



cofinanziato dall'Unione Europea nell'ambito del "Piano di Implementazione e Piano di Comunicazione della RIS3 Campania" - POR CAMPANIA FESR 2014-2020 OT1 - Ricerca e Innovazione



RIS ③ CAMPANIA

Research and Innovation Strategies for Smart Specialization

Agosto 2019

Efficientamento energetico: contributi alle imprese per i piani di investimento



Le imprese campane che intendono realizzare investimenti per l'efficienza energetica e l'utilizzo delle fonti di energia rinnovabile, potranno usufruire di un contributo a fondo perduto concesso dalla Regione Campania con il cofinanziamento di risorse del POR FESR 2014-2020. In particolare, saranno ammissibili al contributo attività finalizzate all'aumento dell'efficienza energetica nei processi

produttivi, l'installazione di impianti di cogenerazione ad alto rendimento, attività finalizzate all'aumento dell'efficienza energetica degli edifici dove si svolge il ciclo produttivo e attività di installazione di impianti a fonti rinnovabili. Il sostegno economico alle imprese verrà concesso sotto forma di contributo in conto capitale a fondo perduto e saranno ammissibili i Piani di investimento aziendale con un importo uguale o superiore a 50.000 euro. L'intensità massima di aiuto concedibile sarà pari al 50% delle spese ammissibili e comunque non potrà essere superiore ai 200.000 euro così come disposto dalla normativa europea attualmente vigente.

Dal 2 luglio 2019 le imprese possono accedere e registrarsi alla piattaforma informatica dedicata e presentare la richiesta di contributo.

<http://porfesr.regione.campania.it/>

Mobility Exchange programme for SME staff (MobiliseSME): bando EaSI per sostenere la mobilità dei lavoratori delle PMI

Nell'ambito del programma EaSI è stato pubblicato il bando "Mobility Exchange programme for SME staff (MobiliseSME)", che intende promuovere e sostenere una mobilità lavorativa più internazionale dei dipendenti, dei dirigenti e dei titolari delle imprese, in particolare delle PMI.



La mobilità offrirà la possibilità di acquisire nuove capacità e competenze professionali per il personale coinvolto, così come di creare nuove opportunità di business e partnership per le imprese.

Il bando si basa sul successo dell'iniziativa pilota "MobiliseSME" attuata tra il 2015 e il 2017 e punta a sostenere massimo 2 progetti, con l'obiettivo di garantire la mobilità di circa 250-300 lavoratori/professionisti in un'impresa in un Paese diverso da quello di residenza.

I progetti da finanziare devono essere realizzati da un consorzio costituito da almeno 2 partner (il lead-applicant + almeno 1 co-applicant) stabiliti in due diversi Paesi ammissibili al programma EaSI: lead applicant possono essere unicamente associazioni che rappresentano gli interessi dei datori di lavoro a livello nazionale, regionale o locale o organizzazioni di datori di lavoro a livello europeo. Co-applicant di progetto possono essere organizzazioni pubbliche o private a livello nazionale, regionale o locale, comprese le parti sociali, che forniscono gli stessi servizi del lead-applicant e/o servizi complementari in altri settori, quali informazione, formazione, orientamento professionale, tutoraggio, consulenza legale, supporto all'integrazione o altro equivalente.

Complessivamente il bando dispone di un budget di 2.050.000 euro. Il contributo Ue potrà coprire fino al 95% dei costi totali ammissibili del progetto selezionato.

La scadenza per presentare candidature è il 17 settembre 2019.

<https://webgate.ec.europa.eu/swim/external/displayWelcome.do?lang=en>

BBI JU Stakeholder Forum 2019 - Bruxelles, 4 dicembre 2019



Nell'ambito dell'iniziativa Tecnologica Congiunta (JTI) denominata Biobased Industries (BBI) di Horizon 2020, il 4 dicembre 2019, a Bruxelles, si svolgerà il BBI JU Stakeholder Forum 2019.

L'evento è organizzato dalla Bio-Based Industries Joint Undertaking (BBI JU) e vuole essere l'occasione di incontro tra i membri della BBI JU e i vari stakeholders settoriali interessati all'argomento.

L'iniziativa ospiterà relatori di rilievo, tavoli di discussione, opportunità di networking e un'area di esposizione dedicata alla presentazione di 100 progetti finanziati, favorendo lo scambio di idee e buone pratiche. E' inoltre prevista la partecipazione di PMI ed industrie, ricercatori, policy maker e organizzazioni del settore, i quali si confronteranno in seminari e sessioni di networking.

Per gli interessati, le registrazioni apriranno a settembre. Maggiori informazioni verranno pubblicate sul sito ufficiale della BBI JU.

<https://first.aster.it/aster/viewNews?ID=45130>

B2B Space Week 2019-Roma, 9-11 ottobre 2019

APRE, in collaborazione con l'Agenzia Spaziale Italiana, con il supporto del Copernicus National Forum, ISPRA, Lazio Innova e del progetto COSMOS 2020 e della rete Enterprise Europe Network, promuove e co-organizza la SPACE week 2019.



L'evento, giunto alla sua quarta edizione, avrà luogo dal 9 all'11 Ottobre 2019 e sarà ospitato dall'Agenzia Spaziale Italiana. Oltre all'appuntamento fisso dedicato alle ultime call disponibili nel piano di lavoro Horizon2020 spazio e al brokerage event (B2B), l'edizione del 2019 darà la possibilità di approfondire le conoscenze sul tema Copernicus, con un infoday dedicato e workshops su specifiche aree tematiche, tavole rotonde tra i maggiori players industriali del settore, la possibilità di saperne di più sulle opportunità offerte dal nuovo EU Space Programme e sull'European Defence Fund, e molto altro ancora.

Sito web/Programma: <https://spaceweek2019-italy.b2match.io/>

Le imprese e le organizzazioni interessate potranno iscriversi direttamente tramite il link <https://spaceweek2019-italy.b2match.io/> indicando come "support office" il partner EEN più vicino.

Relativamente al B2B, i partner EEN forniranno gratuitamente i seguenti servizi:

- supporto durante l'inserimento nel catalogo on line del proprio profilo aziendale, della descrizione del proprio prodotto o della propria tecnologia;
- assistenza nella selezione dei partner più idonei da incontrare e nella formulazione dell'agenda degli incontri;
- supporto logistico durante l'evento.

Riepilogo scadenze B2B

- 01 ottobre 2019: chiusura registrazione per partecipazione a brokerage event
- 01 luglio -02 ottobre 2019: richiesta incontri bilaterali;
- 10/11 ottobre 2019: sessione incontri bilaterali

<https://spaceweek2019-italy.b2match.io/>

CCIAA di Avellino. Bando Voucher Innovazione 2019. Contributo a fondo perduto per la partecipazione a manifestazioni nazionali sull'innovazione imprenditoriale.



La Camera di Commercio di Avellino nell'ambito del progetto "Punto Impresa Digitale" (PID), al fine di sostenere la crescita competitiva del sistema imprenditoriale irpino e lo sviluppo dell'economia locale, intende stimolare processi di innovazione e occasione di business e di networking attraverso la concessione di voucher finanziari alle MPMI della provincia in conto spese di partecipazione a eventi e

manifestazioni di livello nazionale di partenariato imprenditoriale e sull'innovazione, nell'ambito della quali aziende, start-up, innovatori s'incontrano per condividere strategie aziendali e progetti attivati utilizzando la cultura digitale come strumento per sfidare il mercato. A titolo esemplificativo l'Ente camerale concederà contributi per la partecipazione delle imprese della provincia ad eventi nazionali quali i CONNEXT a Milano 7-8 Febbraio 2019, il Maker Faire 2019 a Roma, i Digital Days Italy a Milano dal 17 al 19 ottobre.

Il fondo stanziato è pari a 30.000,00 euro e l'importo del voucher finanziario è pari al 50% delle spese ammissibili fino ad un massimo di 1.500,00 euro.

Rientrano tra le spese ammissibili la quota di partecipazione versata dall'impresa in qualità di espositore all'Organismo organizzatore della manifestazione, le eventuali spese di allestimento e quelle di trasporto dei beni da esporre (fino ad un max del 20% del totale spese ammissibili).

Il contributo potrà essere concesso alla stessa impresa per una sola partecipazione effettuata nell'anno solare 2019.

Non saranno in ogni caso prese in considerazione le domande per spese ammissibili inferiori a 1.000,00 euro.

La domanda deve essere presentata non oltre l'11 ottobre 2019 (termine finale salvo chiusura anticipata per esaurimento fondo), esclusivamente per via telematica attraverso la piattaforma Telemaco <http://webtelemaco.infocamere.it>. Per ulteriori informazioni rivolgersi all'Area Impresa della CCIAA inviando una mail all'indirizzo promozione@av.camcom.it

http://www.av.camcom.gov.it/index.phtml?id_VMenu=1331

OCSE: contributi per soggiorni di ricerca all'estero e convegni internazionali

Il Cooperative Research Program 2016-2020 dell'OCSE intende rafforzare la cooperazione internazionale tra ricercatori ed istituzioni di ricerca dei 24 Paesi che aderiscono al programma attraverso l'offerta di borse a ricercatori per soggiorni in laboratori esteri della durata di 6-26 settimane e contributi per l'organizzazione di convegni internazionali (workshops, congress, symposia).



Il nuovo programma di lavoro valido per il quinquennio 2016-2020 comprende le seguenti aree tematiche:

- Managing Natural Capital for the Future;
- Managing Risks in a Connected World;
- Transformational Technologies and Innovation

A titolo d'esempio, alcune tematiche d'interesse per il programma:

- productivity, sustainability and resilience of agricultural productions or food systems;
- application of new genetic technologies, big data, AI, block chain and the digital economy in agriculture, fisheries, forestry and food systems, including policy instruments to encourage their take up;
- future of livestock and meat production, sustainability of fisheries and aquaculture, including their economic and social dimensions;
- changing biodiversity and ecosystem services supporting the productivity of agricultural ecosystems;
- impacts of invasive species and climate change on global food production and trade.

I ricercatori attivi nei settori d'interesse sono invitati a presentare le loro candidature online alla segreteria del programma OCSE-CRP entro e non oltre il 10 settembre 2019.

<http://www.oecd.org/agriculture/crp/applications/#d.en.504909>

Meet in Italy For Life Science - Trieste, 16-18 ottobre 2019



Dal 16 al 18 ottobre 2019 si terrà a Trieste la sesta edizione del Meet in Italy for Life Sciences – MIT4LS2019, il principale appuntamento nazionale di matchmaking e di aggiornamento nel settore Scienze della Vita.

I riflettori saranno puntati sulle ultime novità in campo Biotech (genomica, epigenomica, biofarmaceutica e nutraceutica) e nei settori

Medtech ed e-Health con approfondimenti sui servizi e attività correlate. Il settore delle life science – che comprende l'industria farmaceutica, quella biotecnologica e della produzione di dispositivi medici – è in rapida evoluzione. Grazie alle continue acquisizioni scientifiche e allo sviluppo di nuove tecniche e metodi di analisi stanno mutando il rapporto medico-paziente e le cure che sono sempre di più “personalizzate”.

Questo progresso è stato possibile anche grazie all'introduzione di nuove tecnologie di sequenziamento massivo del DNA, note come “Next Generation Sequencing”, che consentono di indagare l'intero genoma umano per identificare le basi genetiche o molecolari di diverse patologie o la diversa risposta ai farmaci di un individuo. Nuove scoperte riguardano anche l'Epigenetica, cioè lo studio delle modificazioni ereditabili che variano l'espressione e l'attività dei geni, pur non alterando la sequenza del DNA, e che risultano coinvolte in diversi tipi di patologie. Senza poi dimenticare le interazioni fra alimenti e salute responsabili di molte patologie.

Di tutto questo e di molto altro si parlerà al Meet in Italy for Life Sciences 2019, l'iniziativa che vede come promotore il Cluster Tecnologico Nazionale Scienze della Vita ALISEI, e organizzata quest'anno dalla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, con il supporto del Comune di Trieste, di CBM-Cluster Smart Health FVG e di AREA Science Park. L'iniziativa è collegata all'Enterprise Europe Network, istituito dalla Commissione Europea nel 2008 per sostenere i processi di crescita, innovazione e internazionalizzazione delle imprese, presente in oltre 60 paesi europei ed extraeuropei.

Le giornate triestine infatti saranno organizzate secondo 3 percorsi paralleli:

un Brokerage event, dedicato agli incontri bilaterali tra i partecipanti e organizzato in collaborazione con Enterprise European Network;

l'Italian Healthcare Venture Forum Bootcamp 2019, dedicato alle start up, Workshop tematici di approfondimento.

Per poter organizzare un workshop e/o uno spazio espositivo nell'ambito del Meet in Italy for Life Sciences 2019 è necessario sottoporre la propria candidatura utilizzando l'apposita domanda.

Per maggiori informazioni scarica l'avviso per le domande di sponsorizzazione e l'avviso per l'acquisto di spazio espositivi e/o spazio workshop.

La domanda di richiesta organizzazione workshop va presentata entro il 16 settembre 2019.

<https://meetitalylifesciences.eu/programma-2-2-2/workshop/>

European Big Data Value Forum 2019 - Helsinki, 14-16 ottobre 2019

Dopo la grande partecipazione alle edizioni del 2017 e del 2018, che si sono svolte rispettivamente a Versailles e Vienna, quest'anno lo European Big Data Value Forum 2019 sarà organizzato in Finlandia, ad Helsinki, dal 14 al 16 ottobre.



Il Forum, che rappresenta l'evento principale per la comunità europea di ricerca e innovazione basata sugli European Big Data e sull'Intelligenza Artificiale, intende continuare il successo delle precedenti edizioni, riunendo oltre 700 professionisti del settore, business developers, ricercatori e responsabili politici provenienti da 40 paesi diversi.

L'evento sarà organizzato dall'Unione Europea, il VTT Technical Research Centre of Finland, il BIG Data Value Association e da altri centri di ricerca ed imprese europee.

<https://www.european-big-data-value-forum.eu/>

IFIB – International Forum on Industrial Biotechnology and Bioeconomy



Napoli sarà capital mondiale della bioeconomia circolare. Si terrà, infatti, nei giorni 3 e 4 ottobre 2019 la prossima edizione del International Forum on Industrial Biotechnology (IFIB) presso il centro congressi dell'Università Federico II, via Partenope 36.

IFIB è organizzato da Assobiotec-Federchimica, SPRING (Cluster italiano della Green Chemistry) e InnovHub. L'edizione 2019 è co organizzata dall'Università Federico II e la Regione Campania.

L'evento di partenariato è organizzato in collaborazione con SI Impresa e Enterprise Europe Network.

Il seminario è volto a rafforzare il network di bioeconomia nell'area euro mediterranea e a promuovere partenariati industria – industria e industria – università.

La partecipazione ai workshops è libera.

La registrazione è obbligatoria al sito web: <http://www.ifibwebsite.com>.

L'evento si terrà in lingua inglese e non è prevista traduzione simultanea.

Per ulteriori informazioni e per consultare il programma: <https://ifibwebsite.com/>

SIEE 2019 - 28-31 ottobre - Pechino , Jinan

Centinaia di imprenditori, ricercatori e responsabili istituzionali italiani parteciperanno alla prossima edizione della Settimana Cina-Italia dell'Innovazione, della Scienza e della Tecnologia in programma nelle città di Pechino e Jinan dal 28 al 31 ottobre 2019. Seminari tematici, tavoli di networking, incontri one to one e un'intensa azione di promozione istituzionale scandiranno, sotto l'egida dei rispettivi Governi, il ritmo del programma di cooperazione bilaterale avviato dieci anni fa tra Italia e Cina allo scopo di valorizzare i sistemi innovativi di ricerca e impresa.



Il programma di cooperazione bilaterale avviato dieci anni fa tra Italia e Cina allo scopo di valorizzare i sistemi innovativi di ricerca e impresa.

La Settimana Cina-Italia dell'Innovazione avrà quest'anno un particolare rilievo anche grazie agli accordi siglati nell'ambito del Memorandum of Understanding firmato in occasione della visita del Presidente cinese Xi Jinping in Italia, nonché in vista del 50° anniversario delle relazioni diplomatiche nel 2020.

Sono previsti quattro giorni intensi di networking e matchmaking:

- il **28 ottobre (Pechino)** lo svolgimento del Sino-Italian Exchange Event;
- il **29 ottobre (Pechino)** la celebrazione del 10° anniversario del China-Italy Innovation Forum, alla presenza dei Ministri della Ricerca **Marco Bussetti** e **Wang Zhigang**;
- il **30 ottobre (Pechino)** visite a Poli di Innovazione e Centri di Eccellenza;
- il **31 ottobre (Jinan)** il Focus Territoriale ai centri di ricerca e incubatori tecnologici.

Alla Settimana Cina-Italia dell'Innovazione possono partecipare le imprese e tutti i soggetti pubblici e privati (centri di ricerca, università, cluster tecnologici nazionali, imprese e start-up, distretti innovativi, parchi scientifici e tecnologici, associazioni di categoria, etc.) con una sede in Italia, attivi nell'innovazione di prodotto e processo o nella ricerca scientifica e tecnologica, e che hanno interesse a confrontarsi con potenziali partner della Repubblica Popolare Cinese. La partecipazione alla manifestazione, agli incontri one-to-one e alle sessioni di lavoro è gratuita ma è subordinata alla compilazione del modulo di registrazione.

La data di scadenza per chi vuole partecipare agli incontri one-to-one è il 27 settembre 2019

E' vivamente consigliato di completare le iscrizioni entro fine luglio per avviare con la controparte cinese le attività di pre-matching.

La Finale della Best Startup Showcase

In occasione della manifestazione SIEE 2019 - 28-31 ottobre si svolgeranno inoltre le finali della Best Start-up Showcase Entrepreneurship Competition (Bssec). La Bssec è un programma di promozione nel mercato cinese di startup e pmi innovative coordinato in Cina dall'International Technology Transfer Network (ITTN) e in Italia da Città della Scienza in collaborazione con l'incubatore d'impresa Campania Newsteel.

Le startup italiane coinvolte nella Best Startup Showcase – Entrepreneurship Competition sono state complessivamente 90 e sono state selezionate in occasione dell'edizione 2018 della Settimana Italia-Cina della Scienza, della Tecnologia e dell'Innovazione. Suddivise per settori strategici di appartenenza, le 90 startup sono state distribuite in tre gruppi rispettivamente centrati su Intelligent Equipment & Digital Economy, Sustainability & Green Innovation e, infine, Big Data & Comprehensive Health.

<http://www.cittadellascienza.it/cina/week2019/>

EIC – pubblicato bando FET Proactive: Boosting emerging technologies



Nell'ambito dell'European Innovation Council (EIC) pilot, la Commissione europea ha pubblicato il bando FET Proactive: Boosting emerging technologies.

Il bando FET Proactive mira a identificare i paradigmi tecnologici futuri ed emergenti ad alto potenziale per l'economia e la società europea. Per ognuna di esse, il bando vuole stabilire una base ampia e solida in termini di conoscenza, tecnologie

chiave e comunità interdisciplinari, assicurando all'Europa una posizione strategica che le permetta di capitalizzare rapidamente ed efficacemente le opportunità emergenti.

Il bando prevede quattro topic:

✓ **FETPROACT-EIC-05-2019: FET Proactive: emerging paradigms and communities**

Il topic vuole esplorare, consolidare e validare nuovi paradigmi per tecnologie future. Il bando punta quindi a finanziare progetti di ricerca e innovazione ad alto rischio che puntino a dimostrare nuovi paradigmi tecnologici nell'ambito di uno dei seguenti temi:

- Human-Centric AI
- Implantable autonomous devices and materials
- Breakthrough zero-emissions energy generation for full decarbonization
- Future technologies for social experience (NB: tema previsto per il bando 2020)
- Measuring the unmeasurable - Sub-nanoscale science for Nanometrology (NB: tema previsto per il bando 2020)
- Digital twins for the life-sciences (NB: tema previsto per il bando 2020)
- Environmental Intelligence (NB: tema previsto per il bando 2020)

✓ **FETPROACT-EIC-06-2019: EIC Transition to Innovation Activities**

Il topic vuole trasformare risultati promettenti dei progetti precedentemente finanziati dalla FET in innovazioni tecnologiche dirompenti. Le tecnologie dovranno essere in una delle seguenti aree:

- *Micro- and Nano-technologies;*
- *Artificial Intelligence and advanced robotics;*
- *Technologies for the life sciences, health and treatment;*
- *Energy technologies;*
- *Interaction technologies (including virtual- augmented- and mixed reality,...).*

Entrambi i topic si sono aperti il 19 marzo 2019 e si chiuderanno l'8 ottobre 2019.

Si apriranno invece il 19 novembre 2019 con scadenza 22 aprile 2020 i topic:

✓ **FETPROACT-EIC-07-2020: emerging paradigms and communities**

✓ **FETPROACT-EIC-08-2020: Environmental Intelligence**

http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/wp/2018-2020/main/h2020-wp1820-eic_en.pdf
