

## Sardegna Ricerche

Parco scientifico e tecnologico della Sardegna  
a cura del servizio **Comunicazione e divulgazione scientifica**

n. **30/2017**

### *in questo numero:*

1. **Sardegna Ricerche** — Lanciata la seconda edizione del bando “Voucher Startup”
2. **EEN-ELSE** — Servizi di supporto all’innovazione per 80 aziende sarde e laziali
3. **Regione Sardegna** — Nuovo bando per l’accesso al “microcredito”
4. **Orizzonte 2020** — Due premi per i “big data” e la fotosintesi artificiale
  - *Inducement prize: Big Data technologies*
  - *EIC Horizon Prize for 'Fuel from the Sun: Artificial Photosynthesis'*
5. **Notizie in breve**
  - Rifinanziati per 450 milioni i bandi “Agenda digitale” e “Industria sostenibile”
  - **Smart City: un bando per soluzioni innovative “FIWARE”**
  - Partecipazione collettiva al Salone dell’Edilizia di Algeri (22-26 aprile)
  - African Utility Week 2018 (*Città del Capo, 15-17 maggio*)
  - Missione imprenditoriale in Albania (*Tirana, 18-19 febbraio*)
6. **Notizie sostenibili**, a cura della Piattaforma Energie Rinnovabili
  - **24 milioni di euro per l’efficienza energetica nelle Università di Cagliari e Sassari**
  - Conto termico 2.0: aggiornato il catalogo degli apparecchi domestici
  - Rinnovabili elettriche: il 31 dicembre termine ultimo per l’accesso diretto agli incentivi
  - Idrogeno dall’acqua marina: allo studio una centrale fotovoltaica galleggiante
  - Smart grid: pubblicati i video del seminario del 18 dicembre
7. **Varie dal Parco**
  - “**Strumento PMI**” e “**Fast Track to Innovation**” in **Orizzonte 2020** (*Cagliari, 26 gennaio*)
  - **Fabbricazione digitale: prorogato il bando “Faber in Team”**
  - Feste natalizie: interruzione di alcuni servizi
  - **Sardegna Ricerche: i bandi aperti**
    - Insight - Percorso di validazione dall’idea al business model
    - Promozione di nuovi mercati per l’innovazione nella PA
    - “FIT – Faber in Team”
    - Microincentivi per l’innovazione nelle MPMI
    - Costituzione di un elenco di esperti del settore energia
  - **... 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

## 1. Sardegna Ricerche — Lanciata la seconda edizione del bando "Voucher Startup"

**Sardegna Ricerche lancia il bando "Voucher Startup" che eroga contributi a fondo perduto fino a 90.000 euro alle startup per sostenere i piani d'innovazione e rafforzare la loro competitività. Le risorse Il bando resterà aperto fino al 28 dicembre 2018 o all'esaurimento delle risorse disponibili, pari a 3,5 milioni di euro.**

<b>Tipo</b>	BANDO
<b>Titolo</b>	<b>Voucher Startup – Incentivi per la competitività delle startup innovative</b>
<b>Quadro di finanziamento</b>	POR FESR Sardegna – Asse prioritario I - Ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione (2.500.000 euro); Asse prioritario III - Competitività del sistema produttivo (1.000.000 euro)
<b>Descrizione</b>	<p>Il bando eroga <b>voucher</b> destinati alle startup per sostenere e rafforzare la loro competitività incentivando processi di innovazione di prodotto, servizio o processo.</p> <p>Possono presentare domanda le <b>micro e piccole imprese</b> costituite come società di capitali, anche in forma cooperativa, da non più di <b>36 mesi</b>. Le imprese devono avere sede legale e operativa in Sardegna, non devono aver già ricevuto aiuti per un importo pari o superiore a 100.000 euro e devono essere in attività alla data di presentazione della domanda.</p> <p>Le imprese richiedenti dovranno presentare un <b>piano d'avvio</b> caratterizzato da significativi elementi di <b>innovatività</b> e di costo compreso tra 15.000 e <b>100.000 euro</b>.</p> <p>L'intervento è attuato mediante <b>procedura "a sportello"</b>, seguendo l'ordine cronologico di presentazione delle domande e fino a esaurimento delle risorse.</p>
<b>Bilancio disponibile</b>	<p><b>3,5 MEUR</b></p> <p>Il contributo a fondo perduto, concesso in regime "<i>de minimis</i>", è pari al <b>90%</b> dei costi ammissibili e può raggiungere l'importo massimo di <b>90.000 euro</b>.</p>
<b>Scadenza</b>	<p>La domanda deve essere presentata esclusivamente attraverso il sistema informatico regionale <b>SIPES</b> (Sistema Informativo per la gestione del Processo di Erogazione e Sostegno), all'indirizzo: <a href="http://bandi.regione.sardegna.it/sipes/login.xhtml">http://bandi.regione.sardegna.it/sipes/login.xhtml</a></p> <p>La procedura per la presentazione della domanda sarà attiva dalle ore 12:00 del <b>29 dicembre 2017</b> alle ore 12:00 del <b>28 dicembre 2018</b> o fino all'esaurimento delle risorse.</p>
<b>Link</b>	<a href="#">Scarica il bando e la modulistica</a>
<b>Informazioni</b>	<p><b>Sardegna Ricerche</b>, Parco tecnologico, edificio 2 – Pula (CA) – tel. +39 070 9243.1  referenti: Sebastiano Baghino e Giuseppe Serra  <a href="mailto:pst@sardegnaicerche.it">pst@sardegnaicerche.it</a>   <a href="http://www.sardegnaicerche.it">www.sardegnaicerche.it</a></p>

## 2. EEN-ELSE — Servizi di supporto all'innovazione per 80 aziende sarde e laziali

Il Consorzio ELSE – Enterprise Europe Network ha attivato il servizio "Something Else – Check-up aziendale", finanziato nell'ambito del programma europeo Orizzonte 2020. Il programma fornirà alle 80 imprese selezionate, con sede nel Lazio e in Sardegna, servizi gratuiti per la valutazione e la valorizzazione delle capacità d'innovazione. La scadenza per l'invio delle manifestazioni d'interesse è fissata per il **12 gennaio 2018**.

Tipo	BANDO
Titolo	<b>Avviso per l'erogazione di servizi gratuiti per le imprese per la valutazione della performance aziendale e valorizzazione delle capacità di innovazione</b>
Quadro di finanziamento	Horizon 2020 – Enhancing Innovation Management Capacities of SMEs
Descrizione	<p>Il <b>Consorzio ELSE – Enterprise Lazio and Sardegna for Europe</b> – è uno dei sei consorzi italiani della rete europea <b>Enterprise Europe Network - EEN</b>.</p> <p>Attraverso il bando "Something ELSE" il Consorzio ELSE fornirà alle <b>80 imprese selezionate</b>, con sede nel Lazio e in Sardegna, servizi di assistenza specialistica volti ad analizzare i punti di forza e di debolezza e a suggerire le azioni da intraprendere per valorizzare le capacità innovative e trasformare una buona idea in un business di successo. In particolare il servizio prevede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- incontro con l'azienda, analisi dei bisogni aziendali e dei processi d'innovazione</li> <li>- valutazione del livello d'innovazione rispetto alle imprese leader europee nel settore di riferimento</li> <li>- redazione di una relazione sulle criticità rilevate e sulle azioni da intraprendere</li> <li>- affiancamento nella realizzazione degli interventi correttivi e monitoraggio dei risultati</li> <li>- assistenza per l'accesso ai finanziamenti diretti (p. es: "Strumento PMI") e indiretti</li> <li>- informazione sui temi del mercato interno, internazionalizzazione e innovazione</li> <li>- promozione dell'incontro tra domanda e offerta fra imprese europee e degli altri Paesi partner della rete Enterprise Europe Network.</li> </ul>
Scadenza	<b>12 gennaio 2018</b> , ore 17:00
Link	<a href="http://www.eenelse.it/else/bando-selezione-imprese-something-else-check-aziendale-scadenza-12-01-2018">www.eenelse.it/else/bando-selezione-imprese-something-else-check-aziendale-scadenza-12-01-2018</a>
Informazioni	<p><b>Consorzio ELSE – Enterprise Lazio and Sardegna for Europe</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <a href="mailto:een@sardegna.ricerche.it">een@sardegna.ricerche.it</a> (per le imprese con sede in Sardegna)</li> <li>- <a href="mailto:een@cnr.it">een@cnr.it</a> (per le imprese aventi sede nel Lazio)   <a href="http://www.eenelse.it">www.eenelse.it</a></li> </ul>

### 3. Regione Sardegna — Nuovo bando per l'accesso al "microcredito"

**Publicato dall'Assessorato regionale del lavoro un nuovo avviso per la selezione di iniziative imprenditoriali da ammettere alle agevolazioni del "Fondo microcredito FSE". L'avviso è rivolto a soggetti inoccupati e disoccupati che potranno ricevere fino a 25.000 euro di finanziamento a tasso zero. Lo stanziamento è di 6 milioni di euro. Le domande di accesso possono essere presentate dall'8 gennaio al 30 giugno 2018.**

<b>Tipo</b>	BANDO
<b>Titolo</b>	Avviso per la selezione di progetti da ammettere al finanziamento del Fondo Microcredito FSE 2014/2020, cofinanziato con risorse rimborsate al Fondo Microcredito FSE costituito con risorse del POR FSE 2007-2013
<b>Quadro di finanziamento</b>	POR Sardegna FSE - Fondo Sociale Europeo 2014-2020; Fondo Microcredito FSE 2014/2020
<b>Descrizione</b>	<p>L'Avviso è rivolto ai soggetti inoccupati e disoccupati che intendano avviare un'iniziativa imprenditoriale in Sardegna e siano in possesso dei seguenti requisiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- microimprese (ditta individuale, società di persone, società a responsabilità limitata, società cooperative);</li> <li>- cooperative (di tipo A e B);</li> <li>- piccole imprese;</li> <li>- associazione o società di lavoratori autonomi o liberi professionisti titolari di partita IVA (i liberi professionisti dovranno essere iscritti agli ordini/associazioni professionali riconosciute dal Ministero dello Sviluppo Economico).</li> </ul> <p>Sono ammesse <b>tutte le attività</b> economiche (salvo quelle escluse dai Regolamenti Comunitari vigenti), ma avranno la priorità le proposte che rientrano nelle seguenti categorie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tutela dell'ambiente</li> <li>- ICT (servizi multimediali, informazione e comunicazione)</li> <li>- risparmio energetico ed energie rinnovabili</li> </ul> <p>Ciascuna iniziativa imprenditoriale selezionata sarà realizzata attraverso la concessione di un microcredito compreso tra un minimo di <b>5000 euro</b> e un massimo di <b>25.000 euro</b> a tasso zero.</p> <p><b>N.B.</b> non sono ammesse le iniziative che prevedono il rilevamento di ramo d'azienda o di aziende già esistenti.</p>
<b>Bilancio</b>	<b>6 MEUR</b>
<b>Scadenza</b>	Le domande di accesso al Fondo possono essere presentate a partire dall' <b>8 gennaio 2018</b> e fino al <b>30 giugno 2018</b> o all'esaurimento delle risorse.
<b>Informazioni</b>	<b>Fondo Microcredito FSE</b> c/o <b>SFIRS spa</b> – via S. Margherita, 4 – Cagliari <a href="mailto:sportelloimpresa@sfirs.it">sportelloimpresa@sfirs.it</a>   <a href="http://www.sfirs.it/microcredito">www.sfirs.it/microcredito</a>

#### 4. Orizzonte 2020 — Due premi per i “big data” e la fotosintesi artificiale

Sono stati pubblicati due “Horizon Prize” destinati a premiare soluzioni innovative nell’ambito del trattamento dei ‘big data’ per le previsioni geo-spazio-temporali e della fotosintesi artificiale per la produzione di combustibili. L’importo dei premi è di due e cinque milioni di euro, rispettivamente, e le scadenze per la registrazione sono fissate al 31 gennaio 2018 e al 29 giugno 2020.

##### Inducement prize: Big Data technologies

Codice	H2020-BIGDATAPRIZE-2017
Tipo	CONCORSO (IPr Inducement Prize)
Quadro di finanziamento	Horizon 2020; Work Programme Year: H2020-2018-2020; Main pillar “Industrial Leadership”; Work Programme Part: Information and Communication Technologies
Descrizione	<p>L’obiettivo del premio è migliorare le prestazioni del software per la previsione di dati <b>geospaziali-temporali</b> (raccolte di record collegati a una data e a una posizione geospaziale). Il compito principale sarà la <b>previsione del traffico della rete elettrica</b>.</p> <p>La soluzione scelta dovrà avere la capacità di analizzare collezioni di dati geospaziali strutturati o multimediali (raccolte video e serie temporali delle condizioni meteorologiche e dei parametri operativi della rete energetica) bilanciando il consumo di risorse computazionali e il valore pratico delle previsioni ottenute.</p> <p>Il premio andrà a una soluzione che migliori i metodi esistenti in termini di scalabilità, accuratezza, velocità e utilizzo delle risorse computazionali.</p>
Bilancio	<p><b>2 MEUR</b></p> <p>I primi tre classificati riceveranno <b>1,2 milioni, 600.000 e 200.000 euro</b>, rispettivamente.</p>
Scadenza	<p><b>31 gennaio 2018</b>, ore 17:00 (termine per la registrazione)</p> <p><b>9 aprile 2018</b>, ore 17:00 (presentazione dei software)</p>
Link	<a href="http://ec.europa.eu/research/horizonprize/bigdata">http://ec.europa.eu/research/horizonprize/bigdata</a>
Contatti	<a href="mailto:cnect-big-data-prize@ec.europa.eu">cnect-big-data-prize@ec.europa.eu</a>

##### EIC Horizon Prize for 'Fuel from the Sun: Artificial Photosynthesis'

Codice	H2020-SUNFUEL-EICPRIZE-2021
Tipo	CONCORSO (IPr Inducement Prize)
Quadro di finanziamento	Horizon 2020; Work Programme Year: H2020-2018-2020; Main Pillar: “Societal Challenges”; WP part: “Towards the next EU Framework Programme for R&I: European Innovation Council (EIC) Pilot”; Focus area: “Building a low-carbon, climate resilient future”
Descrizione	<p>La <b>fotosintesi artificiale</b> è considerata tra le nuove tecnologie più promettenti per fornire alternative sostenibili ai carburanti fossili. La sfida proposta è quella di costruire un <b>prototipo</b> completamente funzionale e su scala ridotta di un sistema basato sulla fotosintesi artificiale in grado di produrre un <b>combustibile sintetico</b> utilizzabile. Il dispositivo da costruire deve integrare l'intero processo dall'acquisizione della luce alla produzione di carburante ed essere in grado di alimentare un piccolo motore.</p> <p>L’obiettivo del premio è stimolare l’innovazione e concentrare la ricerca in una nuova tecnologia energetica attraverso un maggiore interesse pubblico e commerciale. La sfida creerà anche uno stimolo per la <b>partecipazione industriale</b> e la creazione d’impresa.</p> <p>Le dieci migliori proposte saranno invitate come finaliste a dimostrare le loro soluzioni durante la “<b>Grand Final</b>”, che si svolgerà presso il Centro comune di ricerca di <b>Ispra</b> durante una settimana tra luglio e settembre 2021.</p>
Bilancio	<b>5 MEUR</b>
Scadenze	<p><b>29 giugno 2020</b>, ore 17:00 (manifestazione d’interesse)</p> <p><b>3 febbraio 2021</b>, ore 17:00 (presentazione dei progetti)</p>
Link	<a href="https://ec.europa.eu/research/eic/index.cfm?pg=prizes_sunfuel">https://ec.europa.eu/research/eic/index.cfm?pg=prizes_sunfuel</a>
Contatti	<a href="mailto:ec-fuelfromsun-eic-prize@ec.europa.eu">ec-fuelfromsun-eic-prize@ec.europa.eu</a>
Informazioni	<p><b>Sportello Ricerca europea / APRE Sardegna</b> c/o Sardegna Ricerche - tel. 070.9243.1</p> <p><a href="mailto:ricercae@sardegnaricerche.it">ricercae@sardegnaricerche.it</a>   <a href="http://www.sardegnaricerche.it/sportelloricercaeuropea">www.sardegnaricerche.it/sportelloricercaeuropea</a></p>

## 5. Notizie in breve

## Rifinanziati per 450 milioni i bandi "Agenda digitale" e "Industria sostenibile"

Descrizione	<p>Con il decreto del 18 ottobre 2017, pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 15 dicembre scorso, il <b>Ministro dello sviluppo economico</b> ha rifinanziato gli interventi agevolativi in favore dei "Grandi progetti di R&amp;S" dei programmi <b>Agenda digitale</b> e <b>Industria sostenibile</b>. Agli interventi sono destinati <b>350 milioni</b> di euro del FRI - Fondo rotativo per il sostegno alle imprese, per la copertura del finanziamento agevolato, e <b>100 milioni</b> di euro del FCS - Fondo per la crescita sostenibile, per la copertura del contributo alla spesa.</p> <p>Inoltre il decreto modifica le <b>misure di aiuto</b>: il contributo alla spesa viene elevato al <b>20%</b> (rispetto al 10% per le grandi imprese e al 15% per le PMI), mentre il finanziamento agevolato massimo per le grandi imprese scende al 60% (finora era compreso tra il 50% e il 70% per tutte le imprese). Il tasso d'interesse applicato resta pari al <b>20%</b> di quello di riferimento, con un minimo dello <b>0,8%</b>.</p> <p>Le modifiche saranno applicate alle <b>nuove domande</b> di Agenda digitale e Industria sostenibile, che potranno essere presentate a partire dall'<b>8 gennaio 2018</b>.</p>
Link	<a href="http://www.sviluppoeconomico.gov.it/index.php/it/194-comunicati-stampa/2037540-fri">www.sviluppoeconomico.gov.it/index.php/it/194-comunicati-stampa/2037540-fri</a>
Contatti	<a href="mailto:rs-horizon2020@mise.gov.it">rs-horizon2020@mise.gov.it</a>

## Smart City: un bando per soluzioni innovative "FIWARE"

Descrizione	<p>Il progetto <b>FrontierCities2</b>, finanziato dalla nell'ambito del Programma di accelerazione FIWARE, ha lanciato il secondo bando "MAG2" volto ad accelerare l'entrata nel mercato di soluzioni innovative nel settore delle <b>smart city</b>, sviluppate in ambiente FIWARE.</p> <p>I proponenti, situati nei Paesi partecipanti o associati a Orizzonte 2020, dovranno provare che la loro applicazione è stata testata realmente, in collaborazione con una città o un partner industriale e per un ragionevole periodo di tempo (le simulazioni non sono accettate).</p> <p>Le startup e le PMI selezionate beneficeranno di un finanziamento a fondo perduto fino a <b>75.000 euro</b> e avranno l'opportunità di ricevere supporto tecnico e commerciale per accedere rapidamente al mercato.</p> <p>Il bando ha una disponibilità di bilancio di <b>370.000 euro</b> e scade il <b>31 gennaio</b>.</p>
Link	<a href="http://www.frontiercities2.com">www.frontiercities2.com</a>

## Partecipazione collettiva al Salone dell'Edilizia di Algeri (22-26 aprile)

Descrizione	<p>L'Ufficio <b>ICE-Agenzia</b> di Algeri organizza la <b>partecipazione collettiva italiana</b> in forma privatistica alla XXI edizione del Salone internazionale dell'edilizia, dei materiali da costruzione e dei lavori pubblici - <b>BATIMATEC 2018</b>, in programma ad <b>Algeri</b> dal 22 al 26 aprile 2018.</p> <p>Le imprese interessate possono aderire entro il <b>12 gennaio</b>.</p>
Link	<a href="http://batimatec2018.ice.it">http://batimatec2018.ice.it</a>
Contatti	<a href="mailto:algeri@ice.it">algeri@ice.it</a>

## African Utility Week 2018 (Città del Capo, 15-17 maggio)

Descrizione	<p>L'Ufficio di Johannesburg di <b>ICE Agenzia</b> sta organizzando la partecipazione italiana alla <b>African Utility Week 2018</b>, la fiera-convegno che si terrà dal 15 al 17 maggio a <b>Città del Capo</b>, Sudafrica.</p> <p><b>AUW</b> è una delle principali manifestazioni del settore energia, rinnovabili, trattamento acque e servizi di pubblica utilità dell'Africa subsahariana, proponendo anche una serie di convegni che consente ai partecipanti di acquisire preziose informazioni sui mercati dell'area.</p> <p>L'Ufficio ha stipulato un accordo con gli organizzatori che prevede uno sconto del 20% circa sui costi di partecipazione.</p> <p>La scadenza per l'adesione è fissata al <b>12 gennaio</b>.</p>
Link	<a href="http://www.african-utility-week.com">www.african-utility-week.com</a>
Contatti	Michaela Tonelli e Sabrina Koen, <a href="mailto:johannesburg@ice.it">johannesburg@ice.it</a> , tel. +27 11.880.8383

**Missione imprenditoriale in Albania (Tirana, 18-19 febbraio)**

Descrizione	<p><b>ICE Agenzia</b>, in collaborazione con Confindustria, ABI, Alleanza delle Cooperative, Conferenza delle Regioni, Rete Imprese Italia, Unioncamere, organizza una missione imprenditoriale a guida politica in Albania dal 18 al 19 febbraio prossimi, promossa dal Ministero degli Esteri e dal Ministero dello Sviluppo Economico.</p> <p>I settori interessati sono: <b>Infrastrutture; Energia e tecnologie verdi; Agroindustria e agroalimentare.</b></p> <p>Il termine per le adesioni scade il <b>22 gennaio 2018.</b></p>
Link	<a href="http://albania2018.ice.it">http://albania2018.ice.it</a>
Contatti	<a href="mailto:albania2018@ice.it">albania2018@ice.it</a>

**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.**

**Patto per la Sardegna: 24 milioni di euro per l'efficienza energetica nelle Università di Cagliari e Sassari**

Descrizione	<p>I poli universitari di Cagliari e Sassari riceveranno il sostegno finanziario della Regione e del Patto per la Sardegna per realizzare due progetti pilota di <i>smart grid</i>.</p> <p>I progetti proposti dall'Università di Cagliari puntano alla gestione intelligente dell'energia, per trasformare la Cittadella Universitaria di Monserrato e il Polo d'Ingegneria in due reti intelligenti, intervenendo sull'integrazione tra produzione, consumo e l'accumulo.</p> <p>Anche l'Ateneo sassarese intende diventare un laboratorio energetico nel quale far coesistere gestione, produzione e consumo dell'energia.</p>
Link	<a href="#">Leggi la notizia sul sito della Regione Sardegna</a>

**Conto termico 2.0: aggiornato il catalogo degli apparecchi domestici**

Descrizione	<p>Il <b>Gestore Servizi Energetici</b> ha pubblicato l'ultimo aggiornamento del "<b>Catalogo degli apparecchi domestici</b>" che rispondono ai requisiti del D.M. 16 febbraio 2016 per l'ammissione ai benefici del nuovo Conto Termico.</p> <p>Il Catalogo, articolato in sei sezioni, viene aggiornato periodicamente e gli utenti possono richiedere l'inserimento di nuovi prodotti. Inoltre il GSE ricorda che il Catalogo non è esaustivo e pertanto è possibile che altri dispositivi non presenti in elenco siano ammissibili.</p>
Link	<a href="http://www.gse.it/it/salastampa/news/pages/conto-termico-aggiornato-il-Catalogo-degli-apparecchi.aspx">www.gse.it/it/salastampa/news/pages/conto-termico-aggiornato-il-Catalogo-degli-apparecchi.aspx</a>

**Rinnovabili elettriche: il 31 dicembre termine ultimo per l'accesso diretto agli incentivi**

Descrizione	<p>Il <b>Gestore Servizi Energetici</b> ricorda che alla mezzanotte del <b>31 dicembre 2017</b> scade il termine ultimo per la presentazione delle richieste di accesso diretto agli incentivi del D.M. 23 giugno 2016. Le richieste possono essere inoltrate esclusivamente tramite il <i>Portale informatico</i>. Il termine vale sia per le nuove richieste, sia per quelle avviate ma non ancora inviate.</p> <p>Sarà possibile ricevere assistenza e informazioni sino alle ore 18:00 di venerdì 29 dicembre telefonando al numero verde <b>800.16.16.16</b>.</p>
Link	<a href="http://www.gse.it/it/salastampa/news/pages/DM-23-giugno-2016-termini-presentazione-richieste-di-accesso-diretto-agli-incentivi.aspx">www.gse.it/it/salastampa/news/pages/DM-23-giugno-2016-termini-presentazione-richieste-di-accesso-diretto-agli-incentivi.aspx</a>

**Idrogeno dall'acqua marina: allo studio una centrale fotovoltaica galleggiante**

Descrizione	<p>Un team di ingegneri della <b>Columbia University</b> sta studiando la possibilità di sviluppare una centrale oceanica flottante mediante la quale astrarre idrogeno dall'acqua marina impiegando la sola energia solare.</p> <p>Il team di studiosi sta sperimentando un sistema basato su elettrodi asimmetrici, nel quale vengono meno alcune delle componenti maggiormente sensibili al deperimento, quali le membrane che necessitano di acqua pura per funzionare correttamente. Il sistema consente di ottenere alti livelli di efficienza con una purezza del prodotto intorno al 99%.</p>
Link	<a href="#">Leggi la notizia su Rinnovabili.it</a>

**Smart grid: pubblicati i video del seminario del 18 dicembre**

<b>Descrizione</b>	Sono state pubblicate sul sito di Sardegna Ricerche le presentazioni e gli estratti video utilizzati dall'ing. Federico Luiso in occasione del seminario " <b>Normativa nelle Smart grid</b> " tenutosi lo scorso 18 dicembre presso la nostra sede di Macchiareddu. Il seminario faceva parte del ciclo dedicato alle <i>smart grid</i> organizzato nell'ambito del " <i>Progetto complesso sulla gestione intelligente dell'energia</i> " sviluppato da Sardegna Ricerche e finanziato dal POR FESR 2014-2020 della Regione Sardegna. Il ciclo proseguirà nel mese di <b>gennaio</b> con un seminario su " <i>Efficienza e risparmio energetico nelle smart grid: tecnologie e strategie per una gestione integrata sostenibile</i> ".
<b>Link</b>	<a href="#">Visualizza i materiali del seminario sul sito di Sardegna Ricerche</a>
<b>Informazioni</b>	<b>Piattaforma Energie rinnovabili</b> c/o Sardegna Ricerche – Z.I. Macchiareddu - Uta (CA) tel. 070.9243.1   <a href="mailto:piattaformaer@sardegnaicerche.it">piattaformaer@sardegnaicerche.it</a>   <a href="http://www.sardegnaicerche.it">www.sardegnaicerche.it</a>

**7. Varie dal Parco****"Strumento PMI" e "Fast Track to Innovation" in Orizzonte 2020 (Cagliari, 26 gennaio)**

<b>Descrizione</b>	<b>Venerdì 26 gennaio</b> si terrà a Cagliari, negli spazi della Manifattura Tabacchi, una giornata dedicata a due schemi di finanziamento di Orizzonte 2020: lo " <i>Strumento per le PMI</i> " e " <i>Fast Track to Innovation</i> ". L'evento è organizzato da <b>Sardegna Ricerche</b> , in collaborazione con <b>APRE</b> , nell'ambito delle attività dello Sportello Ricerca europea-APRE Sardegna e del Consorzio ELSE-Enterprise Europe Network. Nel corso della mattinata si svolgerà un workshop aperto a tutti, nel pomeriggio invece si terranno dei tavoli tecnici dedicati alle sole imprese regionali selezionate. Per partecipare ai workshop e ai tavoli è richiesta l'iscrizione online. Il termine per richiedere di partecipare ai tavoli tecnici scade il <b>15 gennaio</b> .
<b>Link</b>	<a href="#">Programma e moduli d'iscrizione</a>
<b>Contatti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <a href="mailto:ricercaue@sardegnaicerche.it">ricercaue@sardegnaicerche.it</a> (referenti: Natascia Soro e Valeria Floris)</li> <li>- <a href="mailto:een@sardegnaicerche.it">een@sardegnaicerche.it</a> (ref. Marcella Dalla Cia)</li> </ul>

**Fabbricazione digitale: prorogato il bando "Faber in Team"**

<b>Descrizione</b>	<b>Sardegna Ricerche</b> ha prorogato i termini per partecipare al bando " <i>Faber In Team – Voucher per lo sviluppo di progetti nel campo della fabbricazione digitale rivolto a team di persone - FIT</i> ". Il bando è rivolto a disoccupati e inoccupati residenti in Sardegna. Il valore massimo del <i>voucher</i> è di <b>7000 euro</b> . La scadenza, inizialmente prevista per l'8 gennaio, è stata spostata alle 12:00 del <b>31 gennaio</b> .
<b>Link</b>	<a href="#">Consulta il bando "FIT" e la documentazione</a>
<b>Contatti</b>	<a href="mailto:fit@sardegnaicerche.it">fit@sardegnaicerche.it</a>

**Feste natalizie: interruzione di alcuni servizi**

<b>Descrizione</b>	In occasione delle festività i servizi di Sardegna Ricerche subiranno le seguenti variazioni: <ul style="list-style-type: none"> <li>- la <b>Biblioteca</b> di Sardegna Ricerche rimarrà chiusa da giovedì 21 dicembre a venerdì 5 gennaio 2018</li> <li>- il <b>FabLab</b> Sardegna Ricerche e il Laboratorio di prototipazione rapida saranno chiusi dal 27 dicembre al 5 gennaio 2018</li> <li>- dal 27 dicembre al 5 gennaio i servizi <b>self-service e bar</b> del Parco tecnologico di Pula saranno unificati presso la sala bar, che sarà aperta dalle ore 11:00 alle ore 14:00.</li> </ul> Inoltre il servizio di <b>autobus</b> da Cagliari alla sede di Pula del Parco tecnologico garantito dall'ARST sarà sospeso da mercoledì 27 dicembre a venerdì 5 gennaio. Tutte le attività riprenderanno regolarmente l' <b>8 gennaio 2018</b> .
--------------------	---



## Sardegna Ricerche: i bandi aperti

- ☛ **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**.
- ☛ **Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA**  
Il bando finanzia appalti di ricerca e sviluppo, partenariati per l'innovazione e appalti precommerciali da parte di PPAA, organismi pubblici di ricerca e società pubbliche operanti in Sardegna. Il bando resterà aperto fino al **31 gennaio 2018**, salvo esaurimento delle risorse POR FESR 2014-2020, pari a **5 milioni di euro**.
- ☛ **"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 il **31 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.
- ☛ **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**.

## ... 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@sardegnaicerche.it](mailto:grimaldi@sardegnaicerche.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@sardegnaicerche.it](mailto:orru@sardegnaicerche.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@sardegnaicerche.it](mailto:piattaformaer@sardegnaicerche.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@sardegnaicerche.it](mailto:agroindustria@sardegnaicerche.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@sardegnaicerche.it](mailto:contini@sardegnaicerche.it)).

## 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 newsletter e i portali settoriali, ma di dar conto delle opportunità non appena si presentino. 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@sardegnaicerche.it](mailto:bollettino@sardegnaicerche.it).

Per informazioni, suggerimenti e approfondimenti, rivolgersi a:

**Sandro Angioni**, [sandro.angioni@sardegnaicerche.it](mailto:sandro.angioni@sardegnaicerche.it)

**Andrea Duranti**, [duranti@sardegnaicerche.it](mailto:duranti@sardegnaicerche.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.sardegnaicerche.it](mailto:protocollo@cert.sardegnaicerche.it)

sito Internet: [www.sardegnaicerche.it](http://www.sardegnaicerche.it)

Per non ricevere più il bollettino è sufficiente inviare un'email con oggetto "**REVOCA**" all'indirizzo [bollettino@sardegnaicerche.it](mailto:bollettino@sardegnaicerche.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.