-MOST e organizzato dal Beijing Municipal S&T Commission – BMSTC, ente emanazione del MOST, oltre che dal Beijing Association for Science and Technology – BAST, a sua volta membro della Chinese Association for Science and Technology – CAST.

Il programma della manifestazione

Fulcro del programma sono le attività di matchmaking tra operatori Italiani e Cinesi, per la costruzione di partenariati scientifici, commerciali e produttivi in ambito scientifico e tecnologico a forte caratterizzazione innovativa.

Il programma della Week prevede:

Cerimonia Istituzionale

Seminari e tavole rotonde sul trasferimento tecnologico e sulle tematiche di rilevanza nei rapporti bilaterali

Incontri B2B tra università, enti e aziende Italiani e Cinesi.

Momenti salienti della manifestazione 2016 saranno inoltre:

- gli Scambi Accademici, che punteranno a promuovere la cooperazione tra università, scuole e centri di ricerca
- un Makers Space, dove le idee sviluppate dai makers Italiani e Cinesi possono essere condivise per progetti innovativi combinando "tradizioni culturali e innovazione digitale"
- il Roadshow delle Start-Up Innovative & dei Giovani Talenti, che avranno l'opportunità di incontrare investitori ed incubatori italiani e cinesi.

Settori prioritari

Gli ambiti prioritari della manifestazione sono stati definiti incrociando i settori indicati nelle linee del Programma Nazionale di Ricerca-PNR e quelli individuati nel XIII Piano Quinquennale Cinese, e facendo riferimento alle priorità definite nel Joint Statement firmato a Novembre 2015.

I settori individuati per il 2016 sono:

Aerospazio
Agrifood
Chimica Verde
Scienze della Vita & Salute
Clean Tech
Energia
Mobilità Sostenibile
Blue Growth
New Generation ICT
Fabbrica Intelligente
Design & Industrie Creative
Smart Cities & Communities
Turismo & Patrimonio Culturale
Education & Training
Questioni Socio-Economiche

A chi è rivolta

Possono partecipare le imprese e tutti i soggetti pubblici e privati (centri di ricerca, università, distretti innovativi, cluster impresa-ricerca, parchi scientifici e tecnologici etc.) con una sede in Italia, attivi nell'innovazione di prodotto, processo o nella ricerca scientifica e tecnologica e che hanno interesse a confrontarsi con potenziali clienti o partner della Repubblica Popolare Cinese.

Modalità di Adesione

La partecipazione alla manifestazione, agli incontri B2B e alle sessioni di lavoro è gratuita ma è subordinata alla compilazione del form di registrazione preliminare e alla successiva conferma da parte di Città della Scienza.

Scadenza: 29 luglio 2016

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<http://www.cittadellascienza.it/news/first-announcementiscriviti-alla-italy-china-week/?lang=en>

CORSI DI FORMAZIONE APRE

Fonte: APRE

Si segnala il seguente corso di formazione organizzato da APRE (Agenzia per la promozione della ricerca europea):

Roma, 27-28 giugno 2016 “GLI ASPETTI LEGALI E FINANZIARI IN HORIZON 2020: DALLA PROPOSTA ALLA GESTIONE DEL GRANT AGREEMENT”

L'obiettivo del corso è fornire gli elementi (le nozioni) di tipo legale e finanziario per accompagnare il proponente nelle varie fasi progettuali, dalla proposta alla gestione, fino alla rendicontazione dei costi per i progetti in Horizon 2020.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<http://www.apre.it/corsi-di-formazione/2016/gli-aspetti-legali-e-finanziari-horizon-2020/>

SECOND EUROPEAN SUMMIT ON INNOVATION FOR ACTIVE AND HEALTHY AGEING BRUXELLES, 5-8 DICEMBRE 2016

Fonte: ASTER

This Summit, entitled "Transforming the future of health and care in Europe", will look at how digital technology will transform the way we think about delivering health and care in Europe.

Areas covered will range from health (medical treatment) to prevention and healthy lifestyles and other areas of the Silver Economy (Silver Tourism, Age Friendly Homes and Living Environments etc.). Participants will help to define a shared vision on how innovation can transform demographic change into an opportunity for Europe's ageing society and the Silver Economy.

The event is not reserved to European organisations, and specific sessions will be dedicated to the global dimension (with guests from Japan, Canada, China and the USA) - and as a follow-up to the G7 declaration on how digital innovation can support the needs of an ageing population.

The expected participation is 1500 – 2000 participants. It will be both a Conference (with a series of workshops) and also an exhibition (where EC-funded technology solutions developed for digital health and connected care will be showcased). The event is free of charge.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/news/save-date-2nd-european-summit-innovation-active-and-healthy-ageing>

**RAISING AWARENESS ON THE UNITARY PATENT PACKAGE:
OPPORTUNITIES AND CHALLENGES
ROMA, 6 LUGLIO 2016**

Fonte: ASTER

Si terrà a Roma il 6 luglio 2016 il workshop intitolato “Raising awareness on the Unitary Patent Package: Opportunities and Challenges”.

L'evento è organizzato dall' UIBM (Ufficio Italiano Brevetti e Marchi) e dall'EPO (European Patent Office) ed è dedicato al brevetto unitario europeo.

L'evento è a partecipazione gratuita, previa registrazione entro il 1° luglio. Le lingue di lavoro sono l'inglese e l'italiano. Non è previsto servizio di interpretariato, né di collegamento in streaming.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<http://www.uibm.gov.it/index.php/06-07-2016-roma-uibm-in-collaborazione-con-epo-organizza-un-workshop-dal-titolo-raising-awareness-on-the-unitary-patent-package-opportunities-and-challenges>

3.1 FINANZIAMENTI REGIONALI

RIPARTE START CUP CALABRIA 2016 AL VIA LA VIII EDIZIONE DELLA COMPETIZIONE DI IDEE IMPRENDITORIALI

Fonte: Regione Calabria

Riparte Start Cup Calabria. La competizione tra idee d'impresa innovative promossa da Università della Calabria, Università Magna Græcia, Università Mediterranea e Fincalabra attraverso CalabriaInnova.

L'VIII edizione della business plan competition rivolta a studenti, laureati, docenti e neo o aspiranti imprenditori, si svolgerà tra Maggio e Luglio 2016 e sarà articolata in 3 momenti: una fase preliminare di scouting itinerante (il Village) per la raccolta delle idee, una fase di formazione intensiva della durata di una settimana (l'Academy) e l'evento finale (gli Awards).

Si tratta di un percorso fatto di formazione, opportunità di contatti professionali e incontri di divulgazione sulla cultura d'impresa. La manifestazione fa parte del circuito PNI, Premio Nazionale per l'Innovazione. Al PNI parteciperanno i vincitori di tutte le Start Cup regionali italiane.

L'obiettivo di SCC è sostenere la ricerca e l'innovazione tecnologica finalizzata allo sviluppo economico della Calabria.

Particolare attenzione sarà dedicata alle idee di business a elevato contenuto tecnologico/di conoscenza, relative ai seguenti settori definiti da PNI: Life Science; ICT; Cleantech & Energy; Industrial.

La SCC si articola nelle seguenti fasi:

- Scouting delle idee candidate;
- Academy (formazione dedicata alle 30 idee selezionate durante lo scouting);
- Awards (presentazione pitch dei finalisti e proclamazione vincitori).

SOGGETTI AMMISSIBILI: Persone fisiche (studenti, laureati, ricercatori, docenti, inventori, neo-imprenditori e aspiranti imprenditori) singole o in gruppo.

I vincitori della Start Cup 2016 concorreranno alla finale nazionale del Premio Nazionale per l'Innovazione 2016, previsto quest'anno l'1 e il 2 dicembre a Modena.

La Regione non può limitarsi a finanziare singoli interventi, ma deve agire sull'intero sistema e creare le condizioni perché si realizzi innovazione, per questo nel POR 14-20 attraverso la Strategia di Specializzazione Intelligente si interverrà su tutte le componenti del Sistema dell'innovazione: dal rafforzamento delle competenze al sostegno alle imprese con misure specifiche rivolte alle startup. In questo quadro si inserisce il primo bando destinato alle PMI per l'acquisto di servizi per l'innovazione tecnologica e produttiva".

"Per sostenere il sistema delle imprese nella competizione globale serve tessere legami con il mondo della conoscenza. Start Cup Calabria è uno straordinario strumento per promuovere idee innovative e valorizzare le competenze dei giovani grazie alla sinergia con le università e con il tessuto produttivo.

Saranno sostenuti i giovani che si mettono in gioco e investono su se stessi: questa può essere una leva decisiva per generare nuove opportunità e per rendere la regione sempre più competitiva".

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

3.2 FINANZIAMENTI NAZIONALI

SCUOLEINNOVATIVE, AL VIA CONCORSO DI IDEE PER 52 NUOVE SCUOLE SOSTENIBILI, ALL'AVANGUARDIA, A MISURA DI STUDENTE

Fonte: MIUR

E' stato lanciato dal Miur il concorso di idee per la progettazione e la realizzazione di 52 scuole innovative con uno stanziamento di 350 milioni di euro, previsto dalla legge "Buona Scuola".

Il bando, di carattere internazionale, è rivolto a ingegneri, architetti (singoli o associati), società di ingegneria e società professionali. La procedura si svolgerà on line attraverso la piattaforma 'Concorrimi' operativa a partire dal 23 maggio 2016. La sua scadenza è prevista per il prossimo 30 agosto 2016.

Sul sito www.scuoleinnovative.it è già disponibile la mappa delle 52 aree su cui sorgeranno le nuove scuole. Per ogni area è possibile visualizzare una scheda tecnica della tipologia di istituto da costruire con il costo stimato delle opere. Le aree sono state individuate dalle Regioni attraverso una procedura selettiva.

Una Commissione di esperti individuerà per ciascuna area di intervento le prime tre proposte vincitrici che saranno premiate rispettivamente con 25.000, 10.000 e 5.000 euro.

I progettisti potranno concorrere per una sola area. La progettazione finale sarà curata dagli Enti locali e potrà essere affidata anche agli stessi progettisti individuati dal concorso di idee.

Sul sito www.istruzione.it è disponibile anche l'App "La Buona Scuola – Edilizia scolastica" attraverso la quale i cittadini potranno verificare quanti finanziamenti sono stati stanziati per l'edilizia scolastica nel loro comune.

Scadenza: 30 Agosto 2016

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

BANDO PER LA RACCOLTA DI PROGETTI DI RICERCA CONGIUNTI NELL'AMBITO DEL RINNOVO DEL PROTOCOLLO ESECUTIVO DI COOPERAZIONE SCIENTIFICA E TECNOLOGICA TRA ITALIA E GIAPPONE PER IL PERIODO 2017-2019

Fonte: Ministero degli Affari Esteri

In attuazione dell'Accordo di cooperazione scientifica e tecnologica tra il Governo della Repubblica Italiana e il Governo del Giappone, firmato a Tokyo il 07/10/1988, sono in fase di avvio le procedure per il rinnovo del Protocollo Esecutivo di Cooperazione Scientifica e Tecnologica tra Italia e Giappone per gli anni 2017-2019.

Le aree di ricerca prioritarie individuate nel Protocollo Esecutivo sono: - Agricolture and Food Sciences - Basic Sciences (Physics, Mathematics, Chemistry) - Biotechnologies and Health - Energy and Environment - Information and Communication Technologies, including Robotics and Autotmatic - Nanosciences and Advanced Materials - Space Sciences - Technologies Applied to Cultural Heritage.

Il testo del bando per la raccolta dei progetti congiunti di ricerca di Particolare Rilevanza e le istruzioni per la presentazione della domanda on-line sono riportate sul sito web del Ministero degli Esteri e della Cooperazione Internazionale.

Scadenza: 21 luglio 2016

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
http://www.esteri.it/mae/it/politica_estera/cooperscientificatecnologica/avvisiincaricobandi.html*

3.3 FINANZIAMENTI COMUNITARI

APERTO IL BANDO ERC 2016 ADVANCED GRANT

Fonte: European Commission

Il bando 2016 si è aperto il 24 maggio 2016 con un budget complessivo di 540 milioni di Euro.

Le sovvenzioni "ERC Advanced Grants" permettono a leader della ricerca eccezionali e affermati di qualsiasi età e nazionalità di portare avanti progetti innovativi e ad alto rischio in grado di aprire nuove direzioni nei loro rispettivi campi di ricerca e in altri settori. Le sovvenzioni "ERC Advanced Grants" sono destinate a ricercatori che si siano già affermati autonomamente come responsabili di progetto indipendenti.

Le sovvenzioni "ERC Advanced Grants" in breve:

- Settore di ricerca: qualsiasi settore scientifico, tecnico e accademico
- Ricercatori: di qualsiasi età e nazionalità. I richiedenti devono essere scientificamente indipendenti, vantare un curriculum di attività di ricerca recente e avere un profilo che li identifichi come leader del/i rispettivo/i settore/i di ricerca
- Criterio di valutazione: eccellenza scientifica
- Istituzione ospitante: le attività di ricerca devono essere svolte presso un'organizzazione di ricerca pubblica o privata (nota come "istituzione ospitante") situata in uno degli Stati membri dell'UE o dei paesi associati
- Finanziamento: fino a € 2,5 milioni per borsa di ricerca (in alcuni casi fino a € 3,5 milioni per borsa di ricerca)
- Durata: fino a 5 anni
- Inviti a presentare proposte: sono pubblicati annualmente

Scadenza: 1 settembre 2016

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<https://erc.europa.eu/funding-and-grants/funding-schemes/advanced-grants>*

THE INNOVATIVE MEDICINES INITIATIVE (IMI) 2: PUBBLICATO IL 6°- 7°- 8° BANDO

Fonte: ASTER

Innovative Medicines Initiative 2 (IMI2), il partenariato pubblico-privato (PPP) tra l'industria farmaceutica rappresentata dalla Federazione europea delle industrie e associazioni farmaceutiche (EFPIA) e la Comunità europea ha pubblicato il seguente bando:

8° bando IMI 2 (interamente dedicato al virus Ebola)

L'unico topic è:

- H2020-JTI-IMI2-2015-08-SINGLE-STAGE: Ebola and other filoviral haemorrhagic fevers (Ebola+) programme: future outbreaks

Il bando è sempre aperto e ha in totale 5 cut off: 16 marzo 2016 - 15 settembre 2016 - 16 marzo 2017 - 14 settembre 2017 - 15 marzo 2018

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<http://www.imi.europa.eu/content/overview-imis-calls-how-participate>*

**INNOSUP-02-2016: USCITO IL BANDO HORIZON 2020
EUROPEAN SME INNOVATION ASSOCIATE – PILOT**

Fonte: Commissione Europea

H2020 SME Innovation Associate è una nuova azione pilota nell'ambito di Horizon 2020 in sostegno alle PMI e start-up europee.

L'iniziativa è volta all'inserimento in alcune PMI innovative di collaboratori di ricerca post-dottorato provenienti da altri paesi, con l'obiettivo di esplorare una *business idea* e trasformarla in un progetto innovativo concreto.

L'azione mira a superare le barriere che incontrano le PMI e le start-up nel reclutamento di specialisti altamente qualificati (PhD o equivalenti) che non sono disponibili sul mercato del lavoro nazionale (o perché le competenze richieste non sono disponibili o perché non sono accessibili), ma la cui conoscenza sarebbe fondamentale per aprire nuove opportunità per l'innovazione e la crescita dell'impresa. La collaborazione ha durata di 12 mesi a partire da settembre 2017.

Le PMI interessate sono incoraggiate a pubblicizzare i posti disponibili attraverso il Portale EURAXESS. Le PMI prescelte per il reclutamento riceveranno una sovvenzione individuale che copre lo stipendio del ricercatore per un anno e i relativi costi (inclusi viaggi e subsistence). Solo le PMI sono eleggibili per il finanziamento.

I ricercatori coinvolti invece devono:

- avere un dottorato di ricerca (o equivalente)
- avere competenze in linea con l'annuncio di lavoro
- rispettare i criteri di mobilità transnazionale

La Commissione Europea selezionerà fino a 90 PMI e startup con le idee più innovative e i migliori piani di assunzione.

Scadenza: 30 Giugno 2016

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/6087-innosup-02-2016.html>*

H2020-MSCA-IF-2016: USCITO INVITO A PRESENTARE PROPOSTE INDIVIDUAL FELLOWSHIPS NELL'AZIONE MARIE SKLODOWSKA-CURIE, NELL'AMBITO DEL PILASTRO EXCELLENT SCIENCE DI HORIZON 2020

Fonte: Commissione Europea

Le opportunità offerte dalle Borse individuali (IF) 2016 sono dedicate a ricercatori in possesso di un dottorato di ricerca o che abbiano maturato almeno 4 anni di esperienza full time nella ricerca. Tali bandi individuali supportano la formazione avanzata basata sulla mobilità internazionale e possibilmente intersettoriale.

L'obiettivo delle Individual Fellowships è quello di valorizzare il potenziale creativo ed innovativo di ricercatori esperti, che desiderano diversificare la loro competenze individuali, in termini di acquisizione di abilità attraverso la formazione avanzata e la mobilità internazionale e intersettoriale.

Le borse individuali offrono l'opportunità di acquisire e trasferire nuove conoscenze e di lavorare sulla ricerca e l'innovazione in un contesto europeo (Stati membri dell'UE e dei paesi associati) o al di fuori dell'Europa. Lo schema sostiene in particolare il ritorno e la reintegrazione di ricercatori extraeuropei che hanno precedentemente lavorato qui e contribuisce allo sviluppo o aiuta a riavviare le carriere dei singoli ricercatori che mostrano un grande potenziale, considerando la loro esperienza.

Scadenza: 14 settembre 2016

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-msca-if-2016.html#%c,topics=callIdentifier/t/H2020-MSCA-IF-2016/1/1/1/default-group&callStatus/t/Forthcoming/1/1/0/default-group&callStatus/t/Open/1/1/0/default-gro>

3.4 ALTRI PROGRAMMI

(finanziati da Fondazioni, Associazioni internazionali, ecc.)

AL VIA IL PREMIO BERNARDO NOBILE 2016

Fonte: ASTER

Il Consorzio per l'AREA di Ricerca Scientifica e Tecnologica di Trieste bandisce un Premio annuale per tesi di laurea o dottorato che diano risalto all'utilizzo dei brevetti come fonte di informazione. Il Premio prevede tre riconoscimenti: uno dedicato alle tesi di laurea magistrale, specialistica o del vecchio ordinamento e uno dedicato alle tesi di dottorato di ricerca che abbiano utilizzato esplicitamente i brevetti come fonte di informazione; un terzo premio è dedicato a una tesi di laurea magistrale, specialistica o del vecchio ordinamento o una tesi di dottorato di ricerca che abbia utilizzato esplicitamente i brevetti come fonte di informazione e che abbia, a sua volta, portato al deposito di una domanda di brevetto o alla nascita di una nuova impresa.

Il Premio è un riconoscimento alla professionalità profusa nell'esercizio della sua attività dal dott. Bernardo Nobile, creatore e primo responsabile del Centro Studi e PatLib di AREA Science Park.

Il Bando si rivolge a coloro che abbiano conseguito, da non più di due anni ed entro la data di scadenza del Bando, la laurea magistrale, specialistica o del vecchio ordinamento o il titolo di dottore di ricerca presso un'università italiana, senza limitazioni di età o cittadinanza, e che abbiano orientato i loro lavori di tesi avvalendosi di brevetti.

Il Premio consta di tre diversi riconoscimenti:

- 2.500€ (al lordo delle ritenute fiscali di legge) per il Premio di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento;
- 2.500€ (al lordo delle ritenute fiscali di legge) per il Premio di laurea per dottorato di ricerca;
- 2.500€ (al lordo delle ritenute fiscali di legge) per il Premio a una tesi di laurea o di dottorato che abbia utilizzato esplicitamente i brevetti come fonte di informazione e che abbia a sua volta portato al deposito di una domanda di brevetto o alla nascita di una nuova impresa.

La domanda di ammissione al presente Bando, redatta in base allo schema di domanda allegato (All. 1), unitamente agli altri allegati richiesti, dovrà pervenire entro il 17 giugno 2016 - tramite consegna a mano o spedizione per posta ordinaria o via PEC – presso il Consorzio per l'AREA di ricerca scientifica e tecnologica di Trieste – Servizio Sistema Parco, Coordinamento Enti di Ricerca e Servizi per il Territorio (PCS) – Padriciano 99 – 34149 Trieste – Palazzina C1, Ufficio Protocollo (aperto al pubblico nei seguenti orari: dal lunedì al venerdì dalle ore 8.30 alle ore 12.30; il martedì e il giovedì anche dalle ore 14.00 alle ore 16.30).

Scadenza: 17 Giugno 2016

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<http://www.areasciencepark.it/innovazione/premio-bernardo-nobile-2/>*

LANCIATO IL CONCORSO "MOST INNOVATIVE EUROPEAN BIOTECH SME AWARD"

Fonte: ASTER

Il concorso Most Innovative European Biotech SME Award è un'iniziativa annuale unica, promossa dall'associazione europea per le bioindustrie EuropaBio. L'obiettivo dell'award è quello di premiare le PMI attive nel settore delle biotecnologie che si sono distinte per la capacità di innovazione e per il loro contributo alla società.

A seconda dell'appartenenza al settore e della loro attività, le PMI possono applicare in tre categorie:

- sanità biotech,
- agricoltura biotech,
- industria biotech.

Verranno selezionate due aziende da una giuria di esperti biotech a cui verrà conferito un premio di 10.000 euro in occasione di una cerimonia a Bruxelles nel corso dell'European Biotech Week (26 settembre-2 ottobre 2016).

Scadenza: 27 Giugno 2016

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

FUNDER35: BANDO PER IMPRESE CULTURALI. INCENTIVI PER GIOVANI UNDER 35

Fonte: ASTER

Il bando annuale Funder35 è rivolto alle organizzazioni culturali senza scopo di lucro (imprese sociali, cooperative sociali, associazioni culturali, fondazioni, ecc), composte in prevalenza da under 35 e impegnate principalmente nell'ambito della produzione artistica/creativa in tutte le sue forme, da quelle tradizionali a quelle di ultima generazione o nell'ambito dei servizi di supporto alla conoscenza, alla valorizzazione, alla tutela, alla protezione, alla circolazione dei beni e delle attività culturali.

Il bando non è finalizzato alla creazione di start-up ma vuole rendere più solide e stabili le imprese culturali già avviate, fornendo loro opportunità di crescita e di sviluppo per favorire un migliore posizionamento sul mercato e una maggiore efficienza e sostenibilità.

Il bando scade il 1° luglio 2016 e prevede l'invio on-line delle proposte di progetto.

I Territori coinvolti

- le regioni Basilicata, Calabria, Campania, Lombardia, Molise, Piemonte, Puglia, Sardegna, Sicilia e Valle d'Aosta;
- le province di Bologna, Modena, Parma e Ravenna in Emilia Romagna, Pordenone e Udine in Friuli-Venezia Giulia, le province della Spezia e di Genova in Liguria, le province di Ascoli Piceno e Ancona nelle Marche, di Firenze, Livorno e Lucca in Toscana, le province di Belluno, Padova, Rovigo, Verona e Vicenza in Veneto.

Scadenza: 01 Luglio 2016

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
<http://funder35.it/>*

PREMIO GAETANO MARZOTTO E CREAZIONE DI UNA PIATTAFORMA DELL'INNOVAZIONE

Fonte: Università della Calabria

Al via la VI edizione del Premio Gaetano Marzotto, la selezione alla ricerca di nuovi imprenditori e costruttori di futuro in grado di far convivere innovazione, impresa e società.

Il Premio mira a contribuire alla creazione di una piattaforma dell'innovazione italiana, sostenendo la nascita di nuove imprese.

Dodici sono le categorie di Concorso: Premio per l'impresa, Premio dall'idea all'impresa, Premio Corporate Fast Track, Amazon Launchpad Award, Premio Speciale Aubay Digital Transformation, Premio Speciale Cisco, Premio Speciale Consorzio Roma Ricerche, Premio Speciale EY, Premio Speciale Gala Lab, Premio Speciale IngDan Far East Development, Premio Speciale Invitalia, Premio Speciale UniCredit Start Lab.

Per partecipare serve una società già costituita, un team consolidato, un mercato di riferimento interessante e preferibilmente un partner (incubatore, acceleratore) che ne accrediti il valore.

In palio premi in denaro per i quali è stato effettuato uno stanziamento di complessivi 2.338.000 euro.

Scadenza: 27 Giugno 2016

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<http://www.premiogaetanomarzotto.it/premio/introduzione-al-premio-e-obiettivo/>

BORSE DI STUDIO PER LA LETTERATURA EUROPEA MODERNA E CONTEMPORANEA

Fonte: Fondazione Carlo e Marise Bo

La Fondazione Carlo e Marise Bo per la letteratura europea moderna e contemporanea ha istituito quattro borse di studio al fine di consentire a giovani studiosi di soggiornare a Urbino per accedere alla sua biblioteca. Ciascuna borsa di studio avrà il valore di € 750,00 e consisterà in n° 10 pernottamenti presso il Collegio Internazionale di Urbino e in una somma di € 500,00 corrisposta in denaro.

Il bando è riservato a dottorandi, dottori di ricerca e/o studiosi di età inferiore ad anni trentacinque che, per condurre ricerche sulle letterature europee moderne e contemporanee, su Carlo Bo o su Marise Ferro, abbiano necessità di utilizzare il patrimonio librario della Fondazione.

Scadenza: 15 Luglio 2016

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<http://fondazionebo.uniurb.it/>

**CONCORSO PER BORSE DI STUDIO
“FONDAZIONE ALFREDO ARISTIDE CAGNOLI”**

(presso Ordine Dottori Commercialisti di Milano, C.so Europa, 11 – 20122 Milano)

Fonte: MIUR

E' aperto un concorso a n° 2 borse di studio dell'importo annuale lordo di € 5.000,00 ciascuna, riservate a studenti di nazionalità cinese e/o di nazionalità indiana, che intendano seguire gli studi presso Università italiane nell'anno accademico 2016-2017 e successivi. Le borse di studio avranno una durata massima di anni due.

Possono partecipare al concorso coloro che avendo i predetti requisiti di nazionalità:

1. Siano in possesso di titolo di studio conseguito in qualsiasi paese europeo o nel paese di origine, che sia ritenuto valido nel paese d'origine per l'iscrizione all'Università;
2. Dimostrino di avere risieduto per almeno un anno in Italia e si impegnino a soggiornare ivi durante il periodo di godimento della borsa;
3. Presentino un'opera originale di studio da loro realizzata, avente per oggetto a scelta la Storia dell'Arte, la Storia, la Geografia, il Diritto e l'Economia dell'Italia;
4. Abbiamo un'età compresa tra i 20 e i 30 anni.

La borsa sarà assegnata dal Consiglio di Amministrazione della Fondazione sulla base della valutazione dei titoli, dei programmi di studio e di ogni altro elemento ritenuto utile e pertinente.

Scadenza: 15 settembre 2016

FONDAZIONE BRACCO: AL VIA BANDO PER FARE RICERCA IN USA

Fonte: ASTER

Con patrocinio della European Society of Radiology (ESR) e in collaborazione con la Italian Scientists and Scholars in North America Foundation (ISSNAF), la Fondazione Bracco – nel contesto del progetto Diventerò destinato ai giovani talenti – ha indetto un bando per la terza edizione del “Premio Cav. Lav. Fulvio Bracco sull'Imaging Diagnostico”.

Il bando si rivolge a giovani Dottori di Ricerca in Scienze Biomediche o in Ingegneria Biomedica e offre al vincitore un contratto di due anni per lavorare in attività di ricerca presso la sede di Bracco Research negli Stati Uniti a Monroe (New Jersey) in affiancamento al gruppo di Technology Opportunity della divisione Global Research & Development.

L'importo complessivo del compenso ammonta a 150.000 Euro (al lordo delle ritenute di legge) e sarà corrisposto su base mensile incrementale nel tempo, mentre le spese di vitto, alloggio e trasferimento saranno a carico del vincitore.

Le domande di ammissione al concorso dovranno essere inviate entro e non oltre il 5 settembre 2016 alla Fondazione Bracco nelle modalità indicate nel Bando, a cui si rimanda per ogni ulteriore informazione.

Scadenza: 5 Settembre 2016

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://www.researchitaly.it/conoscere/stampa-e-media/news/fondazione-bracco-al-via-bando-per-fare-ricerca-in-usa/>

BANDO AGIFAR PER GIOVANI FARMACISTI RICERCATORI

Fonte: ASTER

Al via la terza edizione del “Premio al merito dei Giovani Farmacisti Ricercatori”, promosso dall’Associazione Giovani Farmacisti (Agifar) di Milano Lodi Monza Pavia, in collaborazione con Alumni Pharmaceutical Sciences Association (APSA) di Pavia, per premiare il lavoro di ricerca condotto da un giovane ricercatore laureato in Farmacia o in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche (CFT).

Tra i requisiti del bando – che scade il 30 giugno 2016 – avere un’età non superiore ai 38 anni ed essere autore o coautore di una pubblicazione scientifica in una delle seguenti aree di ricerca: chimica inorganica, organica e fisica; chimica e analisi farmaceutica; tecnologia e legislazione farmaceutica; farmacologia; marketing farmaceutico e industria farmaceutica; farmacia territoriale; biochimica; botanica farmaceutica; fisiologia.

Il vincitore sarà premiato con un contributo economico e avrà l’opportunità di presentare il proprio lavoro in una “short communication” nel corso della cerimonia di premiazione, che si terrà alla “Statale” di Milano. Per maggiori informazioni e per conoscere le modalità di candidatura si rimanda al bando Agifar.

Scadenza: 27 Giugno 2016

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://www.researchitaly.it/conoscere/stampa-e-media/news/bando-agifar-per-giovani-farmacisti-ricercatori/>

BORSA DI STUDIO DELL’INFN DEDICATA A GIOVANI COMUNICATORI SCIENTIFICI

Fonte: ASTER

L’INFN, per ricordare Romeo Bassoli, grande maestro di giornalismo, ha istituito una borsa di studio semestrale, eventualmente rinnovabile di ulteriori sei mesi, a lui intitolata rivolta a giovani comunicatori scientifici, sul tema della comunicazione istituzionale e della divulgazione scientifica, da usufruire presso l’Ufficio Presidenza-Ufficio Comunicazione dell’INFN.

Il bando verte sulla comunicazione istituzionale e sulla divulgazione scientifica sul tema di ricerca “La comunicazione istituzionale e la divulgazione scientifica nell’Istituto Nazionale di Fisica Nucleare”.

La borsa, pari ad un importo di 9.000 euro, non cumulabile con altre borse di studio, è rivolta a tutti i candidati che desiderino approfondire le proprie conoscenze ed esperienze nel settore della comunicazione istituzionale e della divulgazione scientifica.

Scadenza: 18 Giugno 2016

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

<https://www.researchitaly.it/uploads/15231/Bando%20Romeo%20Bazzoli.pdf?v=26a4e6c>

ITALIAN FELLOWSHIPS PROGRAMME FOR TECHNICAL COOPERATION CAPACITY BUILDING AND HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT 2016-2017

Fonte: Fellowship Programme

E' stato aperto il bando per il Fellowships Programme 2016/2017, finanziato dalla Direzione Generale per la Cooperazione allo Sviluppo del Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale e dall'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, e curato dal Dipartimento degli Affari Economici e Sociali delle Nazioni Unite (UN/DESA).

Il "Fellowships Programme for Technical Cooperation Capacity Building and Human Resources Development" è un'iniziativa finanziata dal Governo Italiano, attraverso la Direzione Generale per la Cooperazione allo Sviluppo del Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale e l'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo, e curata dal Dipartimento degli Affari Economici e Sociali delle Nazioni Unite (UN/DESA).

Il suo obiettivo è offrire a giovani laureati che non abbiano superato i 28 anni di età la possibilità di svolgere un percorso di formazione professionale presso uffici delle organizzazioni internazionali in paesi in via di sviluppo o presso sedi estere dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo.

Le borse hanno la durata di quasi un anno e prevedono, prima dell'assunzione dell'incarico presso i paesi di destinazione, un corso di formazione di due settimane in Italia.

Il Programma 2016-2017 è così articolato:

- dicembre 2016: corso di formazione
- 9 gennaio 2017 – 15 dicembre 2017: tirocinio presso uffici delle organizzazioni internazionali in paesi in via di sviluppo o presso sedi estere dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo

Per poter partecipare al Programma è necessario possedere i seguenti requisiti:

Non aver superato i 28 anni di età (nati il o dopo il 1 gennaio 1988)

Possedere la nazionalità italiana

Avere un'ottima conoscenza della lingua inglese e italiana

Avere ottenuto uno dei seguenti titoli accademici: - laurea specialistica/magistrale - laurea magistrale a ciclo unico - laurea/laurea triennale accompagnata da un titolo di Master universitario - bachelor's degree accompagnato da un titolo di Master universitario

Le domande di partecipazione dovranno essere inviate online attraverso il sistema di "Online Web Application" dell'ufficio UN/DESA di Roma raggiungibile dal sito www.undesa.it Non verranno accettate domande pervenute per posta, e-mail, fax o consegnate a mano presso l'Ufficio UN/DESA. A causa dell'elevato numero di candidature previste verranno contattati esclusivamente i candidati preselezionati.

Scadenza: 4 luglio 2016

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
www.undesa.it*

PREMI DI LAUREA COMITATO LEONARDO

Fonte: CRUI

Anche nel 2016 si rinnova l'iniziativa dei Premi di Laurea Comitato Leonardo, destinata a giovani laureati che abbiano sviluppato tesi su argomenti rilevanti per il successo del Made in Italy nei settori ed eccellenza italiana: dalla moda al design, dalla sostenibilità all'agroalimentare, dalla meccanica all'internazionalizzazione.

I Premi di Laurea, consistenti in 7 borse di studio d'importo pari a 3.000 euro e da 3 tirocini formativi, sono concessi da 10 prestigiose aziende italiane associate al Comitato Leonardo: CFMI - Centro di Firenze per la Moda Italiana, Bonfiglioli Riduttori S.p.A., Centro Orafo Il Tarì, CONI, Fondazione Manlio Masi, G.S.E. - Gestore Servizi Energetici, Leonardo Finmeccanica, Perini Navi s.p.A, SIMEST s.p.A., umbra cuscinetti s.p.A.

Per partecipare ad uno o più bandi sarà necessario inviare il modulo di iscrizione al concorso, insieme alla ricerca in formato elettronico e ad una breve sintesi della stessa, alla Segreteria Generale del Comitato Leonardo (via Liszt 21, 00144 Roma segreteria@comitatoleonardo.it) entro e non oltre il 4 novembre 2016.

Scadenza: 4 novembre 2016

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
www.comitatoleonardo.it*

4. RICERCHE PARTNER

H2020: FTIPILOT-01-2016: MANUFACTURER OF HIGH PERFORMANCE FASTENERS OR INNOVATIVE TENSIONING SOLUTIONS REQUIRED

Fonte: ASTER

Partner Search, **CODE: RDUK20160419001**

An East of England based research centre is preparing a proposal for the Horizon 2020 Fast Track to Innovation programme. The Nova-Fab project will develop a Linear Friction Welding (LFW) manufacturing solution for the production of high strength, corrosion resistant Nickel bolts for extreme environments.

Type and role of partners sought: manufacturer of high performance fasteners or innovative tensioning solutions as ultimate exploiter of the product(s) to productionise the LFW process, develop business plan and exploitation route to market

Deadline: 29th July 2016

H2020 SFS-10-2017: RESEARCH AND APPROACHES FOR EMERGING DISEASES IN PLANTS AND TERRESTRIAL LIVESTOCK, A RESEARCH AND INNOVATION ACTION (RIA) WITH TWO STAGE APPLICATION PROCESS

Fonte: ASTER

Partner Search, **CODE: RDCZ20160503001**

A Czech university is looking for partners (primarily research institutions but also businesses) to join it in the call SFS-10-2017: Research and approaches for emerging diseases in plants and terrestrial livestock, a research and innovation action (RIA) with two stage application process. The project idea aims to deal with the role of plant secondary metabolites and small ribonucleic acids (RNAs) in sustainable crop production.

Type and role of partners sought: Universities, Research Organization and private businesses are sought to join this project. Potential partners should have experience with small RNAs biology, bioinformatics and in CRISPR/Cas9 method in plants. Experienced project leader is also sought.

Deadline: 31st October 2016

**H2020-LCE-2016-2017: LOOKING FOR PARTNERS INTERESTED IN DEVELOPING
NEXT GENERATION RUN OF RIVER PICO HYDRO GENERATOR**

Fonte: ASTER

Partner Search, CODE: RDUK20160525001

A UK engineering company looking to develop a project to bring to operability a low cost hydroelectric generator that generates up to 500W of electricity by harnessing power from high velocity, low head water in streams and rivers. The generator would require minimal construction works which makes it easy to set up in remote or underdeveloped regions. The company is looking for industrial and research partners to carry out further research and prepare a joint bid under the above H2020 call.

Type and role of partners sought:

- An Institute of Experimental Physics for assisting with the setup and testing of experiments
- A Polymer processing & manufacturing company to work with from the outset to avoid designing a product that is technically too costly to manufacture
- Computer aided design (CAD) and computational fluid dynamics (CFD) analysis - institute or company
- A control systems engineering company that will design the generator control and grid synchronisation systems

Deadline: 1st October 2016