

Sardegna Ricerche

Parco scientifico e tecnologico della Sardegna

a cura del servizio **Comunicazione e divulgazione scientifica**


n. **27/2017**

in questo numero:

- 1. Regione Sardegna** — Sei milioni di euro per la ricerca di base
- 2. MISE** — Cento milioni di euro per la digitalizzazione delle PMI
- 3. MISE** — Rifinanziati gli "Accordi per l'Innovazione"
- 4. Orizzonte 2020** — I bandi aperti nel pilastro "Sfide sociali"
 - Sfida sociale n. 1 - Salute, cambiamento demografico e benessere
 - Sfida sociale n. 2 - Sicurezza alimentare, agricoltura e attività forestali, ricerca marina, marittima e sulle acque interne e bioeconomia
 - Sfida sociale n. 3 - Energia sicura, pulita ed efficiente
 - Sfida sociale n. 4 - Trasporti intelligenti, verdi e integrati
 - Sfida sociale n. 5 - Azione per il Clima, ambiente, uso efficiente delle risorse e materie prime
 - Sfida sociale n. 6 - L'Europa in un mondo che cambia - Società inclusive, innovative e riflessive
- 5. Notizie in breve**
 - **Azioni di partenariato nei Balcani** (Tirana, 31 gennaio-1° febbraio)
 - **Medicina innovativa: una serie di webinar sul prossimo bando "IMI2"**
 - **Il posizionamento su Google per le aziende dell'e-commerce** (Cagliari, 5 dicembre)
 - **TRANSVAC offre servizi per la ricerca sui vaccini**
- 6. Notizie sostenibili, a cura della Piattaforma Energie Rinnovabili**
 - **World Energy Outlook, le proiezioni al 2040**
 - **L'Enel presenta il Piano strategico 2018-2020**
 - **Il 6 dicembre a Roma una giornata su efficienza energetica e decarbonizzazione**
- 7. Bandi di gara dall'Europa**
 - **DG Energia** - Sostegno alla diffusione delle norme europee sulla prestazione energetica degli edifici
 - **DG Energia** - Studio sul potenziale di risparmio energetico a livello nazionale ed europeo
 - **DG CONNECT** - Studio sulla fattibilità di una struttura blockchain dell'UE
 - **OSHA** - Servizi di ricerca sulla prevenzione dei rischi muscolo-scheletrici sul posto di lavoro
 - **DG JUST** - Studio sulle pratiche sindacali in materia di non discriminazione e diversità
- 8. Varie dal Parco**
 - **Corso di progettazione europea su Orizzonte 2020** (Cagliari, 19-20 dicembre)
 - **Manifattura Tabacchi: gli eventi della settimana**
 - **Sardegna Ricerche: i bandi aperti**
 - Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA
 - Insight - Percorso di validazione dall'idea al business model
 - Voucher Startup - Incentivi per la competitività delle startup innovative
 - Costituzione di un elenco di esperti del settore energia
 - "FIT - Faber In Team"
 - Microincentivi per l'innovazione nelle MPMI
 - **... e quelli in arrivo**
 - Servizi per l'innovazione nelle MPMI (2° avviso)
 - Servizi per l'innovazione nelle MPMI del settore turistico (2° avviso)
 - Reti intelligenti per la gestione efficiente dell'energia - Programma di ricerca e sviluppo
 - Agroindustria - Programma di ricerca, sviluppo e animazione
 - ICT - Programma di ricerca, sviluppo e animazione
 - Tutti a Iscol@ linea B2: laboratori extracurricolari
 - **Gli altri eventi in programma**
 - "Formaggi freschi al gusto di Sardegna" (Thiesi, 29 novembre)
 - Progettazione europea: incontri con i consulenti (Cagliari, 13 e 14 dicembre)
 - Gestione intelligente dell'energia: normativa nelle smart grid (Macchiareddu, 18 dicembre)
- 9. Ultime dal nostro sito**, a cura della Redazione web
 - Al via Export2Succeed: premio per PMI e startup
 - Microincentivi per l'innovazione: le FAQ



1. Regione Sardegna — Sei milioni di euro per la ricerca di base in Sardegna

La Regione Sardegna ha stanziato 6 milioni di euro dal “Fondo di Sviluppo e Coesione 2014-2020” per interventi a sostegno della ricerca di base e fondamentale. Possono presentare domanda i ricercatori delle Università sarde e il personale strutturato degli Enti di ricerca e delle Aziende sanitarie regionali. La procedura online sarà aperta dall’11 dicembre al 31 gennaio 2018.

| | |
|--------------------------------|--|
| Tipo | BANDO |
| Titolo | INVITO A PRESENTARE PROGETTI DI RICERCA DI BASE - Annualità 2017 |
| Quadro di finanziamento | Fondo di Sviluppo e Coesione 2014-2020; Patto per lo sviluppo della Regione Sardegna - Area tematica 3 - Linea d'azione 3.1 "Interventi di sostegno alla ricerca". |
| Descrizione | <p>Publicato dal Centro regionale di Programmazione il bando per la presentazione delle proposte per interventi di sostegno alla ricerca. La finalità del bando è la promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna attraverso "progetti di ricerca di base e fondamentale".</p> <p>I progetti dovranno far riferimento alle seguenti aree tematiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> area 1 – Scienze matematiche e informatiche area 2 – Scienze fisiche area 3 – Scienze chimiche area 4 – Scienze della terra area 5 – Scienze biologiche area 6 – Scienze mediche area 7 – Scienze agrarie e veterinarie area 8 – Ingegneria civile e Architettura area 9 – Ingegneria industriale e dell'informazione area 10 – Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche area 11 – Scienze storiche, filosofiche e pedagogiche e Scienze psicologiche area 12 – Scienze giuridiche area 13 – Scienze economiche e statistiche area 14 – Scienze politiche e sociali <p>Possono presentare le proposte:</p> <ul style="list-style-type: none"> – docenti o ricercatori delle due Università Sarde; – personale strutturato di Enti pubblici di ricerca con sede operativa in Sardegna; – personale strutturato delle Aziende sanitarie e ospedaliere della Sardegna. <p>La procedura di valutazione è affidata al Consorzio interuniversitario CINECA e sarà basata sulla qualità del gruppo di ricerca e del progetto.</p> |
| Bilancio e durata dei progetti | 6,06 MEUR. Saranno finanziati al 100% dei costi ammissibili 60 progetti della durata massima di 24 mesi . |
| Scadenze | Le domande, presentate esclusivamente in modalità telematica, potranno pervenire a partire dalle ore 12:00 dell' 11 dicembre 2017 fino alle ore 16:00 del 31 gennaio 2018 . |
| Link |  Consulta il bando e la documentazione |
| Informazioni | Centro Regionale di Programmazione – Cagliari - tel. 070.606.7028 crp.urp@regione.sardegna.it www.sardegnaprogrammazione.it |

2. MISE — Cento milioni di euro per la digitalizzazione delle PMI

Il Ministero dello Sviluppo economico ha disposto la concessione di “voucher” a favore delle micro, piccole e medie imprese per l'acquisto di hardware, software e servizi specialistici. Il bilancio a disposizione ammonta a 100 milioni di euro, di cui 2,8 milioni destinati alla Sardegna. La procedura sarà aperta dal 30 gennaio al 9 febbraio 2018.

| | |
|-------------------------|--|
| Tipo | BANDO |
| Titolo | Voucher per la digitalizzazione delle PMI |
| Quadro di finanziamento | Fondo sviluppo e coesione 2014-2020; Programma Operativo Nazionale «Imprese e competitività» 2014-2020 |
| Descrizione | I Voucher per la digitalizzazione delle PMI sono una misura agevolativa finalizzata all'adozione di interventi di digitalizzazione dei processi aziendali e di ammodernamento tecnologico nelle micro, piccole e medie imprese. Ciascuna impresa può beneficiare di un unico <i>voucher</i> di importo non superiore a 10.000 euro , per l'acquisto di hardware, software e servizi specialistici, nella misura massima del 50% delle spese ammissibili. |
| Scadenze | La procedura “a sportello” sarà aperta dalle ore 10:00 del 30 gennaio alle ore 17:00 del 9 febbraio 2018 . N.B. Le risorse disponibili saranno ripartite tra tutte le imprese ammissibili , senza alcuna priorità connessa al momento della presentazione. |
| Bilancio | 100 MEUR , così ripartiti: 26,7 MEUR destinati alle Regioni del Mezzogiorno 5,9 MEUR destinati alle Regioni in transizione 67,5 MEUR destinati alle altre Regioni |
| Fonte |  Decreto direttoriale 24 ottobre 2017 - Voucher per la digitalizzazione delle PMI |
| Link |  www.sviluppoeconomico.gov.it/index.php/it/incentivi/impresa/voucher-digitalizzazione |
| Informazioni | Ministero dello Sviluppo Economico - Divisione X - Interventi per il sostegno all'internazionalizzazione e all'innovazione delle imprese e per lo sviluppo di aree urbane ref. Alessandra.DeAngelis@mise.gov.it ; tel. +39 06.5492.7771 / .7373 www.sviluppoeconomico.gov.it |

3. MISE — Rifinanziati gli “Accordi per l’Innovazione”

Gli Accordi per l’Innovazione, stipulati tra il Ministero dello Sviluppo economico, le Regioni e le imprese proponenti, finanziano progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale di importo compreso tra 5 e 40 milioni di euro. Il Decreto direttoriale del 25 ottobre rifinanzia con 207 milioni di euro l’intervento e definisce le modalità per la presentazione della proposta progettuale e della domanda di agevolazioni.

| | |
|---------------------------------------|---|
| Tipo | BANDO |
| Titolo | Decreto direttoriale 25 ottobre 2017 – Accordi per l’innovazione |
| Quadro di finanziamento | Decreto ministeriale 24 maggio 2017 “Accordi per l’innovazione”; Fondo speciale rotativo per l’innovazione tecnologica; Fondo per la crescita sostenibile; Programma operativo nazionale “Imprese e competitività” 2014-2020 |
| Descrizione | <p>Con Decreto direttoriale 25 ottobre 2017 sono stati definiti i termini e le modalità per la concessione ed erogazione delle agevolazioni previste dal Decreto Ministeriale 24 maggio 2017, in particolare per la presentazione della proposta progettuale e della domanda di agevolazioni da presentare a seguito della sottoscrizione dell’Accordo per l’innovazione.</p> <p>Possono beneficiare delle agevolazioni le imprese di qualsiasi dimensione, con almeno due bilanci approvati, che esercitano attività industriali, agroindustriali, artigiane o di servizi all’industria (v. art. 2195 CC, nn. 1, 3 e 5) o attività di ricerca.</p> <p>Le imprese possono partecipare anche in forma congiunta (contratto di rete, accordo di partenariato, consorzio, ecc.) tra loro o con organismi di ricerca, fino a un massimo di cinque co-proponenti.</p> <p>I progetti devono riguardare attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale volti alla realizzazione di nuovi prodotti, processi o servizi o al loro notevole miglioramento, in uno degli ambiti tecnologici identificati dal programma europeo “Orizzonte 2020”:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tecnologie dell’informazione e della comunicazione (TIC) • Nanotecnologie, biotecnologie, materiali, fabbricazione avanzate • Spazio • Tecnologie volte a realizzare gli obiettivi della priorità “Sfide per la società” |
| Bilancio e durata dei progetti | <p>206,6 MEUR. Le agevolazioni consistono in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • un contributo diretto pari al 20% dei costi e delle spese ammissibili, incrementabile con eventuali risorse finanziarie regionali. • un finanziamento agevolato, nel limite del 20% dei costi e delle spese ammissibili; anch’esso incrementabile con risorse finanziarie regionali. <p>I progetti di ricerca e sviluppo devono prevedere spese e costi ammissibili non inferiori a 5 milioni di euro e non superiori a 40 milioni di euro, avere una durata non superiore a 36 mesi ed essere avviati dopo la presentazione della proposta.</p> |
| Modalità | <p>La procedura prevede le seguenti fasi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. il sogetto proponente presenta al MISE un proposta progettuale contenente: profilo aziendale (struttura tecnico-organizzativa, mercato nazionale/internazionale); piano strategico industriale aggiornato; obiettivi, unità produttive coinvolte, tempi e costi previsti; tipologia e importo dell’aiuto richiesto. 2. Il MISE avvia la fase di interlocazione con le Regioni e le Province autonome interessate a cofinanziare l’iniziativa e valuta la validità strategica dell’iniziativa (innovatività, interesse industriale, valenza nazionale, attrazione d’investimenti esteri, ecc.). 3. In caso di valutazione positiva si procederà alla definizione e alla stipula dell’Accordo per l’innovazione tra il MISE, le Regioni/Province interessate e il soggetto proponente. 4. Il soggetto proponente presenta una domanda di agevolazione per la valutazione da parte del sogetto gestore indicato nell’Accordo. |
| Link | www.sviluppoeconomico.gov.it/index.php/it/incentivi/impresa/accordi-per-l-innovazione |
| Informazioni | Ministero dello Sviluppo Economico - Direzione generale per gli incentivi alle imprese ref. Teresa.Mitidieri@mise.gov.it www.sviluppoeconomico.gov.it |

4. Orizzonte 2020 — I bandi aperti nel pilastro “Sfide sociali”

Lo scorso 27 ottobre è stato pubblicato il Programma di lavoro per il triennio 2018-2020 di Orizzonte 2020. Negli scorsi numeri del bollettino abbiamo riportato l'elenco dei bandi aperti nei pilastri “Leadership industriale” ed “Efficienza scientifica”. Con questo numero completiamo con gli inviti a presentare proposte aperti nel pilastro “Sfide Sociali”. La dotazione di bilancio è di 1,8 miliardi di euro. Ricordiamo che lo Sportello Ricerca europea di Sardegna Ricerche assiste gratuitamente i proponenti.

| | | |
|-------------------------|---|---------------------------|
| Tipo | BANDO | |
| Quadro di finanziamento | Horizon 2020; Work Programme Year: H2020-2018-2020; Main pillar “Societal Challenges” | |
| Aree tematiche | SU - Boosting the effectiveness of the Security Union LC - Building a low-carbon, climate resilient future DT - Digitising and transforming European industry and services CE - Connecting economic and environmental gains - the Circular Economy | |
| Schemi di finanziamento | IA - Innovation Action RIA - Research and Innovation Action CSA - Coordination and Support Action ERA-NET-Cofund | Single-stage Two-stage |

Sfida sociale n. 1 – Salute, cambiamento demografico e benessere (*Health, demographic change and wellbeing*)

| | | Bilancio (MEUR) | Scadenza |
|--|---|-----------------|------------|
| | SC - Digital transformation in Health and Care H2020-SC1-DTH-2018-2020 | | |
| | SC1-DTH-03-2018 Adaptive smart working and living environments supporting active and healthy ageing (RIA) | 25,0 | 24/04/2018 |
| | SC1-DTH-07-2018 Exploiting the full potential of in-silico medicine research for personalised diagnostics and therapies in cloud-based environments (RIA) | 35,0 | |
| | SC1-DTH-08-2018 Prototyping a European interoperable Electronic Health Record (EHR) exchange (RIA) | 30,0 | |
| | SC1-HCC-01-2018 Supporting investment in smart living environments for ageing well through certification (CSA) | 1,0 | |
| | SC1-HCC-03-2018 Support to further development of international cooperation in digital transformation of health and care (CSA) | 2,0 | |
| | SC1-HCC-04-2018 Digital health and care services – support for strategy and (early) adoption (CSA) | 3,0 | |
| | SC1-HCC-05-2018 Support to a Digital Health and Care Innovation initiative in the context of Digital Single Market strategy (CSA) | 4,0 | |
| | Totale | 100,0 | |
| | SC - Trusted digital solutions and Cybersecurity in Health and Care H2020-SC1-FA-DTS-2018-2020 | | |
| | SU-TDS-02-2018 Toolkit for assessing and reducing cyber risks in hospitals and care centres to protect privacy/data/infrastructures (RIA) | 35,0 | 24/04/2018 |
| | SU-TDS-03-2018 Raising awareness and developing training schemes on cybersecurity in hospitals (CSA) | 1,0 | |
| | Totale | 36,0 | |

continua

| • | SC - Better Health and care, economic growth and sustainable health systems - H2020-SC1-BHC-2018-2020 | Bilancio (MEUR) | Scadenza |
|---|---|--|-------------------------------|
| | SC1-BHC-03-2018 | Exploiting research outcomes and application potential of the human microbiome for personalised prediction, prevention and treatment of disease (RIA) | 50,0 18/04/2018 |
| | SC1-BHC-04-2018 | Rare Disease European Joint Programme Cofund (COFUND-EJP) | 55,0 |
| | SC1-BHC-05-2018 | International flagship collaboration with Canada for human data storage, integration and sharing to enable personalised medicine approaches (RIA) | 40,0 |
| | SC1-BHC-09-2018 | Innovation platforms for advanced therapies of the future (RIA) | 54,0 |
| | SC1-BHC-15-2018 | New anti-infective agents for prevention and/or treatment of neglected infectious diseases (NID) (RIA, two-stage) | 52,0 06/02/2018 04/09/2018 |
| | SC1-BHC-16-2018 | Global Alliance for Chronic Diseases (GACD) - Scaling-up of evidence-based health interventions at population level for the prevention and management of hypertension and/or diabetes (RIA) | 20,0 18/04/2018 |
| | SC1-BHC-18-2018 | Translational collaborative cancer research between Europe and the Community of Latin American and Caribbean States (CELAC) (RIA) | 25,0 |
| | SC1-BHC-21-2018 | Research on HIV, tuberculosis (TB) and/or hepatitis C (HCV) in patients with mono-, co-infections and/or comorbidities in the context of fostering collaboration with the Russian Federation (RIA) | 10,0 |
| | SC1-BHC-23-2018 | Novel patient-centred approaches for survivorship, palliation and/or end-of-life care (RIA) | 44,0 |
| | SC1-BHC-26-2018 | HTA research to support evidence-based healthcare (RIA) | 10,0 |
| | SC1-BHC-27-2018 | New testing and screening methods to identify endocrine disrupting chemicals (RIA) | 52,0 |
| | SC1-HCO-01-2018-2019-2020 | Actions in support of the International Consortium for Personalised Medicine (CSA) | 8,0 |
| | SC1-HCO-02-2018 | Data integration and data-driven in-silico models for enabling personalised medicine - a European standardization framework (CSA) | 2,0 |
| | SC1-HCO-04-2018 | ERA-NET to support the Joint Programming in Neurodegenerative Diseases strategic plan (JPND) (ERA-NET Cofund) | 5,0 |
| | SC1-HCO-05-2018 | Strengthening regulatory sciences and supporting regulatory scientific advice (CSA) | 2,0 |
| | SC1-HCO-06-2018 | Establishment of an International Network of Social Sciences Research Centres to help address governance and other challenges in the preparedness for and the response to infectious threats (CSA) | 3,0 |
| | SC1-HCO-08-2018 | Creation of a European wide sustainable clinical research network for infectious diseases (CSA) | 3,0 |
| | SC1-HCO-09-2018 | Building international efforts on population and patient cohorts (CSA) | 2,0 |
| | SC1-HCO-10-2018 | Coordinating European brain research and developing global initiatives (CSA) | 2,0 |
| | SC1-HCO-11-2018 | Strategic collaboration in health research and innovation between EU and China (CSA) | 1,0 |
| | SC1-HCO-12-2018 | Innovation in healthcare - a CSA towards using pre-commercial procurement and public procurement of innovative solutions in healthcare systems (CSA) | 2,0 |
| | SC1-HCO-13-2018 | Setting the priorities for a European environment, climate and health research agenda | 3,0 |
| | Totale | | 445,0 |
| | Totale SC1 | | 581,0 |

continua

Sfida sociale n. 2 – Sicurezza alimentare, agricoltura e attività forestali sostenibili, ricerca marina, marittima e sulle acque interne e bioeconomia (Food security, sustainable agriculture and forestry, marine and maritime and inland water research and the bioeconomy)

| SC - Sustainable Food Security - H2020-SFS-2018-2020 | | Bilancio (MEUR) | Scadenza |
|--|---|-----------------|--------------------------|
| CE-SFS-25-2018 | Integrated system innovation in valorising urban biowaste (CE) (IA) | 20,0 | 13/02/2018 |
| DT-SFS-14-2018 | Personalized Nutrition (IA) | 28,0 | |
| LC-SFS-03-2018 | Microbiome applications for sustainable food systems (IA) | 42,0 | |
| LC-SFS-15-2018 | Future proofing our plants (CSA) | 3,0 | |
| LC-SFS-19-2018-2019 | Climate-smart and resilient farming (RIA, two-stage) | 7,0 | 13/02/2018 11/09/2018 |
| SFS-01-2018-2019-2020 | Biodiversity in action: across farmland and the value chain (RIA, two-stage) | 14,0 | |
| SFS-05-2018-2019-2020 | New and emerging risks to plant health (RIA, two-stage) | 7,0 | |
| SFS-06-2018-2020 | Stepping up integrated pest management (RIA, two-stage) | 5,0 | |
| SFS-07-2018 | Making European beekeeping healthy and sustainable (RIA, two-stage) | 8,0 | |
| SFS-08-2018-2019 | Improving animal welfare (RIA, two-stage) | 10,0 | |
| SFS-11-2018-2019 | Anti-microbials and animal production (RIA, two-stage) | 6,0 | |
| SFS-16-2018 | Towards healthier and sustainable food (RIA, two-stage) | 14,0 | |
| SFS-27-2018 | Monitoring food R&I investments and impacts (RIA, two-stage) | 7,0 | |
| SFS-28-2018-2019-2020 | Genetic resources and pre-breeding communities (CSA) | 3,0 | 13/02/2018 |
| SFS-29-2018 | Innovations in plant variety testing (RIA, two-stage) | 8,0 | 13/02/2018 11/09/2018 |
| SFS-30-2018-2019-2020 | Agri-Aqua Labs (RIA, two-stage) | 18,0 | |
| SFS-32-2018 | Supporting microbiome coordination and the International Bioeconomy Forum (CSA) | 2,8 | 13/02/2018 |
| SFS-33-2018 | Support to the implementation of the EU-Africa Research and Innovation Partnership on Food and Nutrition Security & Sustainable Agriculture (FNSSA) (CSA) | 5,0 | |
| SFS-38-2018 | Highly efficient management of soil quality and land resources (RIA, two-stage) | 5,0 | 13/02/2018 11/09/2018 |
| Totale | | 212,8 | |
| SC - Blue Growth - H2020-BG-2018-2020 | | | |
| BG-01-2018 | Towards a Baltic and North Sea research and innovation programme (CSA) | 2,5 | 13/02/2018 |
| BG-02-2018 | Blue Bioeconomy Public-Public Partnership (ERA-NET-Cofund) | 8,0 | |
| BG-08-2018-2019 | All Atlantic Ocean Research Alliance Flagship (CSA) | 4,0 | |
| BG-08-2018-2019 | All Atlantic Ocean Research Alliance Flagship (RIA, two-stage) | 33,0 | 13/02/2018 11/09/2018 |
| LC-BG-03-2018 | Sustainable harvesting of marine biological resources (RIA, two-stage) | 12,0 | |
| DT-BG-04-2018-2019 | Sustainable European aquaculture 4.0: nutrition and breeding (IA) | 18,0 | 13/02/2018 |
| Totale | | 77,5 | |

continua

| SC - Rural Renaissance - H2020-RUR-2018-2020 | | Bilancio (MEUR) | Scadenza |
|--|--|-----------------|--------------------------|
| CE-RUR-08-2018-2019-2020 | Closing nutrient cycles (RIA, two-stage) | 6,0 | 13/02/2018 11/09/2018 |
| DT-RUR-12-2018 | ICT Innovation for agriculture – Digital Innovation Hubs for Agriculture (IA) | 20,0 | 13/02/2018 |
| RUR-01-2018-2019 | Building modern rural policies on long-term visions and societal engagement (CSA) | 5,0 | |
| RUR-01-2018-2019 | Building modern rural policies on long-term visions and societal engagement (RIA, two-stage) | 12,0 | 13/02/2018 11/09/2018 |
| RUR-02-2018 | Socio-economic impacts of digitisation of agriculture and rural areas (RIA, two-stage) | 5,0 | |
| RUR-03-2018 | Contracts for effective and lasting delivery of agri-environmental public goods (RIA, two-stage) | 15,0 | |
| RUR-04-2018-2019 | Analytical tools and models to support policies related to agriculture and food (RIA, two-stage) | 12,0 | |
| RUR-09-2018 | Realising the potential of regional and local bio-based economies (CSA) | 3,0 | 13/02/2018 |
| RUR-13-2018 | Enabling the farm advisor community to prepare farmers for the digital age (CSA) | 7,0 | |
| RUR-14-2018 | Digital solutions and e-tools to modernise the CAP (IA) | 5,0 | |
| RUR-15-2018-2019-2020 | Thematic networks compiling knowledge ready for practice (CSA) | 12,4 | |
| Totale | | 102,4 | |
| Totale SC2 | | 392,7 | |
| Sfida sociale n. 3 – Energia sicura, pulita ed efficiente (Secure, clean and efficient energy) | | | |
| SC - Building a low-carbon, climate resilient future: secure, clean and efficient energy - H2020-LC-SC3-2018-2019-2020 | | Bilancio (MEUR) | Scadenza |
| LC-SC3-JA-4-2018 | Support action in preparation of a Joint Programming activity (CSA) | 1,0 | 31/01/2018 |
| LC-SC3-RES-4-2018 | Renewable energy system integrated at the building scale (RIA, two-stage) | 27,5 | 31/01/2018 23/08/2018 |
| LC-SC3-RES-5-2018 | Increased performance of technologies for local heating and cooling solutions (IA) | 10,0 | 13/02/2018 |
| LC-SC3-RES-6-2018 | Demonstrate significant cost reduction for Building Integrated PV (BIPV) solutions (IA) | 30,0 | |
| LC-SC3-RES-11-2018 | Developing solutions to reduce the cost and increase performance of renewable technologies (RIA, two-stage) | 30,0 | 31/01/2018 23/08/2018 |
| LC-SC3-RES-12-2018 | Demonstrate highly performant renewable technologies for combined heat and power (CHP) generation and their integration in the EU's energy system (IA) | 45,0 | 13/02/2018 |
| LC-SC3-RES-13-2018 | Demonstrate solutions that significantly reduce the cost of renewable power generation (IA) | 30,0 | |
| LC-SC3-RES-21-2018 | Development of next generation biofuels and alternative renewable fuel technologies for road transport (RIA) | 25,0 | |
| LC-SC3-RES-28-2018-2019-2020 | Market Uptake support (CSA) | 15,0 | |
| Totale | | 213,5 | |
| Totale SC3 | | 213,5 | |

continua

| Sfida sociale n. 4 – Trasporti intelligenti, verdi e integrati (Smart, green and integrated transport) | | | |
|--|--|------------------------|--------------------------|
| | Digitising and Transforming European Industry and Services: Automated Road Transport - H2020-DT-ART-2018-2019-2020 | Bilancio (MEUR) | Scadenza |
| | DT-ART-01-2018 Testing, validation and certification procedures for highly automated driving functions under various traffic scenarios based on pilot test data (RIA) | 6,0 | 04/04/2018 |
| | DT-ART-02-2018 Support for networking activities and impact assessment for road automation (CSA, RIA) | 9,0 | |
| | Totale | 15,0 | |
| | SC Mobility for Growth - H2020-MG-2018-2019-2020 | | |
| | LC-MG-1-1-2018 InCo flagship on reduction of transport impact on air quality (RIA, two-stage) | | 30/01/2018 19/09/2018 |
| | LC-MG-1-2-2018 Sustainable multi-modal inter-urban transport, regional mobility and spatial planning (RIA, two-stage) | | |
| | LC-MG-1-3-2018 Harnessing and understanding the impacts of changes in urban mobility on policy making by city-led innovation for sustainable urban mobility (CSA) | | 04/04/2018 |
| | LC-MG-1-3-2018 Harnessing and understanding the impacts of changes in urban mobility on policy making by city-led innovation for sustainable urban mobility (RIA, two-stage) | | 30/01/2018 19/09/2018 |
| | LC-MG-1-4-2018 Hardening vehicle environmental protection systems against tampering (RIA, two-stage) | | |
| | MG-2-1-2018 Human Factors in Transport Safety (RIA, two-stage) | | |
| | MG-2-2-2018 Marine Accident Response (IA, two-stage) | | |
| | MG-2-3-2018 Airworthiness of mass-market drones (CSA) | | 04/04/2018 |
| | MG-2-4-2018 Coordinating national efforts in modernizing transport infrastructure and provide innovative mobility services (CSA) | | |
| | MG-2-5-2018 Innovative technologies for improving aviation safety and certification in icing conditions (InCo flagship) (RIA) | | |
| | MG-3-1-2018 Multidisciplinary and collaborative aircraft design tools and processes (RIA, two-stage) | | 30/01/2018 19/09/2018 |
| | MG-3-2-2018 The Autonomous Ship (IA, two-stage) | | |
| | MG-3-3-2018 Driver behaviour and acceptance of connected, cooperative and automated transport (RIA, two-stage) | | |
| | MG-4-1-2018 New regulatory frameworks to enable effective deployment of emerging technologies and business/operating models for all transport modes (CSA) | | 04/04/2018 |
| | MG-4-2-2018 Building Open Science platforms in transport research (CSA) | | |
| | MG-4-3-2018 Demographic change and participation of women in transport (RIA) | | |
| | MG-4-4-2018-2019 Support for dissemination events in the field of Transport Research (CSA) | | |
| | MG-BG-01-2018 Unmanned and autonomous survey activities at sea (RIA) | | |
| | Totale | 102,4 | |
| | Building a low-carbon, climate resilient future: Green Vehicles - H2020-LC-GV-2018-2019-2020 | | |
| | LC-GV-01-2018 Integrated, brand-independent architectures, components and systems for next generation electrified vehicles optimised for the infrastructure (IA) | 42,0 | 04/04/2018 |
| | LC-GV-02-2018 Virtual product development and production of all types of electrified vehicles and components (RIA) | 14,0 | |
| | Totale | 56,0 | |
| | Totale SC4 | 173,4 | |

continua

Sfida sociale n. 5 – Azione per il Clima, ambiente, uso efficiente delle risorse e materie prime (Climate action, environment, resource efficiency and raw materials)

| | | Bilancio (MEUR) | Scadenza |
|--------------------------|---|------------------------|--------------------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> Building a low-carbon, climate resilient future: Climate action in support of the Paris Agreement - H2020-LC-CLA-2018-2019-2020 | | |
| LC-CLA-01-2018 | Supporting the development of climate policies to deliver on the Paris Agreement, through Integrated Assessment Models (IAMs) (RIA, two-stage) | 25,0 | 27/02/2018 04/09/2018 |
| LC-CLA-03-2018 | Climate change impacts in Europe (RIA, two-stage) | 20,0 | |
| LC-CLA-04-2018 | Resilience and sustainable reconstruction of historic areas to cope with climate change and hazard events (RIA, two-stage) | 18,0 | |
| LC-CLA-08-2018 | Addressing knowledge gaps in climate science, in support of IPCC reports (RIA, two-stage) | 60,0 | |
| Totale | | 123,0 | |
| | <ul style="list-style-type: none"> SC - Greening the economy in line with the Sustainable Development Goals (SDGs) - H2020-SC5-2018-2019-2020 | | |
| CE-SC5-01-2018 | Methods to remove hazardous substances and contaminants from secondary raw materials (RIA, two-stage) | 34,0 | 27/02/2018 04/09/2018 |
| CE-SC5-02-2018 | Independent testing programme on premature obsolescence (RIA, two-stage) | 5,0 | |
| CE-SC5-03-2018 | Demonstrating systemic urban development for circular and regenerative cities (IA, two-stage) | 39,0 | |
| CE-SC5-05-2018 | Coordinated approaches to funding and promotion of research and innovation for the circular economy (CSA) | 2,0 | 27/02/2018 |
| CE-SC5-06-2018 | New technologies for the enhanced recovery of by-products (RIA, two-stage) | 15,0 | 27/02/2018 04/09/2018 |
| CE-SC5-07-2018-2019-2020 | Raw materials innovation for the circular economy: sustainable processing, reuse, recycling and recovery schemes (IA, two-stage) | 20,0 | |
| CE-SC5-08-2018-2019-2020 | Raw materials policy support actions for the circular economy (CSA) | 5,0 | 27/02/2018 |
| SC5-09-2018-2019 | New solutions for the sustainable production of raw materials (RIA, two-stage) | 20,0 | 27/02/2018 04/09/2018 |
| SC5-11-2018 | Digital solutions for water: linking the physical and digital world for water solutions (IA, two-stage) | 14,0 | |
| SC5-12-2018 | EU-India water co-operation (RIA) | 15,0 | 27/02/2018 |
| SC5-13-2018-2019 | Strengthening international cooperation on sustainable urbanisation: nature-based solutions for restoration and rehabilitation of urban ecosystems (RIA, two-stage) | 10,0 | 27/02/2018 04/09/2018 |
| SC5-15-2018 | Strengthening the benefits for Europe of the Global Earth Observation System of Systems (GEOSS) - establishing 'EuroGEOSS' (IA, two-stage) | 15,0 | |
| SC5-17-2018 | Towards operational forecasting of earthquakes and early warning capacity for more resilient societies (RIA, two-stage) | 18,0 | |
| SC5-18-2018 | Valuing nature: mainstreaming natural capital in policies and in business decision-making (CSA) | 7,7 | 27/02/2018 |
| SC5-19-2018 | International network to promote cultural heritage innovation and diplomacy (CSA) | | |
| Totale | | 219,7 | |
| Totale SC5 | | 342,7 | |

continua

**Sfida sociale n. 6 – L'Europa in un mondo che cambia – Società inclusive, innovative e riflessive
(Europe in a changing world - inclusive, innovative and reflective societies)**

| | | Bilancio (MEUR) | Scadenza |
|---------------------|---|------------------------|-----------------|
| | SC - Socioeconomic and Cultural Transformations in the context of the Fourth Industrial Revolution - H2020-SC6-TRANSFORMATIONS-2018-2019-2020 | | |
| | DT-TRANSFORMATIONS-02-2018-2019-2020 Transformative impact of disruptive technologies in public services (RIA) | 9,0 | 13/03/2018 |
| | DT-TRANSFORMATIONS-12-2018-2020 Curation of digital assets and advanced digitisation (IA) | 10,0 | |
| | SU-TRANSFORMATIONS-09-2018 Social platform on endangered cultural heritage and on illicit trafficking of cultural goods (CSA) | 1,5 | |
| | TRANSFORMATIONS-01-2018 Research for inclusive growth: addressing the socioeconomic effects of technological transformations (RIA) | 9,0 | |
| | TRANSFORMATIONS-03-2018-2019 Innovative solutions for inclusive and sustainable urban environments (CSA) | 1,5 | |
| | TRANSFORMATIONS-05-2018 Cities as a platform for citizen-driven innovation (CSA) | 1,0 | |
| | TRANSFORMATIONS-06-2018 Inclusive and sustainable growth through cultural and creative industries and the arts (RIA) | 7,5 | |
| | TRANSFORMATIONS-14-2018 Supply and demand-oriented economic policies to boost robust growth in Europe – Addressing the social and economic challenges in Europe (RIA) | 9,0 | |
| | Totale | 48,5 | |
| | SC - GOVERNANCE FOR THE FUTURE H2020-SC6-GOVERNANCE-2018-2019-2020 | Bilancio (MEUR) | Scadenza |
| | DT-GOVERNANCE-05-2018-2019-2020 New forms of delivering public goods and inclusive public services (CSA) | 1,5 | 13/03/2018 |
| | GOVERNANCE-02-2018-2019 Past, present and future of differentiation in European governance (RIA) | 9,0 | |
| | GOVERNANCE-03-2018 Addressing populism and boosting civic and democratic engagement (RIA) | 9,0 | |
| | GOVERNANCE-06-2018 Trends and forward-looking scenarios in global governance (RIA) | 6,0 | |
| | GOVERNANCE-08-2018 Partnering for viability assessments of innovative solutions for markets outside Europe (CSA) | 9,0 | |
| | GOVERNANCE-14-2018 Renegotiating democratic governance in times of disruptions (ERA-Net COFUND) | 3,0 | |
| | GOVERNANCE-15-2018 Taking lessons from the practices of inter-disciplinarity in Europe (CSA) | 1,5 | |
| | SU-GOVERNANCE-11-2018 Extreme ideologies and polarization (CSA) | 1,5 | |
| | Totale | 40,5 | |
| | SC - MIGRATION - H2020-SC6-MIGRATION-2018-2019-2020 | Bilancio (MEUR) | Scadenza |
| | DT-MIGRATION-06-2018-2019 Addressing the challenge of migrant integration through ICT-enabled solutions (IA) | 12,0 | 13/03/2018 |
| | MIGRATION-02-2018 Towards forward-looking migration governance: addressing the challenges, assessing capacities and designing future strategies (RIA) | 9,0 | |
| | MIGRATION-05-2018-2020 Mapping and overcoming integration challenges for migrant children (RIA) | 6,0 | |
| | MIGRATION-08-2018 Addressing the challenge of forced displacement (RIA) | 9,0 | |
| | Totale | 36,0 | |
| | Totale SC6 | 125,0 | |
| Bilancio | Totale "Sfide Sociali" | 1.828 | |
| Link | Consulta i bandi e i programmi di lavoro sul Portale dei Partecipanti | | |
| Informazioni | Sportello Ricerca europea / Sportello APRE Sardegna c/o Sardegna Ricerche - tel. 070.9243.1 ricercae@sardegnaercherche.it www.sardegnaercherche.it/sportelloricercaeuropea | | |

5. Notizie in breve

Azioni di partenariato nei Balcani (Tirana, 31 gennaio-1° febbraio)

| | |
|-------------|---|
| Descrizione | <p>L'ICE-Agenzia per la promozione all'estero e l'internazionalizzazione delle imprese italiane, nell'ambito del Piano Export Sud II, organizza una missione in Albania dal 31 gennaio al 1° febbraio 2018 nei settori energia e ambiente, infrastrutture e innovazione/ICT finalizzata alla promozione di partenariati e altre forme di collaborazione industriale con selezionate controparti albanesi, kosovare e macedoni.</p> <p>L'iniziativa si rivolge ad aziende con sede operativa in Abruzzo, Basilicata, Calabria, Campania, Molise, Puglia, Sardegna e Sicilia.</p> <p>Il programma della missione comprende: 1) seminario formativo e informativo; 2) presentazioni aziendali; 3) incontri B2B con controparti albanesi, kosovare e macedoni; 4) visite presso aziende e siti d'interesse.</p> <p>La partecipazione è gratuita grazie ai fondi del PON Imprese e Competitività 2014-2020. A carico delle aziende italiane saranno le spese di viaggio e di soggiorno. Le iscrizioni dovranno pervenire entro l'8 dicembre.</p> |
| Link | www.partenariatoalbania.ice.it |
| Contatti | cooperazione.pianosud@ice.it ; Ufficio di Tirana, tirana@ice.it |

Medicina innovativa: una serie di webinar sul prossimo bando "IMI2"

| | |
|-------------|---|
| Descrizione | <p>L'IMI-Innovative Medicines Initiative ha annunciato una serie di seminari online sul tredicesimo bando "IMI2", di prossima uscita.</p> <p>I webinar rappresentano un'opportunità per saperne di più sugli argomenti del bando, interagire direttamente con i coordinatori dell'argomento ed entrare in contatto con potenziali partner di progetto.</p> <p>Martedì 7 dicembre si terranno due webinar di carattere generale, uno dedicato alla opportunità per le PMI (ore 10:00) e l'altro sulle regole e le procedure da seguire (alle 15:00), mentre dal 27 novembre al 15 dicembre sono in programma una serie di tredici webinar su temi specifici.</p> |
| Link | http://www.imi.europa.eu/news-events/events/webinars-imi2-call-13 |

Il posizionamento su Google per le aziende dell'e-commerce (Cagliari, 5 dicembre)

| | |
|--------------|---|
| Descrizione | <p>Il Centro Servizi Promozionali per le Imprese della Camera di Commercio di Cagliari organizza un seminario dal titolo "<i>Posizionamento su Google, E-Commerce e Analisi dei Dati</i>", nell'ambito del progetto Eccellenze in Digitale 2017. Il relatore è Marco Di Cosmo, tutor digitale (Google e Unioncamere). Tra gli argomenti trattati: "<i>SEO: indicizzare il tuo sito e scrivere post che 'piacciono' ai motori di ricerca</i>"; "<i>E-commerce: come vendere online</i>" e "<i>Analytics: analisi dei dati online</i>".</p> <p>L'evento si terrà a Cagliari il 5 dicembre, dalle 15:00 alle 18:00, presso la Fiera di Cagliari (sala Tola-Sulis, via Pessagno, ingresso lato Coni).</p> <p>La partecipazione all'iniziativa, riservata alle imprese e startup, è gratuita.</p> |
| Link | Modulo per l'iscrizione online. |
| Informazioni | <p>Centro Servizi Promozionali per le Imprese – Cagliari</p> <p>Alessia.Bacchiddu@csimprese.it; tel. 070.349.6324</p> <p>Alessandra.Dessi@csimprese.it; tel. 070.349.6311 www.csimprese.it</p> |

TRANSVAC offre servizi per la ricerca sui vaccini

| | |
|-------------|--|
| Descrizione | <p>TRANSVAC - European Vaccine Research and Development Infrastructure è un progetto finanziato dal programma Orizzonte 2020 che mira ad accelerare lo sviluppo di vaccini efficaci, con l'obiettivo finale di costruire una rete di esperti e strutture per catalizzare la ricerca sui vaccini in Europa.</p> <p>TRANSVAC offre servizi tecnici di alta qualità per sostenere lo sviluppo di vaccini per uso sia umano che animale. I gruppi di ricerca accademici e non accademici, le PMI e le industrie possono fare domanda d'accesso alle "service infrastructures" al di fuori del proprio paese. I servizi sono offerti per lo più gratuitamente.</p> <p>Le domande possono essere presentate in qualsiasi momento e saranno valutate con scadenze intermedie ogni quattro mesi. La prima scadenza è il 15 dicembre 2017, le successive il giorno 15 di aprile, agosto e dicembre 2018.</p> |
| Link | www.transvac.org |
| Contatti | transvacinfo@euvaccine.eu |

6. Notizie sostenibili, a cura della Piattaforma Energie Rinnovabili

Sardegna Ricerche è impegnata sui temi della sostenibilità, delle energie rinnovabili e dell'efficienza energetica attraverso le attività della "Piattaforma Energie rinnovabili". Di seguito una selezione di notizie sull'argomento.

World Energy Outlook, le proiezioni al 2040 della IEA

| | |
|-------------|---|
| Descrizione | <p>L'Agenzia Internazionale dell'Energia ha pubblicato l'edizione 2017 del World Energy Outlook, che contiene un aggiornamento delle proiezioni di domanda e di offerta di energia al 2040 secondo diversi scenari, accompagnate da approfondite analisi del loro impatto nei settori e negli investimenti energetici, e delle implicazioni in materia di sicurezza energetica e ambientale.</p> <p>Questa edizione presenta due interessanti approfondimenti, uno dedicato alla Cina, per la sua capacità di influire sullo scenario mondiale, e uno sul gas naturale, esaminando i rischi e le opportunità dell'impiego di questa fonte nella transizione energetica verso un sistema energetico a minor impatto.</p> |
| Link | www.iea.org/publications/freepublications/publication/world-energy-outlook-2017---executive-summary---italian-version.html |

L'Enel presenta il Piano strategico 2018-2020

| | |
|-------------|--|
| Descrizione | <p>L'ENEL ha presentato a Londra, lo scorso 21 novembre, il nuovo Piano strategico 2018-2020, attraverso il quale intende stanziare 24,6 miliardi di euro per una profonda trasformazione della società i cui pilastri sono innovazione e riduzione del rischio.</p> <p>Tra i principali investimenti previsti nel Piano, risultano stanziati 5,3 miliardi di euro per la digitalizzazione di attività e processi, con la previsione di installare 47,9 milioni di contatori intelligenti, di cui 17,4 milioni di seconda generazione; 8,3 miliardi di euro saranno investiti nelle fonti energetiche rinnovabili, per una capacità totale aggiuntiva di 7,8 GW nei prossimi tre anni; 800 milioni di euro saranno invece destinati all'installazione di stazioni di ricarica, fibra ottica, piattaforme software e illuminazione pubblica.</p> |
| Link | Leggi la notizia su Rinnovabili.it |

Il 6 dicembre a Roma una giornata su efficienza energetica e decarbonizzazione

| | |
|--------------|---|
| Descrizione | <p>L'ENEA, in collaborazione con l'Ordine dei giornalisti del Lazio, organizza per mercoledì 6 dicembre a Roma, una giornata di formazione continua sui temi dell'innovazione tecnologica, dell'efficienza energetica e della decarbonizzazione.</p> <p>Obiettivo della giornata è quello di condividere con il mondo dell'informazione analisi, dati e scenari e analizzarli con l'aiuto di esperti e studiosi di alto livello. Sono previste anche due tavole rotonde, una dedicata al tema della comunicazione nel settore dell'energia e una agli scenari internazionali.</p> |
| Link | www.enea.it/it/seguici/events/giornalisti6dic2017/le-nuove-sfide-dell2019energia-tecnologie-scenari-comunicazione |
| Informazioni | Piattaforma Energie rinnovabili c/o Sardegna Ricerche – Z.I. Macchiareddu - Uta (CA) tel. 070.9243.1 piattaformaer@sardegnaercherche.it www.sardegnaercherche.it |

7. Bandi di gara dall'Europa

La rubrica segnala alcune gare d'appalto per studi, ricerche e servizi pubblicate dalle istituzioni europee (Commissione, Direzioni generali, Agenzie, Iniziative congiunte, Parlamento europeo, ecc.). La fonte principale delle notizie è il portale TED (*Tenders Electronic Daily* - Supplemento alla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea - <http://ted.europa.eu>).

DG Energia — Sostegno alla diffusione delle norme europee sulla prestazione energetica degli edifici

| | |
|-------------|--|
| Descrizione | <p>La DG Energia della Commissione europea ha indetto una gara d'appalto per un servizio di assistenza tecnica agli Stati membri dell'UE per l'attuazione delle norme del Comitato europeo di normalizzazione (CEN) in materia di prestazione energetica degli edifici [rif. ENER/C3/2017-437].</p> <p>Il bando prevede, tra i vari servizi richiesti, la consulenza agli organismi di normalizzazione degli Stati dell'Unione per la stesura degli allegati nazionali alle norme generali, lo sviluppo di strumenti di calcolo della prestazione energetica dei fabbricati e la definizione di casi di studio per agevolare l'attuazione delle normative.</p> <p>Il valore massimo dell'appalto è di 500.000 euro per 38 mesi di attività.</p> |
| Scadenza | 18 dicembre 2017 |
| Link | Supplemento GUUE n. 206 del 26 ottobre 2017 (2017/S 206-424396) |
| Contatti | ener-c3-etenders-2017@ec.europa.eu |

DG Energia — Studio sul potenziale di risparmio energetico a livello nazionale ed europeo

| | |
|-------------|---|
| Descrizione | <p>La DG Energia della Commissione europea ha pubblicato un bando di gara a procedura aperta per uno studio sulla valutazione del potenziale di risparmio energetico a livello nazionale ed europeo [rif. ENER/C3/2017-420-423].</p> <p>La finalità dell'indagine consiste nell'individuazione di misure di efficienza energetica in grado di massimizzare il risparmio in modo economicamente efficace, compatibilmente con le specificità dei contesti nazionali. Lo studio dovrà tenere conto delle politiche e degli obiettivi europei per il 2020 e per il 2030.</p> <p>Il valore massimo dell'appalto è di 360.000 euro per 14 giorni di attività.</p> |
| Scadenza | 18 dicembre 2017 |
| Link | Supplemento GUUE n. 213 del 7 novembre 2017 (2017/S 213-441743) |
| Contatti | ener-c3-etenders-2017@ec.europa.eu |

DG CONNECT — Studio sulla fattibilità di una struttura *blockchain* dell'UE

| | |
|-------------|---|
| Descrizione | <p>La DG Reti di comunicazione, contenuti e tecnologie (CONNECT) della Commissione europea ha avviato una gara d'appalto a procedura aperta per uno studio di fattibilità sulla creazione di una struttura abilitante a livello europeo per servizi basati sulla <i>blockchain</i> [rif. SMART 2017/0044].</p> <p>L'analisi dovrà valutare quali tipologie di servizi possano essere erogati dalle istituzioni europee tramite le tecnologie di <i>blockchain</i> ed evidenziare i relativi vantaggi, possibilità e problemi.</p> <p>Il valore massimo dell'appalto è di 250.000 euro per 14 mesi di attività.</p> |
| Scadenza | 19 gennaio 2018 |
| Link | Supplemento GUUE n. 214 dell'8 novembre 2017 (2017/S 214-444044) |
| Contatti | cnect-r2-eoi@ec.europa.eu |

OSHA — Servizi di ricerca sulla prevenzione dei rischi muscolo-scheletrici sul posto di lavoro

| | |
|-------------|---|
| Descrizione | <p>L'Agenzia europea per la sicurezza e la salute sul lavoro intende stipulare un accordo quadro con un massimo di otto operatori, da aggiudicare mediante gara d'appalto a procedura aperta, per servizi di ricerca nel campo della prevenzione dei rischi muscolo-scheletrici sul posto di lavoro [rif. EUOSHA/2017/OP/F/SE/0047].</p> <p>Le attività di ricerca richieste comprendono, tra le altre: raccolta e revisione di letteratura scientifica, elaborazione e somministrazione di questionari e interviste, redazione di materiali informativi sulle patologie muscolo-scheletriche e sui pertinenti comportamenti nocivi sul posto di lavoro, analisi di dati e organizzazione di conferenze e altri eventi divulgativi.</p> <p>Il valore massimo dell'appalto è di 1.800.000 euro per 36 mesi di attività.</p> |
| Scadenza | 22 gennaio 2018 |
| Link | Supplemento GUUE n. 215 del 9 novembre 2017 (2017/S 215-446062) |
| Contatti | procurement-pru@osha.europa.eu |

DG JUST — Studio sulle pratiche sindacali in materia di non discriminazione e diversità

| | |
|-------------|--|
| Descrizione | <p>La DG Giustizia e consumatori (JUST) della Commissione europea ha indetto una gara d'appalto per affidare la realizzazione di uno studio controllo sulle pratiche sindacali in materia di non discriminazione e diversità [rif. JUST-04-CFT].</p> <p>Lo scopo della ricerca è quello di fornire alla Commissione un'analisi qualitativa aggiornata delle pratiche e delle iniziative sindacali in materia di discriminazione per motivi legati alle origini etniche, al credo religioso, all'orientamento sessuale o all'identità di genere. L'aggiudicatario dovrà monitorare i principali sviluppi del settore a partire dal 2010, individuare le migliori pratiche e valutare la loro trasferibilità in altri Stati dell'UE.</p> <p>Il valore massimo dell'appalto è di 350.000 euro per 18 mesi di attività.</p> |
| Scadenza | 19 dicembre 2017 |
| Link | Supplemento GUUE n. 215 del 9 novembre 2017 (2017/S 215-446067) |
| Contatti | just-04-cft@ec.europa.eu |

8. Varie dal Parco**Corso di progettazione europea su Orizzonte 2020 (Cagliari, 19-20 dicembre)**

| | |
|-------------|--|
| Descrizione | <p>Dal 19 al 20 dicembre si svolgerà a Cagliari il corso di formazione <i>"Come costruire una proposta di successo in Horizon 2020: dalla teoria alla pratica"</i>, organizzato dallo Sportello Ricerca europea di Sardegna Ricerche in collaborazione con la Direzione per la Ricerca e il Territorio dell'Università di Cagliari e l'Ufficio Ricerca dell'Università di Sassari.</p> <p>Il corso si propone di trasmettere conoscenze e tecniche indispensabili per predisporre proposte di successo nell'ambito di Orizzonte 2020, con particolare riferimento ai bandi recentemente pubblicati sui pilastri Sfide sociali e Leadership industriale.</p> <p>Il personale appartenente a imprese, università, centri di ricerca ed enti pubblici localizzati nella Regione potrà inviare la propria candidatura entro le ore 11:00 di giovedì 7 dicembre. Sono esclusi dalla partecipazione al corso imprese ed enti di consulenza e formazione.</p> |
| Link | Programma e modalità di partecipazione |
| Contatti | ricercaue@sardegnaercherche.it |

Manifattura Tabacchi: gli eventi della settimana

| | |
|-------------|--|
| Descrizione | <p>La Manifattura Tabacchi di Cagliari ospita eventi di carattere culturale, artistico, scientifico, imprenditoriale, ricreativo e di volontariato, organizzati senza scopo di lucro da soggetti privati o pubblici. Di seguito l'elenco degli eventi che la Manifattura ospiterà nella settimana:</p> <ul style="list-style-type: none"> – da giovedì 30 novembre a sabato 2 dicembre, Le civiltà e il Mediterraneo - Grandi musei a confronto, convegno internazionale organizzato dall'Assessorato regionale al Turismo, durante il quale studiosi ed esperti provenienti da importanti istituzioni museali italiane e straniere si confronteranno sul ruolo del Mediterraneo quale crocevia di culture. |
| Link | Manifattura Tabacchi – Prenotazione locali |
| Contatti | manifatturatabacchi@sardegnaercherche.it ; tel. 070.9243.1 |

Sardegna Ricerche: i bandi aperti

- ☛ **Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA**

Il bando finanzia appalti di ricerca e sviluppo, partenariati per l'innovazione e appalti precommerciabili da parte di PPA A, organismi pubblici di ricerca e società pubbliche operanti in Sardegna. Il bando resterà aperto fino al **20 dicembre**, salvo esaurimento delle risorse POR FESR 2014-2020, pari a **5 milioni di euro**.
- ☛ **Insight - Percorso di validazione dall'idea al business model**

Lo strumento è rivolto alle persone fisiche con idee d'impresa ad alto valore innovativo e finanzia, fino a 10.000 euro, la validazione dell'idea e la realizzazione del *Minimum Viable Product*. La dotazione è di **400.000 euro**. Il bando si chiuderà il **29 dicembre**.
- ☛ **Voucher Startup - Incentivi per la competitività delle startup innovative**

Il bando punta a favorire la nascita e il rafforzamento di startup innovative che sviluppino prodotti e servizi basati su nuove tecnologie o nuovi modelli di business. Il bando resterà aperto fino al **29 dicembre** o fino all'esaurimento del finanziamento POR FESR 2014-2020, pari a **3,5 milioni di euro**.
- ☛ **Costituzione di un elenco di esperti del settore energia**

Gli esperti saranno iscritti alla **Banca dati degli esperti** di Sardegna Ricerche e potranno ricevere incarichi nei settori: **energie rinnovabili, efficienza energetica ed edilizia sostenibile** nell'ambito del POR FESR Sardegna. Candidature entro il **31 dicembre 2019**.
- ☛ **"FIT – Faber In Team"**

L'avviso "*Faber In Team - Voucher per lo sviluppo di progetti nel campo della fabbricazione digitale rivolto a team di persone*" è rivolto a disoccupati e inoccupati residenti in Sardegna. Il valore massimo del *voucher* è di 7000 euro. Lo stanziamento è di **400.000 euro**. Il bando scade l'**8 gennaio 2018**.
- ☛ **Microincentivi per l'innovazione nelle MPMI**

Il bando sostiene le micro, piccole e medie imprese che intendono introdurre innovazioni di prodotto o di processo, finanziando l'acquisto di servizi di consulenza fino a 15.000 euro e all'80% dei costi. Domande fino al **28 febbraio 2018** o all'esaurimento dello stanziamento di un milione di euro a carico del POR FESR Sardegna 2014-2020.

... e quelli in arrivo [pre-informazione]

Servizi per l'innovazione nelle MPMI (2° avviso)

Il programma favorisce la competitività delle imprese cofinanziando l'acquisizione di servizi a supporto dell'innovazione di prodotto, di processo, organizzativa e di mercato da realizzarsi attraverso un piano per l'introduzione di nuovi prodotti o processi produttivi (per informazioni: Antonino Grimaldi, grimaldi@sardegna ricerche.it).

Servizi per l'innovazione nelle MPMI del settore turistico (2° avviso)

Il programma favorisce l'acquisizione di servizi destinati all'introduzione di strumenti ICT e servizi di supporto all'innovazione organizzativa e di mercato nelle imprese che operano nel settore turistico (per informazioni: Sabrina Orrù, orru@sardegna ricerche.it).

Reti intelligenti per la gestione efficiente dell'energia - Programma di ricerca e sviluppo

Il programma prevede aiuti alle imprese, anche in collaborazione con organismi di ricerca, per la realizzazione di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale nell'area "*Reti intelligenti per la gestione efficiente dell'energia*" della S3 regionale. Il bilancio è di **700.000 euro** (info: piattaformaer@sardegna ricerche.it).

Agroindustria - Programma di ricerca, sviluppo e animazione

Il programma prevede la realizzazione di progetti di ricerca, sviluppo e animazione nel settore agroindustriale. Possono partecipare raggruppamenti di imprese e organismi di ricerca. Il bilancio ammonta a **3,5 milioni di euro**. Il contributo pubblico sarà compreso tra 400.000 e 1.150.000 euro (info: agroindustria@sardegna ricerche.it).

ICT - Programma di ricerca, sviluppo e animazione

Il programma prevede aiuti alle imprese per progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale di piccole e medie dimensioni. È incentrato sull'utilizzo delle infrastrutture del **Joint Innovation Center**, il laboratorio congiunto CRS4-Huawei e sui temi delle tecnologie innovative per le smart city. Lo stanziamento è di **900.000 euro** (info: Luca Contini, contini@sardegna ricerche.it).

| | |
|---|---|
| | <p>Tutti a Iscol@" - linea B2, Scuole aperte: laboratori extracurriculari</p> <p>L'intervento è finalizzato alla costituzione di un catalogo di laboratori didattico-tecnologici diretti ad ampliare l'offerta formativa delle scuole attraverso attività extracurriculari basate sulla realizzazione di prodotti digitali multimediali, siti web, blog, narrazioni digitali e altri prodotti (info: Carla.Atzeni@sardegna ricerche.it).</p> |
| Gli altri eventi in programma | |
| <ul style="list-style-type: none"> ☛ "Formaggi freschi al gusto di Sardegna" (Thiesi, 29 novembre) ☛ Progettazione europea: incontri con i consulenti (Cagliari, 13 e 14 dicembre) ☛ Gestione intelligente dell'energia: normativa nelle smart grid (Macchiareddu, 18 dicembre) | <p>L'incontro è organizzato da Sardegna Ricerche e Agris Sardegna per presentare i più recenti risultati della sperimentazione di nuovi prodotti caseari presso le aziende aderenti al cluster "Contaminazioni" e presso Agris.</p> <p>Il 13 e 14 dicembre a Cagliari si svolgeranno i prossimi incontri di consulenza tecnica gratuita organizzati dallo Sportello Ricerca europea. Domande entro il 4 dicembre.</p> <p>Secondo incontro formativo organizzato dalla Piattaforma Energie rinnovabili di Sardegna Ricerche all'interno del ciclo dedicato alla gestione intelligente dell'energia.</p> |
| Ultime dal nostro sito, a cura della Redazione web | |
| <ul style="list-style-type: none"> ☛ AI via Export2Succeed: premio per PMI e startup esportatrici ☛ Microincentivi per l'innovazione: pubblicate le FAQ | <p>L'iniziativa di UPS è dedicata alle piccole e medie imprese italiane esportatrici e alle startup fortemente orientate dell'export.</p> <p>Sardegna Ricerche ha pubblicato le risposte alle domande pervenute in riferimento al bando "Microincentivi per l'innovazione".</p> |

Info

Il **bollettino** di Sardegna Ricerche vuol essere uno strumento agile e tempestivo, nel quale trovare sintetiche segnalazioni sul lancio di bandi, programmi e progetti di ricerca applicata, formazione e trasferimento tecnologico. Sono segnalati inoltre gli eventi e le iniziative organizzati all'interno del Parco o con la partecipazione delle imprese o dei centri di ricerca insediati.

Il **bollettino** non ha periodicità fissa. Non si propone di sostituire le fonti ufficiali, le new sletter e i portali settoriali, ma di dar conto delle opportunità non appena si presentano. Di ciascuna notizia vengono fornite una breve descrizione e una scheda con gli estremi, i contatti e i link per l'approfondimento.

Il **bollettino** è realizzato dal settore Comunicazione e divulgazione scientifica di Sardegna Ricerche. Per riceverlo è sufficiente mandare un'email all'indirizzo bollettino@sardegna ricerche.it.

Per informazioni, suggerimenti e approfondimenti, rivolgersi a:

Sandro Angioni, sandro.angioni@sardegna ricerche.it

Andrea Duranti, duranti@sardegna ricerche.it

Sardegna Ricerche, Comunicazione e divulgazione scientifica

Parco scientifico e tecnologico della Sardegna - edificio 2

Loc. Piscinamanna - 09010 Pula (CA) tel. +39 070.9243.1

Posta elettronica certificata: protocollo@cert.sardegna ricerche.it

sito Internet: www.sardegna ricerche.it

Per non ricevere più il bollettino è sufficiente inviare un'email con oggetto "**REVOCA**" all'indirizzo bollettino@sardegna ricerche.it

N.B. Le segnalazioni presentate sul bollettino non hanno carattere di ufficialità e non sostituiscono le fonti ufficiali, alle quali si raccomanda di fare riferimento.