



### RIS 3 Campanía

Research and Innovation Strategies for Smart Specialisation NEWS

Bollettino n° 7 - Settembre 2017



BANDO START UP CAMPANIA, IL 50 PER CENTO DELLE DOMANDE PERVENUTE SI CONCENTRA NELLE AREE STRATEGICHE "BIOTECNOLOGIE, SALUTE DELL'UOMO, AGROALIMENTARE" E "BENI CULTURALI, TURISMO E EDILIZIA SOSTENIBILE"

"Biotecnologie, Salute dell'Uomo, Agroalimentare" e "Beni culturali turismo e edilizia sostenibile" sono le aree strategiche nelle quali si concentrano il 50% delle 200 domande, circa, pervenute per l'avviso Campania Startup aperto lo scorso 31 luglio. A seguire le aree strategiche dei "Trasporti di superficie e logistica avanzata", "Aerospazio", "Energia e ambiente", "Materiali avanzati e Nanotecnologie". Gli ambiti di sviluppo tecnologico principali riguardano lo sviluppo formulativo e clinico di una nuova gamma di dispositivi medici e di



biomateriali per la gestione e la terapia di patologie d'interesse diffuso; le tecnologie per la fruizione dei beni culturali materiali e immateriali, paesaggistici e naturalistici; le soluzioni ed applicazioni ICT per le biotecnologie e la salute umana; la sostenibilità ambientale.

Il bando ha registrato un grande successo: sono pervenute circa 200 domande per un valore dei progetti pari a 70 milioni di euro. Circa 5 volte la dotazione iniziale dello strumento pari a 15 milioni di euro. Le prime 140 domande di ammissione a finanziamento sono pervenute nella prima ora di apertura dello sportello. Il bando "Supporto allo sviluppo di spin-off e start-up innovative" è volto a sostenere la creazione ed il consolidamento sia di start-up innovative ad alta intensità di applicazione di conoscenza che di spinoff della ricerca, al fine di aumentare la competitività del sistema produttivo regionale.

Le start-up potranno sviluppare nuovi prodotti, processi e servizi ad alto contenuto innovativo in linea con la S3 Campania. Per questo bando le risorse finanziarie stanziate sono pari a 15 milioni di Euro. Tali fondi potranno essere usati per finanziare sia le diverse spese di gestione che le spese connesse agli investimenti materiali, immateriali e all'acquisizione di servizi reali.

#### CONFERENZA "GROW YOUR REGION": RAFFORZARE LA COLLABORAZIONE TRA LE REGIONI ATTRAVERSO I CLUSTER

L'8 e 9 novembre 2017 a Valencia, in Spagna, si terrà la conferenza "GROW your Region": Rafforzare la collaborazione tra le regioni attraverso i Cluster.

L'evento è organizzato dalle Direzioni generali della Commissione europea per il mercato interno, l'industria, l'imprenditoria e le PMI (DG GROW) e per la politica regionale e urbana (DG REGIO), in















collaborazione con l'Autorità regionale di Valencia. La conferenza verterà sulle strategie di specializzazione intelligenti e su come i cluster hanno sostenuto la crescita nelle regioni europee. Come migliorare la collaborazione interregionale intelligente attraverso i cluster e rafforzare le relazioni che portano vantaggi alle regioni e alle città in tutta Europa? Questo è uno degli interrogativi che animerà il dibattito.



La Conferenza utilizzerà un approccio innovativo, in cui il pubblico sarà invitato a contribuire, collaborare ed interagire attivamente.

Per approfondimenti consultare:

http://s3platform.jrc.ec.europa.eu/-/grow-your-region-boosting-smart-interregional-collaboration-through-clusters? inheritRedirect=true

## PROROGA - PROGETTI DI SVILUPPO/POTENZIAMENTO DI INFRASTRUTTURE DI RICERCA STRATEGICA REGIONALI PER LA LOTTA ALLE PATOLOGIE ONCOLOGICHE



Prorogata al 26/09/2017 - ore 12.00 - la data a partire dalla quale sarà possibile sottoscrivere le domande e, mediante la piattaforma, trasmetterle alla Regione Campania.

Manifestazione di interesse per la realizzazione di progetti di sviluppo/ potenziamento di infrastrutture di ricerca strategica regionali per la lotta alle patologie oncologiche

L'Avviso ha l'obiettivo di raccogliere Manifestazioni di interesse per la candidatura di infrastrutture di ricerca, in possesso dei requisiti minimi previsti, al

fine di potenziare le capacità di sviluppare l'eccellenza nella R&I nonché promuovere centri di competenza di carattere sovraregionale.

Con tale intervento si intende sostenere reti e poli che riuniscono ed integrano, a livello regionale e in un'ottica sovraregionale, le principali infrastrutture di ricerca della Campania impegnate nella lotta alle patologie oncologiche ed in grado di consentire, attraverso la messa a valore del proprio capitale umano, tecnologico e relazionale nonché l'armonizzazione dei servizi di RS&I erogati, lo sviluppo delle traiettorie tecnologiche più promettenti per la specializzazione in ambito oncologico della Campania secondo le linee strategiche espresse nella Strategia regionale RIS3.

#### PROROGA - TECHNOLOGY PLATFORM PER LA LOTTA ALLE PATOLOGIE ONCOLOGICHE

Prorogata al 12/09/2017 - ore 12.00 - la data a partire dalla quale sarà possibile sottoscrivere le domande e, mediante la piattaforma, trasmetterle alla Regione Campania.



Manifestazione di interesse per la realizzazione di technology platform nell'ambito della lotta alle patologie oncologiche. L'Avviso ha come obiettivo principale quello di raccogliere Manifestazioni di interesse per candidare Piattaforme tecnologiche regionali, così come definite dall'Avviso e in possesso dei requisiti minimi previsti, al fine di potenziare le capacità di RS&I nonché di favorire processi di valorizzazione economica dell'innovazione nell'ambito della lotta alle patologie oncologiche.

Le Risorse POR Campania FESR 2014-2020 - Obiettivo Specifico 1.2 "Rafforzamento del sistema innovativo regionale e nazionale" - assegnate all'intervento sono pari a 40 milioni di Euro.

#### AL VIA IL BANDO DELLA COMMISSIONE EUROPEA PER IL SETTORE TRASPORTI

Scade il 30 novembre 2017 la seconda call per Invito a presentare proposte nell'ambito del programma di lavoro pluriennale per l'assistenza finanziaria nel settore trasporti, per il periodo 2014-2020.

La Commissione europea, Direzione Generale della Mobilità e dei Trasporti, ha pubblicato un invito a presentare proposte (meccanismo di blending del MCE Trasporti - 2017 - dotazione generale) al fine di concedere sovvenzioni in conformità alle priorità e agli obiettivi definiti nel programma di lavoro pluriennale per l'assistenza finanziaria nell'ambito del Meccanismo per Collegare l'Europa (MCE) - Settore trasporti.



L'invito riguarda proposte per progetti di interesse comune che combinino le sovvenzioni del MCE con finanziamenti provenienti dal Fondo europeo per gli investimenti strategici, dalla Banca europea per gli investimenti, investimenti strategici, dalla Banca europea per gli investimenti, da banche di promozione nazionale oppure da investitori del settore privato, al fine di massimizzare l'effetto leva della partecipazione e del capitale del settore privato nella realizzazione dei progetti, rispettando al contempo il principio del divieto di cumulo.

La call prevede due cut-off (14 luglio 2017 e 30 novembre 2017) e un budget complessivo pari a 1 miliar-do di euro.

Per ulteriori informazioni:

 $\frac{\text{https://ec.europa.eu/inea/en/connecting-europe-facility/cef-transport/apply-funding/2017-cef-transport-calls-proposals}{\text{calls-proposals}}$ 

## COSME—Network Europei di incubatori a sostegno dell'innovazione creativa - COS-EINET-2017-3-04



Sostenere la creazione di reti transnazionali di incubatori e acceleratori di imprese con l'obiettivo di fornire sostegno alle PMI e alle startup nel settore della moda e del turismo, integrando creatività , arte e capacità di progettazione delle CCI (Cultural and Creative Industries) con la tecnologia, la scienza e altre competenze innovative. È l'obiettivo del bando COSME—Network europei di incubatori a sostegno dell'innovazione creativa - COS-EINET-2017-3-04.

Il bando è indirizzato a due settori (topic) distinti:

COS-2017-3-04-1 European Incubation Network for CCIs — Fashion-Tech

finanzia i progetti innovativi nel campo delle tecnologie per la moda: prodotti e materiali; sviluppo e produzione del design; e vendita al dettaglio e marketing.

COS-2017-3-04-2 European Incubation Networks for CCIs – Tourism

progetti incentrati sull'innovazione guidata dalle industrie culturali e creative in tutta la catena del valore del settore turistico o in alcuni dei suoi segmenti; alcuni o tutti i settori specifici come i viaggi per piacere o per affari e il turismo culturale (intra-UE e inter-continentali).

Possono presentare proposte consorzi transnazionali di incubatori e acceleratori d'imprese e da organizzazioni di assistenza alle PMI e alle startup, composti da almeno quattro soggetti di almeno tre paesi partecipanti al programma COSME. Il termine per la presentazione delle proposte è il 19 ottobre 2017, ore 17:00

#### INNOVATIVE MEDICINES INITIATIVE — LANCIATI DUE INVITI A PRESENTARE PROPOSTE

L'Innovative Medicines Initiative ha lanciato l' $11^{\circ}$  e il  $12^{\circ}$  bando, relativo ai medicinali innovativi, nell'ambito del programma IMI2. Il primo riguarda l'implementazione dei risultati raggiunti, l'altro finanzia ricerche su sette temi tra cui Alzheimer, sindrome di Sjögren's, vaccini e "big data".

La disponibilità finanziaria complessiva è di 131,5 milioni di euro. I termini per presentare le proposte scadono il 24 ottobre.

L'undicesimo bando IMI2 ha l'obiettivo di fornire sostegno iniziale o a breve termine per assicurare che risultati significativi – come database,

biobanche, nuovi strumenti, campioni clinici, modelli dimostrativi ecc. – possano essere pienamente sfruttati, resi disponibili agli utilizzatori finali e sostenibili a lungo termine.

Il topic aperto per attività di Ricerca e Innovazione (RIA) è il seguente: IMI2-2017-11-01 Exploitation of IMI project results.

Gli inviti riguardano la sicurezza informatica, l'emissione di documenti elettronici, l'informatica sanitaria e gli appalti elettronici. Il termine per la presentazione delle proposte preliminari scade alle 17:00 del 24 ottobre 2017. Le proposte complete dovranno essere presentate entro il 16 maggio 2018.

Troverete maggiori informazioni al seguente link:

http://www.imi.europa.eu/content/imi2-call-11



## ITALIAN ENERGY SUMMIT, QATAR TRA I PAESI PROTAGONISTI. IL DISTRETTO SMART POWER SYSTEM HA GIÀ SOTTOSCRITTO ACCORDI

Il 25 e 26 settembre si terrà a Milano l'del "Sole 24 Ore", alla sua diciassettesima edizione, con l'obiettivo di fare il punto sui trend globali del mercato energetico. I principali protagonisti del settore e Keynote Speech internazionali si confronteranno sulle strategie di politica industriale a sostegno del settore, sulle sfide e le opportunità offerte dalle trasformazioni in atto verso un mix energetico sostenibile e innovativo, e sull'impatto della strategia energetica nazionale sulla green economy.

Interverranno tra gli altri l'amministratore delegato di Snam Marco Alverà, l'amministratore delegato di Erg Luca Bettonte, il presidente dell'Autorità per l'energia elettrica il gas e il sistema idrico Guido Bortoni, l'amministratore delegato di Eni Claudio Descalzi, l'amministratore delegato di Terna Luigi Ferraris, l'amministratore delegato di Italgas Paolo Gallo e l'amministratore delegato di Enel Francesco Starace.



Ospite d'onore è Abdullah Bin Hamad Al-Attiyah Chairman of Abdullah Bin Hamad Al-Attiyah International Foundation for Energy and Sustainable Development, Former Deputy Prime Minister and Minister of Energy & Industry – Qatar.

È il numero uno del Qatar, stato in cui il Distretto Smart Power System ha avviato collaborazioni scientifiche. Per accrescere la capacità di innovazione e potenziare la capacità delle imprese del distretto di penetrare nei mercati esteri, Smart Power System ha infatti avviato una serie di accordi quadro negli Emirati Arabi Uniti (Dubai, Abu Dhabi), in Qatar (Doha) e in Cina.

Sono stati sottoscritti, in particolare, due importanti Memorandum of Understanding rispettivamente con la "Beijing Technology Exchange and Promotion Center – Btec", agenzia cinese leader nel settore dello sviluppo e del trasferimento tecnologico in ambito energetico, e con il "Masdar Institute of Science and Tecnology", università di Abu Dhabi specializzata nella ricerca sulle energie alternative e parte integrante del Masdar City, mega-programma di sviluppo tecnologico svolto in collaborazione con il MIT - Massachusetts Institute of Technology (USA), che fornirà consulenza e supporto scientifico.

## NANOINNOVATION 2017 – CONFERENZA E EVENTO DI NETWORKING – ROMA, 26-29 SETTEMBRE 2017



La conferenza Nanolnnovation2017 è l'evento dedicato imprese, centri di ricerca e istituzioni operanti nell'ambito delle nanotecnologie e delle Key Enabling Technologies (KETs) e organizzato da Nanoltaly Association e dall'Associazione Italiana per la Ricerca Industriale (AIRI).

Durante la conferenza, il 28 settembre 2017, si svolgeranno

l'Elevator Pitch e il Networking Event organizzati da APRE.

Il Networking Event avrà luogo mediante meeting face-to-face, della durata di 30 minuti, che hanno come obiettivo quello di favorire l'incontro tra grandi industrie, PMI, università, centri di ricerca ed enti pubblici attivi in Europa e nel mondo nel campo delle nanotecnologie, in modo tale da condividere idee e progetti, costruire rapporti, scambiare informazioni e valutare nuove opportunità di collaborazione e business ad ogni livello. Il Networking Event si svolgerà nel pomeriggio dalle 14.30 alle 19.00, ed i partecipanti avranno la possibilità di svolgere sino a 9 incontri bilaterali.

La partecipazione è gratuita, registrandosi online entro il 20 Settembre 2017.

#### "RESTO AL SUD": INCENTIVI PER L'AUTOIMPRENDITORIALITÀ NELLE REGIONI CONVERGENZA

Si chiama "**Resto al Sud**", il nuovo incentivo istituito dal decreto Mezzogiorno n. 91-2017 a sostegno dell'autoimprenditorialità giovanile. La nuova misura sarà gestita da Invitalia per incentivare i giovani all'avvio di attività imprenditoriali nelle regioni del Mezzogiorno.

Il decreto-legge n. 91-2017 ha previsto, infatti, un nuovo regime di aiuto, denominato Resto al Sud, per

per incoraggiare la costituzione di nuove imprese nelle Regioni meno sviluppate e in transizione, cioè Abruzzo, Basilicata, Calabria, Campania, Molise, Puglia, Sardegna e Sicilia, da parte di giovani imprenditori. La misura è rivolta ai soggetti di età compresa tra i 18 ed i 35 anni, a condizione che:

Siano residenti nelle Regioni coinvolte al momento della presentazione della domanda o vi trasferiscano la residenza entro sessanta giorni dalla comunicazione dell'esito positivo dell'istruttoria, in modo da incoraggiare anche quanti sono attualmente 'fuori sede' a tornare al Sud;

non risultino già beneficiari, nell'ultimo triennio, di ulteriori misure a livello nazionale a favore dell'autoimprenditorialità.

I particolari sulla concessione degli incentivi e sulle modalità di ammissibilità saranno contenuti nell'apposito decreto attuativo a firma del ministro per la Coesione Territoriale e il Mezzogiorno, previsto entro 30 giorni dalla legge di conversione del provvedimento governativo istitutivo.

Quest'ultimo, varato per favorire la crescita economica delle imprese del Mezzogiorno, dispone di una dotazione finanziaria complessiva di 1.250 milioni di euro, a valere sul Fondo Sviluppo e coesione (programmazione 2014-2020).

Dopo il via libera contenuto nel decreto ministeriale di attuazione sarà possibile presentare le domande di accesso ai finanziamenti, fino ad esaurimento delle risorse stanziate, direttamente sul sito di Invitalia - soggetto gestore della misura per conto della Presidenza del Consiglio dei ministri - che valuterà il progetto proposto entro 60 giorni. L'Agenzia per l'attrazione degli investimenti provvederà alla relativa istruttoria, valutando anche la sostenibilità tecnico-economica della proposta progettuale.

L'incentivo prevede un finanziamento fino ad un massimo di 40 mila euro per ciascun richiedente, con una quota a fondo perduto del 35 per cento e il restante 65 attraverso un prestito a tasso zero da restituire in 8 anni.

Nel caso in cui l'istanza sia presentata dal più soggetti già costituiti o che intendano costituirsi in forma soci-

etaria, ivi incluse le società cooperative, l'importo massimo del finanziamento erogabile è pari a 40 mila euro per ciascun socio con tetto massimo ammissibile di 200 mila euro per ogni singolo progetto.



Leggi il decreto sul sito della Gazzetta Ufficiale

# AVVISO PER LA PRESENTAZIONE DI PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE NELLE 12 AREE DI SPECIALIZZAZIONE INDIVIDUATE DAL PNR 2015-2020 PER UN VALORE COMPLESSIVO DI CIRCA 500 MILIONI DI EURO



Il MIUR, in attuazione dell'Azione II del PON "Ricerca e Innovazione" 2014 – 2020, realizza l'intervento per un valore complessivo di circa 500 milioni di euro nelle 12 Aree di specializzazione individuate dal PNR 2015-2020 e coerenti con quelle previste dalla Strategia Nazionale di Specializzazione Intelligente. L'obiettivo è quello di creare e stimolare un ecosistema favorevole allo sviluppo "bottom up" di progetti rilevanti attraverso forme di Partenariato pubblico-privato che integrino, colleghino e valorizzino le conoscenze in materia di ricerca e innovazione. Le 12 Aree di specializzazione sono: Aerospazio; Agrifood; Blue Growth; Chimica verde; Cultural Heritage; Design, creatività e Made in Italy; Energia; Fabbrica Intelligente; Mobilità sostenibile; Salute; Smart Secure and Inclusive Communities; Tecnologie per gli Ambienti di Vita.

l soggetti ammissibili a presentare domande di partecipazione sono: le Imprese (PMI e Grandi Imprese), partecipanti in forma singola o associata; le Università; gli Enti pubblici di ricerca ; gli altri Organismi di ricerca pubblici e privati, in possesso dei requisiti; le Amministrazioni Pubbliche.

Ciascun Progetto deve prevedere un totale di costi complessivi ammissibili, come esposti in domanda, compresi tra un minimo di 3.000.000,00 (tre milioni) di euro e un massimo di 10.000.000,00 (dieci milioni) di euro.











Sviluppo Campania Campania In Hub

Unione Europea