

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

Bando MSCA –IF

L'11 aprile scorso si è aperta la finestra del nuovo bando annuale su le Marie Skłodowska Curie Individual Fellowship.

I tipi di azione interessati sono i seguenti: MSCA-IF-EF-CAR Career Restart panel , MSCA-IF-EF-RI RI Reintegration panel , MSCA-IF-EF-SE Society and Enterprise panel , MSCA-IF-EF-ST Standard EF , MSCA-IF-GF Global Fellowships

La scadenza prevista per la presentazione delle domande è fissata al 14 settembre 2017 ore 17.00

[link](#)

Nando and Elsa Peretti Foundation

La Fondazione Nando and Elsa Peretti (NaEPF) sostiene progetti volti alla promozione dei **diritti umani**, **l'educazione e la protezione dei bambini**, **la ricerca medica e scientifica**, **la salute**, **la promozione dell'arte e della cultura**, **la tutela dell'ambiente** e **la conservazione della fauna selvatica**. Possono presentare una proposta di progetto le organizzazioni non-profit, università incluse. Particolare attenzione è riservata ai programmi di intervento immediato per coloro che vivono in **situazioni di estremo disagio** economico e sociale.

scadenze varie: 17 marzo, 16 giugno, 17 novembre 2017

info: <https://www.perettifoundations.org/en/page.php?project=0&page=1&cat=6&con=8>

TENDER: Sostegno allo sviluppo delle competenze specialistiche: megadati, Internet degli oggetti e cibersecurity per le PMI

L'EASME intende concludere un contratto di servizi per la ricerca, individuazione, progettazione, verifica e convalida di misure specifiche a sostegno dello **sviluppo di competenze specialistiche nell'ambito dei megadati, dell'Internet degli oggetti e della cibersecurity a favore delle PMI in Europa**.

Il contratto di servizi sarà attuato al fine di sostenere gli obiettivi fissati dall'**agenda per nuove competenze**, soprattutto nell'ambito del piano per la cooperazione settoriale in materia di competenze. Si presterà particolare attenzione alla creazione di sinergie con le attività provenienti dalla coalizione per le competenze e le occupazioni digitali, nonché ad evitare la duplicazione degli sforzi.

Il lavoro dovrà basarsi su un approccio pragmatico, basato sulla domanda e orientato ai risultati, al fine di proporre misure e soluzioni concrete, tra cui la creazione di un insieme di strumenti volti a mettere a disposizione delle PMI soluzioni adeguate e su misura. I risultati del presente incarico dovranno contribuire al rafforzamento dell'adattabilità e capacità della forza lavoro delle PMI sul breve e medio periodo.

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

Il contratto ha una durata prevista di 24 mesi.

Scadenza 10/7/2017

[Per tutte le informazioni](#)

Nuovo Premio di Horizon 2020: Zero Power Water Monitoring

Publicato ufficialmente sul Participant Portal il **nuovo premio di Horizon 2020**, intitolato **Zero Power Water Monitoring**.

Il nuovo premio mira a potenziare il mercato europeo della distribuzione dell'acqua con soluzioni basate su **reti di sensori wireless** e su **tecnologie di raccolta energetica**, progettate per il **monitoraggio in tempo reale della gestione idrica**.

Il premio sarà quindi assegnato a **prototipi funzionanti** progettati per acquisire, monitorare, comunicare e analizzare in modo efficiente le informazioni sulle risorse idriche in ambienti naturali o artificiali.

Il premio, pari a **2 milioni di euro**, è aperto per quanto riguarda le fonti energetiche e i parametri da monitorare, ma le soluzioni proposte devono avere un'applicazione chiara e devono essere in grado di dimostrare un impatto positivo come risultato della relativa implementazione.

La competizione di aprirà ufficialmente il **19 dicembre 2017** e sarà possibile candidare la propria soluzione innovativa **fino all'11 settembre 2018**.

Maggiori informazioni, criteri di ammissibilità e di valutazione, sono disponibili del documento ufficiale **Rules of contest**.

- [Zero Power Water Monitoring - Rules of contest](#)

[Participant Portal - pagina di riferimento](#)

Scadenza 16/9/2017

Programma COSME: nuovo bando dedicato all'internazionalizzazione dei cluster

Aperto ufficialmente il **bando Cluster Go International** del Programma COSME, dedicato alla Competitività delle Imprese e delle PMI.

Il bando mira a supportare l'**internazionalizzazione di cluster e reti di business** europei andando a finanziare partenariati strategici (**European Strategic Cluster Partnership-Going International - ESCP-4i**) con interessi specifici verso mercati di Paesi extra europei.

Il particolare, il bando mira a finanziare i seguenti topic, tutti con scadenza **23 maggio 2017**:

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

- [COSME-2016-CLUSTER-1A: support the establishment of European Strategic Cluster Partnership – Going International \(ESCP-4i\)](#)
- [COSME-2016-CLUSTER-1B: supporting preparatory actions in the field of Earth Observation applications](#)
- [COSME-2016-CLUSTER-2: support the initial implementation, testing and further development of European Strategic Cluster Partnerships - Going International \(ESCP-4i\)](#)

- [Bando COS-CLUSINT-2016-03-01](#)

Scadenze: 23/05/2017 : COSME-2016-CLUSTER-1B
23/05/2017 : COSME-2016-CLUSTER-1A
23/05/2017 : COSME-2016-CLUSTER-2

[Maggiori informazioni](#)

Premio Sapio 2017 per la ricerca e l'innovazione

Il **Gruppo Sapio**, con il sostegno di Università, Centri di Ricerca, Istituzioni italiane, Associazioni, Enti, istituisce la XVI edizione del **Premio Sapio per la Ricerca e l'Innovazione** con lo scopo di favorire l'innovazione e la ricerca in campo scientifico, tecnologico e socio economico, per il progresso civile e sociale.

Complessivamente verranno assegnati **5 premi** suddivisi nelle seguenti categorie:

1. **Premio Sapio Ricerca Junior:** è destinato esclusivamente a lavori di ricerca svolti da studiosi e/o ricercatori di età inferiore ai 30 anni (compiuti o da compiersi entro il 31 dicembre 2017) che si siano distinti per l'attività di studio e di ricerca svolta nonché per l'impegno profuso nel raggiungere i propri obiettivi; in tale categoria i lavori possono essere stati svolti in tutti gli ambiti di ricerca (dall'industria, alla sanità, all'economia, ecc.);
2. **Premio Sapio Ricerca Senior:** è destinato esclusivamente a lavori di ricerca svolti da ricercatori e studiosi di qualsiasi età (a partire dai 31 anni) che si siano distinti per l'attività di studio e di ricerca svolta nonché per l'impegno profuso nel raggiungere i propri obiettivi; in tale categoria i lavori possono essere stati svolti in tutti gli ambiti di ricerca (dall'industria, alla sanità, all'economia, ecc.);
3. **Premio Sapio Innovazione:** è riservato a tutti coloro che sperimentando o applicando nuovi metodi, processi, tecnologie, sistemi hanno determinato innovazione. Nella categoria Premio Innovazione tutti gli ambiti sono ammessi.
4. **Premio Sapio Sicurezza:** è destinato a lavori di ricerca svolti da qualsiasi persona fisica, di qualsiasi età, che si sia distinta in attività di ricerca e innovazione nel campo della prevenzione o della gestione del rischio, per la sicurezza, nell'ambito della sicurezza del trasporto delle merci pericolose su strada. Il Premio Sicurezza si propone di valorizzare nuove tecnologie, studi, ricerche che prevedono un'applicazione finalizzata a prevenire e proteggere da potenziali rischi, sia in ambito individuale che sociale.
5. **Premio Sapio Start Up:** è destinato a tutte le Start Up con una idea innovativa, ovvero realtà che non abbiano già ricevuto il primo finanziamento da parte degli investitori,

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

istituzionali o industriali e che siano già costituite in impresa, avendo sperimentato il loro modello di business in fase Alpha o Beta. Si intende in questo modo valorizzare la ricerca e lo sviluppo di idee innovative soprattutto nel settore giovanile. La start up candidata non deve aver superato i 4 anni di attività dalla data della sua costituzione.

I premi verranno assegnati a coloro che apportano rilevanti contributi - anche interdisciplinari - per l'avanzamento della ricerca e dell'innovazione **in campo medicale, tecnico-scientifico e socioeconomico**. I risultati di tali contributi devono essere stati conseguiti nel periodo intercorrente tra il 1 gennaio 2014 e il 30 ottobre 2017 e devono essere stati svolti ed aver apportato concreti risultati nel territorio italiano.

Le candidature dovranno essere inviate entro e non oltre il **16 ottobre 2017**.

- [Premio Sapio - Regolamento](#)

[Maggiori informazioni](#)

Scadenza 16/10/2017

Informal expert group on marine knowledge: lanciata una call europea per la selezione dei componenti

La **Commissione europea** ha lanciato una *call for applications* per selezionare i componenti del nuovo **Informal expert group on marine knowledge**.

La Commissione è alla ricerca di esperti con competenze scientifiche, tecniche e operative su questioni concernenti l'**osservazione in ambito marino**, in particolare:

- *Assisting in the monitoring of all phases of all projects set up to further the aims of the European Observation and Data Network (EMODnet);*
- *Advising on the priorities for data to be made available through the Network;*
- *Advising on how the needs of maritime business and investment can be served better by the provision of data through the Network;*
- *Preparing an analysis of gaps in current or future marine observation systems that limit offshore or coastal investment;*
- *Determining how private companies could contribute towards monitoring the seas and oceans and how the data they collect for their own purposes could be made more widely available*

La candidatura va inviata online entro e non oltre il **4 maggio 2017**.

- [Invia la candidatura](#)
- [Maggiori informazioni](#)

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

BioBased Industries: pubblicati ufficialmente i nuovi bandi

Aperti ufficialmente i nuovi bandi 2017 della **Bio-based Industries Public-Private Partnership**.

L'iniziativa **Bio-based Industries** è una Public-Private Partnership (PPP) tra la Commissione europea e il Consorzio Bio-based Industries (BIC), che riunisce oltre 60 piccole e grandi imprese, cluster e organizzazioni pubbliche e private interessate ad investire nella ricerca e nell'innovazione bio-based.

L'**obiettivo** ultimo dell'iniziativa BBI è facilitare innovazioni tecnologiche che consentano una conversione efficiente e sostenibile della biomassa in prodotti industriali e carburanti/energia all'interno delle cosiddette bio-raffinerie in vista di mettere queste ultime in grado di competere per prezzo e qualità con prodotti basati su risorse fossili.

Di seguiti i **bandi aperti** suddivisi per orientamento strategico:

Strategic Orientation 1 FEEDSTOCK

- [BBI 2017.R1 – VALORISATION OF GASEOUS SIDE STREAMS FROM BIO-BASED OPERATIONS INTO CHEMICAL BUILDING BLOCKS](#)
- [BBI 2017.D1 – VALORISATION OF LIQUID AND SOLID SIDE STREAMS FROM BIOBASED OPERATIONS INTO HIGH ADDED-VALUE PRODUCTS TO CREATE NEW FEEDSTOCK FOR BIO-BASED PRODUCTS](#)
- [BBI 2017.D2 – INTEGRATED MULTI-VALORISATION OF ALGAE INTO ADVANCED MATERIALS AND HIGH ADDED-VALUE ADDITIVES](#)

Strategic Orientation 2 PROCESS

- [BBI 2017.R2 – INNOVATIVE TECHNOLOGIES FOR THE PRE-TREATMENT AND SEPARATION OF LIGNOCELLULOSIC FEEDSTOCK AND COMPLEX COMPOSITION STREAMS INTO VALUABLE FRACTIONS WHILE MAINTAINING KEY CHARACTERISTICS](#)
- [BBI 2017.R3 – EXPLOITING EXTREMOPHILES AND EXTREMOZYMES TO BROADEN THE PROCESSING CONDITIONS TO CONVERT BIOMASS INTO HIGH-VALUE BUILDING BLOCKS](#)
- [BBI 2017.F1 – INTEGRATED 'ZERO WASTE' BIOREFINERY UTILISING ALL FRACTIONS OF THE FEEDSTOCK FOR PRODUCTION OF CHEMICALS AND MATERIALS](#)

Strategic Orientation 3 PRODUCTS

- [BBI 2017.R4 – PROTEINS AND OTHER BIOACTIVE INGREDIENTS FROM SIDE STREAMS AND RESIDUES](#)

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

- [BBI 2017.R5 – NOVEL BIO-BASED CHEMICAL PRECURSORS TO IMPROVE THE PERFORMANCE OF MASS CONSUMPTION PRODUCTS](#)
- [BBI 2017.R6 – COMPETITIVE BIODEGRADABLE, COMPOSTABLE AND/OR RECYCLABLE BIO-BASED PLASTICS FOR A SUSTAINABLE END-OF-LIFE PHASE](#)
- [BBI 2017.R7 – NOVEL SECONDARY BIO-BASED CHEMICALS WITHOUT SIGNIFICANT FOSSIL-BASED COUNTERPARTS BUT WITH HIGH APPLICATION POTENTIAL](#)
- [BBI 2017.D3 – BREAKTHROUGH PRIMARY BIO-BASED CHEMICALS WITHOUT SIGNIFICANT FOSSIL-BASED COUNTERPARTS BUT WITH HIGH MARKETABILITY](#)
- [BBI 2017.D4 – INNOVATIVE BIO-BASED FERTILISING PRODUCTS TO INCREASE THE SUSTAINABILITY OF FERTILISING PRACTICES IN AGRICULTURE](#)
- [BBI 2017.D5 – ADVANCED BIO-BASED FIBRES AND MATERIALS FOR LARGE VOLUME APPLICATIONS](#)
- [BBI 2017.F2 – LARGE-SCALE PRODUCTION OF PROTEINS FOR FOOD AND FEED APPLICATIONS FROM ALTERNATIVE, SUSTAINABLE SOURCES](#)

Strategic Orientation 4 MARKET UPTAKE

- [BBI 2017.S1 – ESTABLISH COOPERATION AND PARTNERSHIP WITH BRAND OWNERS AND CONSUMER REPRESENTATIVES TO IMPROVE THE MARKET ACCESS OF SUSTAINABLE BIO-BASED PRODUCTS](#)
- [BBI 2017.S2 – IDENTIFY OPPORTUNITIES FOR ICT TO INCREASE THE EFFICIENCY OF BIOMASS SUPPLY CHAINS FOR THE BIO-BASED INDUSTRY](#)

Tutti i topic si sono aperti l'11 aprile e si chiuderanno il **7 settembre 2017**. Complessivamente, il budget stanziato per la call è di circa **81 milioni di euro**.

L'iniziativa BBI sta inoltre organizzando un [infoday](#) dedicato al nuovo bando. Si terrà a Bruxelles e la data prevista è il **28 aprile 2017**. E' invece prevista a Roma una [giornata informativa nazionale](#) di lancio del bando.

- [Annual Work Plan 2017](#)
- [Info day bando BBI 2017](#)
- [Info day nazionale a Roma](#)

Scadenze: 07/09/2017 : BBI.2017.D1

07/09/2017 : BBI.2017.D3

07/09/2017 : BBI.2017.F2

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

07/09/2017 : BBI.2017.R4

07/09/2017 : BBI.2017.D5

07/09/2017 : BBI.2017.R1

07/09/2017 : BBI.2017.R2

07/09/2017 : BBI.2017.D2

07/09/2017 : BBI.2017.D4

07/09/2017 : BBI.2017.R6

07/09/2017 : BBI.2017.R5

07/09/2017 : BBI.2017.S1

07/09/2017 : BBI.2017.F1

07/09/2017 : BBI.2017.S2

07/09/2017 : BBI.2017.R7

07/09/2017 : BBI.2017.R3

[Maggiori informazioni](#)

Nuovo bando europeo in ambito Robot Operating System (ROS)

Il progetto europeo **ROSIN** (ROS-Industrial quality-assured robot software components), finanziato da **Horizon 2020**, ha lanciato una call per **progetti tecnici mirati** (ROSIN Call for Focused Technical Projects) in ambito **Robot Operating System** (ROS).

In particolare, la call mira a co-finanziare (fino al 33% dei costi totali) progetti di **sviluppo di applicazioni ROS** con un finanziamento **massimo di 100.000€ per progetto**. Inoltre, i progetti selezionati riceveranno durante la fase di sviluppo un servizio di supporto da parte dei partner ROSIN.

Complessivamente il progetto ha stanziato per la call **3 milioni di euro**. Il bando rimarrà aperto **fino ad esaurimento fondi**, con diversi cut-off di valutazione (indicativamente ogni 3 mesi). Il primo cut-off è previsto per il **30 giugno 2017**.

[Scarica la guida per i partecipanti](#)

[Maggiori informazioni](#)

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

PROSSIMI EVENTI INTERNAZIONALI E NEWS

ERC news

In preparazione il terzo bando Interreg CENTRAL EUROPE

A seguito dell'approvazione di 50 tra i progetti candidati al secondo bando, il Programma Interreg CENTRAL EUROPE ha avviato le attività preparatorie per il terzo bando.

Il nuovo bando verrà aperto e presentato durante la conferenza annuale di Programma che si terrà a Berlino il **21 settembre 2017**. Il contenuto del bando verrà discusso e approvato dal Comitato di Sorveglianza che si riunirà il prossimo giugno.

La data di chiusura del bando verrà decisa sulla base della procedura per la presentazione dei progetti approvata dal Programma ma in ogni caso il bando resterà aperto almeno fino alla fine dell'anno 2017.

- [News sui risultati del secondo bando](#)

[INTERREG Central Europe](#) : Interreg CENTRAL EUROPE 2020 - Programma della Cooperazione territoriale europea 2014-2020

Previsti per l'estate due nuovi bandi EMPIR nell'ambito della PPP European Metrology Research Programme (EMRP)

Il programma EMRP si è sviluppato in tre diverse fasi, di cui la terza è **European Metrology Programme for Innovation and Research (EMPIR)**.

Dopo la pubblicazione dei bandi per la ricerca congiunta nei temi

- [Industry](#)
- [Fundamental](#)
- [Normative](#)
- [Research Potential](#)

attualmente chiusi, si apriranno a luglio due ulteriori bandi:

- [Support for Impact](#) - previsto per il **25 luglio 2017**
- [Research Mobility Grant \(RMG\)](#) - previsto per il **13 luglio 2017** (con chiusura **4 settembre 2017**)

[Per tutte le informazioni](#)

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

[Pianificazione dei prossimi bandi](#)

Previsto a giugno il bando ARIMNet2 2017 per proposte di ricerca transnazionali di giovani ricercatori

Il Progetto ARIMNet2, finanziato dall'Unione Europea attraverso il 7 Programma Quadro dell'Unione europea si propone di coordinare i programmi nazionali dedicati alla ricerca in agricoltura per affrontare, in modo coordinato, le grandi sfide che l'agricoltura dell'area mediterranea sta affrontando.

L'obiettivo della **Young Researcher Transnational Research Call 2017** è quello di rafforzare le capacità dei **giovani scienziati in tutto il Mediterraneo**. Il bando sosterrà consorzi di ricerca dedicati ad un ampio spettro di argomenti, per offrire ai ricercatori l'opportunità di sviluppare le proprie reti e le proprie idee di ricerca e per facilitare la creazione di collaborazioni di lunga durata e partnership tra i giovani scienziati di tutto il Mediterraneo.

I topic del bando saranno i seguenti:

- **Promoting sustainable agriculture for socio-economic development.**
- **Valorising local products through food value chains improvement.**

Il bando è dedicato esclusivamente a **giovani ricercatori**. Il consorzio deve essere composto da almeno 3 giovani ricercatori provenienti da 3 paesi diversi e così composto:

- un ricercatore giovane da un paese meridionale: Algeria, Egitto, Marocco e Tunisia.
- un ricercatore giovane proveniente da un paese del Nord: Francia, Grecia, Turchia, Croazia, Slovenia.
- un terzo ricercatore proveniente **da un altro paese della lista che verrà prossimamente pubblicata.**

La call verrà pubblicata il **1 giugno** e avrà scadenza il **14 settembre 2017**.

- [Pre-announcement del bando](#)

[Per ulteriori informazioni](#)

SAVE THE DATE: ICT Proposers' Day 2017 - Budapest, 9-10 novembre 2017

Si terrà a **Budapest** il **9 e 10 novembre 2017** l'**ICT Proposers' Day 2017**.

L'evento sarà dedicato al **Work Programme 2018-20** di **Horizon 2020** dedicato alle **Information & Communication Technologies**.

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

Maggiori informazioni e programma completo saranno pubblicate nei prossimi mesi sul sito ufficiale dell'evento.

BROKERAGE EVENT: E²Tech4Cities 2017

Il **26 giugno p.v.** si terrà a Bruxelles un brokerage event dal titolo **E²Tech4Cities 2017**.

Il tema su cui verte è relativo ad Energia in HORIZON 2020.

L'obiettivo del brokerage event è permettere ai partecipanti di incontrarsi e scambiare informazioni utili alla costituzione di futuri partenariati.

L'evento è organizzato congiuntamente dal [Sector Group Energia](#) di Enterprise Europe Network, da [C-Energy 2020](#), la rete dei Punti di Contatto Nazionali per la Sfida Sociale 3 – Energia, e da [Libra Esva ha rilevato un possibile tentativo di phishing da "www.ncpwidenet.eu" NCP WIDE.NET](#), la rete dei Punti di Contatto Nazionali per il tema Spreading Excellence and Widening Participation.

Per partecipare all'evento è necessario registrarsi entro il **10 giugno** al seguente link:

https://www.b2match.eu/e2tech4cities2017/sign_up

Per la compilazione del proprio profilo è possibile seguire il modello disponibile al seguente indirizzo: <https://www.b2match.eu/e2tech4cities2017/participants/230>

Maggiori informazioni sono disponibili sul sito ufficiale dell'evento: <https://www.b2match.eu/e2tech4cities2017>

Uscito il programma indicativo per le prossime Call 2017 del programma LIFE

La pubblicazione della programmazione delle call 2017 del **Programma Europeo LIFE**, per entrambi i sottoprogrammi, **Ambiente** e **Azione per il clima**, è prevista per il 28 aprile 2017 con scadenza a settembre 2017. Nell'attesa, è stata pubblicata la *timetable* indicativa.

Si ricorda che, i "progetti tradizionali" copriranno, come sempre, le seguenti aree tematiche:

Sottoprogramma Ambiente

- LIFE Nature & Biodiversity
- LIFE Environment & Resource Efficiency
- LIFE Environmental Governance & Information

Sottoprogramma Azione per il clima

- LIFE Climate Change Mitigation
- LIFE Climate Change Adaptation
- LIFE Climate Governance and Information

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

INDICATIVE PLANNING FOR THE LIFE CALL 2017		
Project type	Subprogramme/ priority objective	Deadline
Traditional projects	Climate Action (LIFE Climate Change Mitigation; LIFE Climate Change Adaptation; LIFE Climate Governance and Information)	07-Sep-17
	Environment (ENV - Environment and Resource Efficiency)	12-Sep-17
	Environment (NAT - Nature and Biodiversity)	14-Sep-17
	Environment (GIE - Environmental Governance and Information)	14-Sep-17
Preparatory Projects	Environment	20-Sep-17
Integrated Projects first phase	Environment; Climate Action	26-Sep-17
Integrated Projects second phase	Environment; Climate Action	Mid-March 18

Saranno disponibili quasi **260 milioni di euro** per i cosiddetti "progetti tradizionali". La Commissione europea è in particolare alla ricerca di [progetti "close-to-market"](#), ad esempio progetti che:

- propongono una soluzione nuova dimostrativa in grado di produrre benefici ambientali e/o climatici chiari, per esempio nel settore della gestione dei rifiuti, della "circular economy", dell'efficienza delle risorse, dei cambiamenti climatici e acqua; e
- hanno un livello di maturità tecnica e di business che permetta di implementare le soluzioni in condizioni vicine al mercato (ad esempio su scala industriale o commerciale) per la durata del progetto.

Il Programma LIFE può fornire un co-finanziamento del 60% per tali progetti.

Il **31 maggio** prossimo si terrà a Bruxelles un [evento](#) di informazione e networking.

- [News relativa all'evento informativo - 31 maggio 2017](#)

[Per tutte le informazioni](#)

[Ulteriori dettagli](#)

Si aprirà il 16 maggio prossimo il bando ERC 2017 Advanced Grant

Il bando 2017, destinato a leader della ricerca eccezionali ed affermati di qualsiasi età e nazionalità che intendano portare avanti progetti innovativi e ad alto rischio, si aprirà il primo prossimo 16 maggio.

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.

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

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

[Scarica il Programma di Lavoro ERC 2017](#)

[Guarda la video intervista al Prof. Luca Benini sull'ERC Advanced Grants](#)

[Per maggiori informazioni](#)

Nasce la nuova e-infrastruttura europea sui 'Big Data' volta a supportare la ricerca sulla biodiversità

La Commissione europea ha recentemente approvato lo status giuridico di [European Research Infrastructure Consortium](#) (ERIC) all'infrastruttura scientifica e tecnologica europea per la **biodiversità e la ricerca degli ecosistemi** ([LifeWatch](#)).

L'infrastruttura permetterà lo scambio e il collegamento dei dati riguardanti la biodiversità, lo sviluppo di strumenti di analisi telematici e la creazione di laboratori virtuali negli Stati membri dell'UE.

LifeWatch ERIC costituisce un nuovo approccio, offrendo ai propri utenti:

- un ambiente di lavoro con un numero illimitato di capacità computazionale e di cloud;
- la trasparenza del processo di ricerca in tutte le fasi (dalla raccolta dei dati e l'interoperabilità all'interpretazione dei risultati);
- e l'utilizzo di applicazioni generiche che permettano la ricerca multidisciplinare e lo sviluppo delle “zone di scambio”.

Con sede a Siviglia, LifeWatch è la prima infrastruttura ERIC ospitata dalla Spagna. È stata costituita da otto paesi: Belgio, Grecia, Italia, Paesi Bassi, Portogallo, Romania, Slovenia e Spagna.

[Per tutte le informazioni](#)

La Commissione accoglie con favore il nuovo Codice di condotta europeo per l'Integrità della Ricerca

La Commissione europea ha ricevuto il 24 marzo 2017 il nuovo codice di condotta europeo per l'Integrità della Ricerca finalizzato a promuovere una gestione responsabile della ricerca per contribuire a migliorare la qualità e l'affidabilità.

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

Questo nuovo codice è stato sviluppato da accademie nazionali delle scienze umanistiche attraverso la loro organizzazione, la federazione 'All European Academies (ALLEA), in stretta cooperazione con la Commissione europea.

[Per maggiori informazioni](#)

[Scarica la pubblicazione](#)

Publicato lo studio "Access-to-finance for Research and Technology Organisations (RTOs) and their academic and industrial partners"

Publicato dall'European Investment Bank (EIB) lo studio "Access-to-finance for Research and Technology Organisations (RTOs) and their academic and industrial partners".

Lo studio è stato preparato dal gruppo **EIB InnovFin Advisory Partnership** in collaborazione con la **Commissione europea**. Di seguito l'indice del documento:

1. Executive summary
2. Introduction
3. Role and importance of RTOs
4. Market consultation results
5. RTOs' project and access to finance challenges
6. RTOs' business model versus ability to attract financing
7. Potential EIB Group financing solutions
8. Conclusions and recommendations

[Scarica lo studio](#)

II RICH Symposium: "Fostering the Innovation Potential of Research Infrastructures"

Il prossimo 8 maggio a Lisbona si terrà il secondo Simposio che verterà sulla "promozione del potenziale di innovazione delle infrastrutture di ricerca". L'evento, organizzato da RICH, la rete dei National Contact Point per le Infrastrutture di Ricerca in cooperazione con la Commissione Europea – DG Ricerca, offre l'opportunità di approfondire la conoscenza dei diversi strumenti finanziari disponibili per le Infrastrutture di Ricerca, i principali temi trattati in questa sede saranno:

- Innovation at the RI level and project level;
- Policy tools and instruments;
- Innovation in Action & Clusters and spin-offs;
- Fostering the innovation Potential of RIs, all related To Research Infrastructures' Landscape

Maggiori informazioni ed il form di registrazione sono presenti al seguente link: <http://www.rich2020.eu/symposium2017>

Publicato il Piano di lavoro CEF Telecom – Connecting Europe Facility

E' stato pubblicato il [Piano di lavoro CEF](#) (Connecting Europe Facility) relativo alla parte Telecom - Trans-European Telecommunications Networks. Il piano di lavoro copre tutti gli interventi

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

supportati nel campo di due livelli essenziali per il funzionamento del mercato unico digitale europeo:

- Quello delle infrastrutture per i servizi digitali (DSIs – Digital Service Infrastructures), includendo il supporto ai cosiddetti [CEF Building Blocks](#) (una serie di specifiche tecniche e standard facilitanti l'interoperabilità dei servizi digitali da parte delle pubbliche amministrazioni europee);
- Quello dell'assistenza tecnica alla banda larga.

Il programma fornisce supporto ad una serie di azioni mature nel campo delle infrastrutture per i servizi digitali, già identificate e supportate sotto i precedenti piani di lavoro. Per quanto riguarda il 2017 ciò riguarda i seguenti servizi:

- Europeana.
- eIdentification e eSignature, eDelivery, eInvoicing, Public Open Data, Automated Translation, Cybersecurity, eProcurement, European Platform for the interconnection of European Business Registers (BRIS), eHealth, Electronic Exchange of Social Security Information (EESSI) e il portale europeo eJustice.

Di seguito il programma delle call per il 2017, che prevedono un budget totale indicativo, per i dodici DSI, di 106 milioni di euro. Maggiori dettagli sono forniti nel [Work Programme CEF](#) a livello dei singoli DSI, come date di pubblicazione e relative scadenze, le condizioni di eleggibilità e ammissibilità, i tassi di finanziamento e i criteri e le soglie di valutazione.

Call identifier: CEF-TC-2017-1

- Opening date: 10 February 2017 50
- Closing date: 18 May 2017 51
- Subject area: eID, eSignature, EESSI, BRIS and eJustice Portal

Call identifier: CEF-TC-2017-2

- Opening date: 4 May 2017 52
- Closing date: 21 September 2017 53
- Subject area: eDelivery, Cyber Security, eProcurement (eCertis) and eHealth

Call identifier: CEF-TC-2017-3

- Opening date: 28 June 2017 54
- Closing date: 28 November 2017 55
- Subject area: eInvoicing, Open Data Portal, eTranslation and Europeana

Si ricorda che in questo programma di lavoro le proposte devono essere sottomesse da uno o più Stati membri, oppure, con l'accordo dello Stato membro di riferimento, da organizzazioni internazionali o enti pubblici o privati basati negli Stati membri, come da art. 9 della [Regulation \(EU\) No 1316/2013 of 11 December 2013 establishing the Connecting Europe Facility](#).

Per ulteriori informazioni:

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

[CEF DIGITAL Website](#)

[CEF TELECOM – 2017-1 Call for proposals frequently asked questions – version 31 March 2017](#)

[CEF Telecom funded projects](#)

Conferenza “Responsible Research and Innovation in the Health Industry” Bruxelles, 18-19 Maggio 2017

L'evento si terrà presso il Comitato Economico e sociale (EESC). Obiettivo della conferenza, organizzata da EESC, Istituto Europeo per l'Innovazione e la tecnologia e dal progetto Responsible-Industry, sarà discutere di come l'inclusione della “Responsible research and innovation” e dei molteplici aspetti sociali e ambientali nelle varie fasi del processo di Ricerca e Sviluppo, possa contribuire a rafforzare l'innovazione in biomedicina e nella sanità operante nell'ambito ICT.

La partecipazione all'evento è gratuita previa registrazione <https://goo.gl/tBqwAb> (scadenza 16 Maggio 2017).

Per maggiori informazioni: <https://goo.gl/tydS8Y>

Tutte le call nell'ambito di Horizon 2020 sono disponibili nel [Participant Portal](#).

Per la ricerca diretta di specifiche call open o forthcoming:

A) direttamente tramite parole chiave proprie della specifica area di ricerca mediante il portale ECAS partecipal portal: [link](#) (si consiglia di utilizzare la spunta alla voce “Forthcoming”)

Tale modalità di ricerca permette di accedere alle call di Horizon 2020 e a:

1-[Research Fund for Coal & Steel](#)

2-[3rd Health Programme](#)

3-[Asylum, Migration and Integration Fund](#)

4-[Promotion of Agricultural Products](#)

4-[Consumer Programme](#)

5-[COSME](#)

5- [Internal Security Fund - Borders and Visa](#)

5-<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/isfp/index.html>

6-[Justice Programme](#)

6-[Research Fund for Coal and Steel](#)

6- [Rights, Equality and Citizenship Programme](#)

7-[Marie Skłodowska-Curie actions \(MSCA\)](#)

8-[European Research Council \(ERC\)](#)

9-[Other Funding Opportunities](#)

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

B) tramite il sito APRE : <http://www.apre.it/ricerca-europea/horizon-2020/bandi/#temaopen13>

Per la ricerca diretta di partners:

Net4Society (ricerca partner per Humanities):

<http://www.net4society.eu/public/pss.php>

<http://www.net4society.eu/public/408.php> (no H2020)

Apre

<http://partnersearch.apre.it/>

Ideal-IST (ricerca partner per progetti in ambito ICT)

<http://www.ideal-ist.eu/>

Cordis

Portale UE contenente le informazioni relative ai progetti finanziati e un motore di ricerca partner

http://cordis.europa.eu/home_it.html

Prossime Scadenze Call:

Segnaliamo il seguente elenco *non esaustivo* di bandi aperti con le rispettive scadenze

02/05/2017 [Programma di mobilità accademica intra-africana. Pubblicato l'invito a presentare proposte](#)

03/05/2017 [Horizon 2020. Strumento PMI - Fase 1 - 2° data intermedia 2017](#)

04/05/2017 [Horizon 2020. Invito a presentare proposte "Marie Skłodowska-Curie MSCA National Contact Points"](#).

05/05/2017 [ERA-NET Cofund. "Bando ERA-MIN2"](#)

16/05/2017 [Programma diritti, uguaglianza e cittadinanza. Bandi per accordi di programmi quadro quadriennali di partenariato](#)

18/05/2017 [MCE. Invito a presentare proposte in materia di reti transeuropee di telecomunicazione](#)

22/05/2017 [Programma Erasmus+. Bando azione chiave 3: inclusione sociale attraverso istruzione, formazione e gioventù](#)

23/05/2017 [Programma COSME. Inviti a presentare proposte destinati alle reti di cluster](#)

25/05/2017 [Europa Creativa. Sottoprogramma MEDIA. Bando "Sostegno alla programmazione televisiva di opere audiovisive europee" \(II scadenza\)](#)

30/05/2017 [Programma Giustizia. Pubblicati 2 bandi per accordi-quadro di partenariato quadriennali nel settore della cooperazione giudiziaria](#)

30/05/2017 [Europa creativa. Bando "Sostegno alla programmazione televisiva"](#)

01/06/2017 [Horizon 2020. Strumento PMI - Fase 2 - 3° data intermedia 2017](#)

06/06/2017 [Iniziativa Volontari dell'UE per l'aiuto umanitario. Bando per progetti di mobilitazione per volontari senior e junior](#)

07/06/2017 [Programma COSME. Invito a presentare proposte "Erasmus per giovani imprenditori"](#)

14/06/2017 [Europa Creativa. Sottoprogramma MEDIA. Bando "Sostegno alla distribuzione di film non-nazionali – La distribuzione Sistema Cinema Selettivo" \(II scadenza\)](#)

15/06/2017 [Programma Salute. Invito a presentare candidature 2017](#)

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

- [29/06/2017 Diritti, uguaglianza e cittadinanza. Pubblicati 3 bandi in diversi settori](#)
- [03/07/2017 Iniziativa Volontari dell'Unione per l'aiuto umanitario. Invito a presentare proposte](#)
- [11/07/2017 Programma Giustizia. Sovvenzioni per progetti di giustizia elettronica](#)
- [14/07/2017 Programma MCE. I invito a presentare proposte per l'assistenza finanziaria nel settore trasporti](#)
- [01/09/2017 Programma Europa per i Cittadini. Bando "Impegno democratico e partecipazione civica"](#)
- [24/04/2017 Europa Creativa. Sottoprogramma MEDIA. Bando "Sostegno ai festival cinematografici" \(II scadenza\)](#)
- [06/09/2017 Horizon 2020. Strumento PMI - Fase 1 - 3° data intermedia 2017](#)
- [06/09/2017 Horizon 2020. Bando "Birth Day Prize"](#)
- [07/09/2017 Programma COST – Bando "Cooperazione europea nei settori della scienza e della tecnica"](#)
- [07/09/2017 Horizon 2020. Bando per il "partenariato pubblico-privato per le bioindustrie"](#)
- [12/09/2017 Horizon 2020. Bando "Engine Retrofit for Clean Air Prize"](#)
- [14/09/2017 Horizon 2020. Invito a presentare proposte "Individual Fellowships"](#)
- [15/09/2017 Programma Pericle. Invito a presenta proposte 2017 - II scadenza](#)
- [19/09/2017 Diritti, uguaglianza e cittadinanza. Invito a presentare proposte ristretto per il supporto nazionale alle piattaforma dei "Roma"](#)
- [19/09/2017 Programma Giustizia. Sovvenzioni di azioni per la promozione di progetti transnazionali per promuovere la cooperazione giudiziaria in materia civile e penale](#)
- [21/09/2017 Meccanismo per collegare l'Europa. Bando Telecom per eDelivery, Cyber Security, eProcurement e eHealth](#)
- [26/09/2017 Horizon 2020. Invito a presentare proposte "Transition to Exascale Computing "](#)
- [26/09/2017 Horizon 2020. Invito a presentare proposte "Exascale HPC ecosystem development"](#)
- [27/09/2017 Horizon 2020. Bando "Dimostrazione su scala di automazione di trasporto urbano su strada" - II Fase](#)
- [27/09/2017 Horizon 2020. Bando "Multi-Brand platooning in condizioni di traffico reali" - II Fase](#)
- [27/09/2017 Horizon 2020. Bando "Le tecnologie dell'informazione e della comunicazione per consentire la transizione verso l'automazione dei trasporti su strada" - II Fase](#)
- [27/09/2017 Horizon 2020. Invito a presentare proposte "FET Innovation Launchpads".](#)
- [27/09/2017 Horizon 2020. Invito a presentare proposte "FET-Open research and innovation actions"](#)
- [28/09/2017 Horizon 2020. Invito a presentare proposte "Marie Sklodowska-Curie Co-funding of regional, national and international programmes".](#)
- [28/09/2017 Horizon 2020. Invito a presentare proposte "FET ERANET Cofund"](#)
- [03/10/2017 Europa Creativa: Sottoprogramma MEDIA. Bando "Sostegno alla distribuzione di film europei non nazionali – Sistema Agenti di vendita"](#)
- [04/10/2017 Programma Erasmus Plus. Inviti a presentare proposte 2017 - Azioni chiave 1-2-3](#)
- [12/10/2017 Programma Giustizia. Sovvenzioni di azioni per il sostegno a progetti transnazionali per la protezione dei diritti delle persone sospettate o accusate di crimine](#)
- [18/10/2017 Horizon 2020. Strumento PMI - Fase 2 - 4° data intermedia 2017](#)
- [25/10/2017 Programma Giustizia. Sovvenzioni di azioni per il sostegno a progetti di formazione transnazionali nel settore del diritto civile, penale o dei diritti fondamentali](#)
- [07/11/2017 Diritti, uguaglianza e cittadinanza. Inviti a presentare proposte per la lotta al razzismo e alla xenofobia e ad altre forme di intolleranza](#)
- [08/11/2017 Horizon 2020. Strumento PMI - Fase 1 - 4° data intermedia 2017](#)

Notiziario del 21/4/2017

a cura del

Settore Ricerca

Ufficio Progetti Competitivi e Auditing

Email: progetti.competitivi@unicas.it

- 09/11/2017 [Diritti, uguaglianza e cittadinanza. Invito a presentare proposte per il supporto a progetti transnazionali sull'integrazione e non discriminazione dei Rom](#)
- 14/11/2017 [Diritti, uguaglianza e cittadinanza. Invito a presentare proposte per la prevenzione e la lotta alla violenza di genere e dei bambini](#)
- 28/11/2017 [Meccanismo per collegare l'Europa. Bando Telecom per fatturazione elettronica, portale Open data, traduzione elettronica e Europea](#)
- 30/11/2017 [Programma MCE. II invito a presentare proposte per l'assistenza finanziaria nel settore trasporti](#)
- 11/01/2018 [Diritti, uguaglianza e cittadinanza. Invito a presentare proposte per assicurare un alto livello di protezione dei dati privati e personali](#)
- 23/01/2018 [Horizon 2020. Premio "Materiali per l'aria pulita"](#)
- 22/02/2018 [Diritti, uguaglianza e cittadinanza. Invito ristretto a presentare proposte per ridurre il divario di genere](#)
- 20/08/2019 [Horizon 2020. Bando Prize "Cleanest Engine of the Future"](#)
- 30/09/2020 [EU Aid Volunteers. Meccanismo di certificazione per organizzazioni mittenti e ospitanti](#)
- 31/12/2020 [Bandi per esperti indipendenti nell'ambito di Horizon 2020](#)
- 31/12/2020 [Chafea - Lussemburgo: Invito a manifestare interesse per la creazione di un elenco di esperti esterni](#)

