

## Sardegna Ricerche

Parco scientifico e tecnologico della Sardegna

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

n. **27/2018**

### *in questo numero*

1. **H2020-MSCA** — Programma internazionale di scambio di ricercatori **RISE**
2. **FLAG-ERA** — Invito congiunto su **Grafene e Human Brain Project**
3. **Orizzonte 2020** — Trasporti intelligenti, verdi e integrati: i nuovi **topic**
4. **Sentieri Inediti** — "L'impresa sociale: innovazione e sviluppo" (Cagliari, 11 dicembre)
5. **Notizie in breve**
  - **Miss In Action**, programma di accelerazione per l'imprenditoria femminile
  - **QuantERA**: un bando sulle tecnologie quantistiche
  - **ICE-Prometeia**: rapporto annuale sul commercio estero (Milano, 19 dicembre)
  - **FREE**: formazione e creazione d'impresa nel campo dell'energia (Cagliari, 13 dicembre)
6. **Notizie sostenibili**, a cura della Piattaforma Energie Rinnovabili
  - "A clean planet for all" la nuova visione dell'Unione Europea al 2050
  - Aperto il cantiere per il primo deposito di Gas naturale in Sardegna
  - Regione Sardegna: linee guida in materia di prestazione energetica in edilizia
  - Guida all'ecologia quotidiana: un progetto di Unicoop e Legambiente
7. **Varie dal Parco**
  - Una manager per le attività culturali della **Manifattura Tabacchi**
  - Novità nella **Biblioteca** del Parco ricerca
  - Sardegna Ricerche: **i bandi aperti**
  - **Ultime notizie** dal nostro sito, a cura della redazione web
    - Borse Inoderm e CRS4: pubblicati gli esiti
    - A Cagliari un corso sul programma europeo LIFE
    - Borse di formazione: convocazioni ai colloqui

## 1. H2020-MSCA — Programma internazionale di scambio di ricercatori “RISE”

Entro il 2 aprile 2019 è possibile presentare domanda per il Programma internazionale di scambio “Marie Skłodowska-Curie” per il personale di ricerca e innovazione (RISE). L’iniziativa finanzia la mobilità internazionale e intersettoriale in ambito accademico e professionale. Il bilancio è di 80 milioni di euro.

Tipo	BANDO
Titolo e codice	<b>Marie Skłodowska-Curie - Research and Innovation Staff Exchange (RISE)</b>
Codice	<b>H2020-MSCA-RISE-2019</b>
Quadro di finanziamento	Horizon 2020 – Main pillar “Excellent Science”
Descrizione	<p>Il programma <b>RISE</b> promuove la collaborazione e la condivisione di idee e competenze tra il settore della ricerca e quello delle imprese (in particolare delle PMI) per favorire lo sviluppo scientifico e l’innovazione tecnologica.</p> <p>Le attività di ricerca e innovazione proposte nell’ambito del programma dovranno sfruttare le abilità complementari dei partecipanti e consentire la creazione di reti collaborative, con la previsione di workshop e conferenze per agevolare lo scambio di conoscenze.</p> <p>I progetti dovranno inoltre prevedere l’acquisizione di nuove competenze in grado di agevolare l’avanzamento di carriera per il personale coinvolto in seguito al rientro presso il soggetto di appartenenza.</p> <p>Gli scambi potranno riguardare sia i giovani ricercatori che quelli più esperti, oltre al personale amministrativo, tecnico e manageriale legato alle attività di ricerca e innovazione del progetto.</p>
Bilancio	<b>80 MEUR</b> . Il finanziamento è pari al 100% delle spese ammissibili.
Scadenza	<b>2 aprile 2019</b> , ore 17:00
Link	 <a href="#">Consulta il bando H2020-MSCA-RISE-2019 e la documentazione</a>
Informazioni	<p><b>Sportello Ricerca europea</b> / Sportello APRE Sardegna c/o Sardegna Ricerche - tel. 070.9243.1</p> <p><a href="mailto:ricercaue@sardegnaercherche.it">ricercaue@sardegnaercherche.it</a>   <a href="http://www.sardegnaercherche.it/sportelloricercaeuropea">www.sardegnaercherche.it/sportelloricercaeuropea</a></p>

## 2. FLAG-ERA — Invito congiunto su Grafene e Human Brain Project

L'invito congiunto sostiene progetti di ricerca in sinergia con le due "iniziative faro" sulle tecnologie future ed emergenti (FET), Graphene Flagship e Human Brain Project. Il bilancio indicativo è pari a 20 milioni di euro, di cui 600.000 stanziati dal MIUR per i partecipanti italiani. Il termine per l'invio delle proposte preliminari scade il 19 febbraio 2019.

Tipo	BANDO
Titolo	FLAG-ERA Joint Transnational Call (JTC) 2019
Quadro di finanziamento	Horizon 2020; Pillar: Societal Challenges
Descrizione	<p>L'invito congiunto intende ampliare le attuali iniziative faro con nuove ricerche che contribuiscono al raggiungimento degli obiettivi prefissati in aree selezionate.</p> <p>I progetti selezionati dovrebbero essere integrati nelle iniziative faro come progetti di partenariato. Sono ammissibili sia i nuovi ricercatori sia i ricercatori già presenti nelle iniziative faro.</p> <p>Il JTC 2019 segue un processo di valutazione e selezione in due fasi. L'invito comprende due temi, uno per ogni progetto faro. La parte "Grafene" dell'invito è suddivisa in due sottoinviti, uno per la ricerca di base (fino a TRL 4) e uno per la ricerca applicata e l'innovazione (da TRL 5 in su).</p> <p>I consorzi devono coinvolgere almeno tre partner che richiedono un finanziamento a tre diversi paesi <b>oppure</b> due partner di due diversi paesi e un partner di un altro paese già finanziato come partner di un progetto faro. I criteri di ammissibilità per i partner sono specifici per le rispettive Organizzazioni finanziatrici nazionali/regionali (NRFO).</p> <p>Il <b>MIUR</b> partecipa come organizzazione finanziatrice per il sottoinvito <i>Grafene - ricerca applicata e innovazione</i> e per il tema <i>HBP</i>.</p> <p>Per ciascun tema, l'invito a presentare proposte riguarda un elenco specifico di aree di ricerca elencate di seguito.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Grafene</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sintesi e caratterizzazione di materiali stratificati oltre il grafene</li> <li>2. Grafene e materiali correlati (GRM) per le tecnologie quantistiche</li> <li>3. Barriere tunnel ottimizzate basate su GRM per un'efficiente iniezione di spin e rilevamento in grafene in condizioni operative</li> <li>4. Coppia di rotazione e blocco di memoria basato su materiali stratificati</li> <li>5. Sintesi di monostrato di composti non stratificati</li> <li>6. Degradazione batterica dei GRM</li> <li>7. Osteoinduttività e capacità di immunizzazione dei GRM</li> <li>8. Materiali a base di grafene morbido per l'ingegneria dei tessuti</li> <li>9. Emettitori di luce e array basati su GRM per grandi superfici</li> <li>10. Crescita a bassa temperatura dei semiconduttori stratificati per applicazioni flessibili</li> <li>11. Nanofluidica basata su GRMs</li> <li>12. Crescita in CVD del grafene sugli isolanti</li> <li>13. Sensori basati sui GRM e le loro eterostrutture</li> <li>14. Dispositivi elettronici a radiofrequenza e sistemi basati su GRM</li> <li>15. Fotorivelatori a infrarossi basati su GRM e le loro eterostrutture</li> <li>16. LIDAR basato su GRM per veicoli autonomi</li> <li>17. La legge di Moore continua attraverso i GRMs</li> <li>18. Moduli solari basati su GRM</li> <li>19. Materiali catodici a base di grafene per batterie agli ioni di litio</li> <li>20. Modelli riutilizzabili per la produzione di grafene</li> </ol> </li> </ul>

continua

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>HBP – Human Brain Project</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sviluppo e maturazione dei processi cognitivi e integrazione multisensoriale a micro e macroscale.</li> <li>2. Il ruolo dei sistemi neurotrasmettitori nella cognizione umana</li> <li>3. Strutture sottocorticali: dalla cognizione all'azione</li> <li>4. Le neuroscienze del processo decisionale</li> <li>5. Studi sull'apprendimento biologico profondo e sulla memoria di lavoro e sulla memoria di lavoro combinata dichiarativa e di lavoro</li> <li>6. Modellazione e simulazione delle malattie</li> <li>7. Sequenziamento dell'RNA a cellule singole del cervello umano e del topo</li> <li>8. Neuroinformatica predittiva: un approccio trans-specifico</li> <li>9. Test di modelli neuronali a scale multiple</li> <li>10. Costruzione automatizzata e analisi di modelli di neuroni e reti</li> <li>11. Ricostruzione della morfologia neuronale da dati di immagine microscopici</li> <li>12. Standardizzazione del formato dati dei neuroni</li> </ol> </li> </ul>
Bilancio	<p><b>20 MEUR.</b></p> <p>Lo stanziamento del MIUR è di <b>600.000 euro</b> (300.000 per il sottoinvito “Grafene-ricerca applicata e innovazione” e 300.000 per l’HBP; il contributo massimo è di 150.000 euro per progetto).</p>
Scadenza	<p><b>19 febbraio 2019, ore 17:00</b> (termine per le proposte preliminari)</p> <p><b>luglio 2019</b> (termine per le proposte complete)</p>
Link	<p><a href="http://www.flagera.eu/flag-era-calls/jtc-2019/call-announcement">www.flagera.eu/flag-era-calls/jtc-2019/call-announcement</a></p>
Informazioni	<p><b>FLAG-ERA Joint Call Secretariat</b></p> <p><a href="mailto:Serguei.Fedortchenko@anr.fr">Serguei.Fedortchenko@anr.fr</a>; +33 1 78.09.80.37   <a href="http://www.flagera.eu">www.flagera.eu</a></p> <p><b>Contatti per l'Italia:</b></p> <p><a href="mailto:Giorgio.Carpino@miur.it">Giorgio.Carpino@miur.it</a> , tel. 06.5849.7147; <a href="mailto:Aldo.Covello@miur.it">Aldo.Covello@miur.it</a>, tel. 06.5849.6465</p>

### 3. Orizzonte 2020 — Trasporti intelligenti, verdi e integrati: i nuovi topic

Sono aperti dal 4 dicembre 11 nuovi temi d'attività nell'ambito della Sfida sociale n. 4 “Smart, green and integrated transport”. I nuovi *topic* ricadono nei bandi “Veicoli verdi”, “Mobilità per la crescita” e “Trasporto su strada automatico”, per uno stanziamento complessivo di 160 milioni di euro.

Ricordiamo che lo Sportello Ricerca europea di Sardegna Ricerche assiste gratuitamente i proponenti.

Tipo	BANDO	
Quadro di finanziamento	Horizon 2020; Main pillar “Societal Challenges”; WP Part “Smart, green and integrated transport” (SC4)	
Aree tematiche	LC - Building a low-carbon, climate resilient future DT - Digitising and transforming European industry and services	
Schemi di finanziamento	IA - Innovation Action RIA - Research and Innovation Action CSA - Coordination and Support Action ERA-NET Cofund	Single-stage  Gli importi sono indicati in <b>milioni di euro</b>

Bando	Building a low-carbon, climate resilient future: Green Vehicles - H2020-LC-GV-2018-2019-2020			
		<i>Topic</i>	<i>Bilancio</i> <i>Scadenze</i>	
	LC-GV-03-2019	User centric charging infrastructure (IA)	35,0	
	LC-GV-04-2019	Low-emissions propulsion for long-distance trucks and coaches (IA)	25,0	<b>24 aprile 2019</b>
	LC-GV-05-2019	InCo flagship on "Urban mobility and sustainable electrification in large urban areas in developing and emerging economies" (IA)	18,0	
<b>Totale</b>		<b>78,0</b>		
Bando	2018-2020 Mobility for Growth - H2020-MG-2018-2019-2020			
		<i>Topic</i>	<i>Bilancio</i> <i>Scadenze</i>	
	LC-MG-1-6-2019	Aviation operations impact on climate change (InCo flagship) - (RIA)	10,0	
	LC-MG-1-7-2019	Future propulsion and integration: towards a hybrid/electric aircraft (InCo flagship) - (RIA)	15,0	<b>24 aprile 2019</b>
	LC-MG-1-11-2019	Structuring R&I towards zero emission waterborne transport (CSA)	1,0	
	MG-4-5-2019	An inclusive digitally interconnected transport system meeting citizens' needs (RIA)	7,0	
	MG-4-6-2019	Supporting Joint Actions on sustainable urban accessibility and connectivity (ERA-NET-Cofund)	3,0	
	MG-BG-02-2019	Ship emission control scenarios, marine environmental impact and mitigation (RIA)	8,0	
<b>Totale</b>		<b>44,0</b>		
Bando	2018-2020 Digitising and Transforming European Industry and Services: Automated Road Transport - H2020-DT-ART-2018-2019-2020			
		<i>Topic</i>	<i>Bilancio</i> <i>Scadenze</i>	
	DT-ART-03-2019	Human centred design for the new driver role in highly automated vehicles (RIA)	8,0	<b>24 aprile 2019</b>
	DT-ART-04-2019	Developing and testing shared, connected and cooperative automated vehicle fleets in urban areas for the mobility of all (IA)	30,0	
<b>Totale</b>		<b>38,0</b>	<b>25 aprile 2019</b>	
Bilancio	<b>160 MEUR</b>			
Informazioni	Sportello Ricerca europea / Sportello APRE Sardegna c/o Sardegna Ricerche - tel. 070.9243.1 ricercaue@sardegnaercherche.it         www.sardegnaercherche.it/sportelloricercaeuropea			

#### 4. Sentieri inediti — "L'impresa sociale: innovazione e sviluppo" (Cagliari, 11 dicembre)

Martedì 11 dicembre, alla Manifattura Tabacchi di Cagliari, si terrà il secondo seminario del ciclo "Sentieri inediti" organizzato dallo Sportello Startup nell'ambito di "cambiaMENTI", il programma che mira a valorizzare le migliori idee d'impresa e progetti d'innovazione sociale, culturale e creativa.

Tipo	EVENTI
Titolo	<b>L'IMPRESA SOCIALE: prospettive per l'innovazione e lo sviluppo</b>
Sede	<b>Martedì 11 dicembre 2018,</b> <b>Cagliari, Manifattura Tabacchi (viale Regina Margherita, 33)</b>
Descrizione	<p><i>"Come cambiano le reti, le coalizioni e i rapporti tra istituzioni, operatori economici e cittadinanza? Quali sono i nuovi modelli di welfare? e soprattutto: come generare servizi innovativi basati sui valori della solidarietà, del mutualismo e della corresponsabilità nella realizzazione del bene comune?"</i></p> <p>Durante l'incontro si cercherà di rispondere a queste domande, per capire come coinvolgere le comunità nella pianificazione e nella gestione territoriale, ridando rappresentatività ai territori e mettendo insieme sostenibilità economica e innovazione sociale.</p> <p>Relatori: <b>Johnny Dotti, Massimo Novarino, Federico Mento</b>; introduce e modera: <b>Francesco Sanna</b>.</p> <p>La partecipazione è gratuita previa registrazione.</p> <p>Il seminario fa parte del ciclo "<b>Sentieri Inediti, nove incontri all'incrocio tra impresa, creatività e impatto sociale</b>". I seminari proseguiranno sino ad <b>aprile 2019</b> secondo il seguente calendario:</p>
Calendario	<p>Mercoledì 23 gennaio ABITARE IL CAMBIAMENTO: competenze plurali e nuove professioni</p> <p>Lunedì 4 febbraio CULTURA, TECNOLOGIA E DIGITALE: sfide, opportunità e contaminazioni</p> <p>Giovedì 21 febbraio WE-ECONOMY: il valore sociale genera valore economico</p> <p>Martedì 5 marzo NARRARE L'INNOVAZIONE: comunicare per condividere</p> <p>Martedì 19 marzo NUOVE GEOGRAFIE: design civico e innovazione sociale</p> <p>Mercoledì 27 marzo L'INNOVAZIONE SOSTENIBILE: costruire comunità e mercati</p> <p>Martedì 2 aprile LA GOVERNANCE PER L'INNOVAZIONE: modelli e forme organizzative</p> <p><b>N.B.</b> Il primo seminario del ciclo, "Disegnare il futuro", è stato rinviato a data da destinare.</p>
Link	<a href="#">Programma e modulo per la registrazione</a>
Contatti	Sebastiano Baghino e Giuseppe Serra, <a href="mailto:sportellostartup@sardegna ricerche.it">sportellostartup@sardegna ricerche.it</a> ; tel. 070.92431

## 5. Notizie in breve

## MIA - Miss In Action, programma di accelerazione per l'imprenditoria femminile

Descrizione	<p>Il <b>Gruppo BNP Paribas</b> ha lanciato il programma <b>MIA - Miss In Action</b> rivolto a <b>startup e PMI italiane</b> fondate da donne, con l'obiettivo di selezionare e sviluppare prodotti o servizi innovativi in campo bancario, finanziario e assicurativo (<b>fintech</b>).</p> <p>Saranno selezionate dieci startup/PMI che parteciperanno con un "pitch" all'<b>Innovation Day</b> del 21 febbraio 2019 a Milano. Le quattro startup/PMI più meritevoli saranno inserite in un <b>programma di accelerazione</b> di tre mesi, seguito da una fase di <b>sviluppo di un MVP</b> (<i>Minimum Viable Product</i>) in cui saranno assistite nella definizione di un progetto congiunto con una o più aziende del Gruppo. Il programma si concluderà nel mese di ottobre con l'<b>Investor Day</b>, giornata di presentazione di fronte ad una platea di investitori.</p> <p>Per candidarsi c'è tempo fino al <b>13 gennaio 2019</b>.</p>
Link	<a href="http://www.missinaction.it/it/challenge/mia-miss-in-action-challenge">www.missinaction.it/it/challenge/mia-miss-in-action-challenge</a>
Contatti	<a href="mailto:info@digitalmagics.com">info@digitalmagics.com</a> ; tel. +39 02.525.051

## QuantERA: un bando sulle tecnologie quantistiche

Descrizione	<p>Il <b>network QuantERA</b> ha pubblicato un invito a presentare proposte volto a finanziare progetti di ricerca di base, applicata e precompetitiva nel campo delle tecnologie quantistiche. Il bilancio stimato è di <b>31,1 milioni di euro</b> (20,1 dei quali contributi nazionali).</p> <p>L'invito persegue l'obiettivo di migliorare l'accesso alle competenze di diversi paesi attraverso la condivisione e il lavoro associato. La finalità scientifica dell'invito si concentra sulle nuove tecnologie facilitate da <b>fenomeni quantistici specifici</b> quali gli stati di sovrapposizione, la regola di non-clonazione o l'<i>entanglement</i>, per ottenere funzionalità nuove o radicalmente migliorate.</p> <p>I potenziali proponenti sono: istituti di istruzione superiore; organismi pubblici di ricerca; organizzazioni private e semi-private di ricerca e tecnologia; piccole e medie imprese.</p> <p>La rete QuantERA è finanziata dal programma <b>Orizzonte 2020</b> e comprende 27 organizzazioni di 22 Paesi. L'Italia partecipa con il <b>Consiglio Nazionale delle Ricerche</b>.</p> <p>Il termine per la presentazione delle proposte scade il <b>18 febbraio 2019</b>.</p>
Link	<a href="https://quantera.eu/calls-for-proposals/call-2019">https://quantera.eu/calls-for-proposals/call-2019</a>
Contatti	Jérôme Lasne, <a href="mailto:jerome.lasne@anr.fr">jerome.lasne@anr.fr</a> ; tel. +33 (0)1 7354.8338

## ICE-Prometeia: rapporto annuale sul commercio estero (Milano, 19 dicembre)

Descrizione	<p>La presentazione del <b>XVI Rapporto annuale ICE-Prometeia "Evoluzione del commercio con l'estero per aree e settori"</b> si terrà il prossimo 19 dicembre alle ore 10:00 al Palazzo delle Stelline di Milano.</p> <p>L'edizione di quest'anno mostra l'andamento degli scambi internazionali nel 2018 e le previsioni per il biennio 2019-2020, presentando la dinamica futura del commercio con l'estero per aree e settori merceologici, ottenuta con l'ausilio di un modello econometrico appositamente elaborato.</p> <p>Per partecipare all'evento è necessario iscriversi entro le ore 12:00 del <b>14 dicembre</b>.</p>
Link	<a href="http://www.ice.it/it/area-clienti/eventi/dettaglio-evento/2018/@/@/350">www.ice.it/it/area-clienti/eventi/dettaglio-evento/2018/@/@/350</a>
Contatti	<a href="mailto:convegni@ice.it">convegni@ice.it</a> ; tel. 06.5992.6969

## Formazione e creazione d'impresa nel campo dell'energia (Cagliari, 13 dicembre)

Descrizione	<p>Giovedì 13 dicembre, alla Mediateca del Mediterraneo di Cagliari, sarà presentato il progetto <b>FREE – Fonti Rinnovabili Efficienza Energetica</b>, che prevede la realizzazione di <b>cinque percorsi formativi e di creazione d'impresa</b> nel settore delle <b>reti intelligenti</b> per l'energia. Questi i titoli: "<i>Elettricista – fotovoltaico</i>"; "<i>Efficienza energetica</i>"; "<i>Smart grid e Micro grid</i>"; "<i>Archimixture</i>" "<i>Impresa Energia</i>".</p> <p>I percorsi, di durata compresa tra 200 e 800 ore, si svolgeranno in tre sedi (Cagliari, Elmas e Serrenti) e saranno seguiti in totale da 80 tra disoccupati e inoccupati.</p> <p>Il progetto è realizzato dal partenariato composto da Promoform, Sardegna Sapere, BAN Sardegna, Legambiente Sardegna e UCNET ed è finanziato dalla Regione Sardegna (Bando <b>Green &amp; Blue Economy</b> – linea A2).</p>
Link	<a href="http://www.promoform.net/green-blue-linea-a2-progetto-f-r">www.promoform.net/green-blue-linea-a2-progetto-f-r</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.

## "A clean planet for all" la nuova visione dell'Unione Europea al 2050

Descrizione	La Commissione Europea ha presentato una nuova visione strategica a lungo termine "A clean planet for all" per un'economia prospera, moderna, competitiva e <i>carbon neutral</i> entro il 2050. La strategia è in linea con l'obiettivo dell'Accordo di Parigi di mantenere l'aumento della temperatura al di sotto dei 2°C e proseguire gli sforzi per contenere l'aumento entro 1,5°C. Non fissa obiettivi, ma vuole creare una visione, orientare i pianificatori e ispirare ricercatori, imprenditori e cittadini a sviluppare un'economia a zero emissioni di carbonio e innovativa. Questo dibattito informato su scala europea dovrebbe consentire all'UE di adottare e presentare all'UNFCCC (United Nations Framework Convention on Climate Change) una strategia ambiziosa entro il 2020, così come richiesto dall'accordo di Parigi.
Link	<a href="https://ec.europa.eu/clima/policies/strategies/2050_en">https://ec.europa.eu/clima/policies/strategies/2050_en</a>

## Aperto il cantiere per il primo deposito di Gas naturale in Sardegna

Descrizione	Lo scorso 29 novembre si è tenuta a <b>Santa Giusta</b> (OR) l'inaugurazione del cantiere per la realizzazione del primo deposito costiero di Gas Naturale Liquefatto (GNL) in Sardegna. Si tratta di un importante passo verso la metanizzazione dell'isola che apre una nuova era nell'uso dei carburanti, sia in termini di risparmio che di impatto ambientale.
Link	<a href="#">Leggi la notizia sul sito della Regione Sardegna</a>

## Regione Sardegna: linee guida in materia di prestazione energetica in edilizia

Descrizione	La Giunta regionale, con una delibera del 28 novembre, ha approvato le <b>linee guida</b> in materia di prestazione energetica in edilizia. La delibera inoltre riordina il sistema dei <b>controlli</b> e istituisce il <b>catasto</b> energetico regionale.  Una volta avviato il Sistema Informativo Regionale Ambientale (SIRA) saranno operativi il Catasto Energetico Regionale Edifici Sardegna (CERESar) per gli Attestati di Prestazione Energetica (APE), e il Catasto Unico Regionale Impianti Termici Sardegna (CURITSar) per la registrazione dei libretti degli impianti  Per il CERESar, è stato introdotto un contributo, la tariffa unitaria per il deposito degli Attestati APE nel Catasto regionale, che concorrerà alla copertura dei costi per la gestione del Catasto e per l'effettuazione dei controlli.  Per il CURITSar, il termine ultimo per iscrivere gli impianti è fissato al 31 dicembre del 2019 e le linee guida forniscono una tabella dei costi di controllo e verifica degli impianti.
Link	<a href="#">Leggi la notizia sul sito della Regione Sardegna</a>

## Guida all'ecologia quotidiana: un progetto di Unicoop Firenze e Legambiente

Descrizione	È disponibile nella versione online " <b>Ecologia quotidiana</b> ", la guida promossa da <b>Unicoop Firenze</b> e realizzata con la supervisione scientifica di <b>Legambiente Toscana</b> . La Guida mette a disposizione una serie di consigli pratici su comportamenti ecologici e sostenibili da adottare nella vita quotidiana.  Per realizzarla si è partiti da un questionario sulla sensibilità ambientale sottoposto a circa quattromila cittadini toscani. La guida sarà disponibile da gennaio 2019 anche in cartaceo.
Link	<a href="http://www.ecologiaquotidiana.it">www.ecologiaquotidiana.it</a>

Informazioni	<b>Piattaforma Energie Rinnovabili</b> c/o Sardegna Ricerche - Z.I. Macchiareddu - Uta (CA) tel. 070.9243.1   <a href="mailto:piattaformaer@sardegnaercherche.it">piattaformaer@sardegnaercherche.it</a>   <a href="http://www.sardegnaercherche.it">www.sardegnaercherche.it</a>
--------------	--



## 7. Varie dal Parco

## Una manager per le attività culturali della Manifattura Tabacchi

<b>Descrizione</b>	<p>Dallo scorso 15 novembre <b>Linda Di Pietro</b> è la nuova manager culturale della Manifattura Tabacchi di Cagliari. Imprenditrice e consulente di enti pubblici e privati, Linda Di Pietro dirige dal 2009 il Centro Arti Opificio Siri di Terni e dal 2016 è presidente di RENA, associazione di ispirazione civica e indipendente per la sperimentazione di politiche innovative, collaborative e trasparenti.</p> <p>Per raccogliere proposte sul futuro di Manifattura Tabacchi, Linda Di Pietro è disponibile a colloqui e incontri e può essere contattata all'indirizzo email sotto indicato.</p>
<b>Link</b>	<p><a href="http://www.sardegna ricerche.it/manifattura">www.sardegna ricerche.it/manifattura</a></p>
<b>Contatti</b>	<p><a href="mailto:dipietro@sardegna ricerche.it">dipietro@sardegna ricerche.it</a></p>

## Novità nella Biblioteca del Parco

<b>Descrizione</b>	<p>Sul numero 8 della newsletter della <b>Biblioteca di Sardegna Ricerche</b>, sono riportate le ultime acquisizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>La guida eretica alla finanza globale. Hackerare il futuro del denaro</i>, di Brett Scott</li> <li>• <i>Influenza invisibile: Le forze nascoste che plasmano il nostro comportamento</i>, di Jonah Berger</li> <li>• <i>Il Papa della fisica: Enrico Fermi e la nascita dell'era atomica</i>, di Gino Segrè</li> <li>• <i>La vespa che fece il lavaggio del cervello al bruco: le più bizzarre soluzioni evolutive ai problemi della vita</i>, di Matt Simon</li> <li>• <i>Storia naturale della morale umana</i>, di Michele Tomasello</li> <li>• <i>Questa non è l'America</i>, di Alan Friedman</li> <li>• <i>Perché si dice trentatré?</i>, di Federico Taddia</li> <li>• <i>100 cose da sapere sul corpo umano</i>, di Alex Frith</li> <li>• <i>Tesori nascosti. Libri torcia</i>, di Moira Butterfield</li> <li>• <i>Apologia del padre. Per una riabilitazione del personaggio reale</i>, di Luisa Accati</li> <li>• <i>È tutto un gioco. Il dilemma del prigioniero e altri giochi non cooperativi</i>, di Giulia Bernardi</li> <li>• <i>Seven Types of Atheism</i>, di John N. Gray</li> <li>• <i>L'isola che non c'è. Sulla Costa Smeralda o di un'utopia capitalista. Vol. 1</i>, di M. Cristina Addis</li> <li>• <i>Paesaggio costiero. Sviluppo turistico sostenibile</i>, di Annalisa Maniglio Calcagno</li> <li>• <i>Italiani: Come il DNA ci aiuta a capire chi siamo</i>, di Giovanni Destro Bisol</li> <li>• <i>Il club dell'uranio di Hitler</i>, di Jeremy Bernstein</li> <li>• <i>Debellare l'ansia e il panico</i>, di Lucio Della Seta</li> <li>• <i>Camici e pigiami. Le colpe dei medici nel disastro della sanità italiana</i>, di Paolo Cornaglia Ferraris</li> <li>• <i>Introduzione alla psicologia sociale</i>, di Piero Bocchiaro</li> <li>• <i>Esporre la memoria. Le immagini in movimento nel museo contemporaneo</i>, di Elisa Mandelli</li> <li>• <i>Una filantropia nuova. Economia, diritto e filosofia per una società digitale collaborativa</i>, a cura di M. De Paoli.</li> </ul> <p>Gli utenti del <b>Parco scientifico e tecnologico della Sardegna</b> possono <b>richiedere l'acquisto</b> di pubblicazioni tecnico-scientifiche, scrivendo all'indirizzo email della Biblioteca. È sempre possibile prenotare le pubblicazioni in prestito ed essere avvertiti non appena disponibili.</p> <p>Per ricevere il <b>"Bollettino Novità in Biblioteca"</b> è sufficiente inviare un'email con oggetto "ISCRIZIONE BOLLETTINO NOVITÀ IN BIBLIOTECA" all'indirizzo indicato sotto.</p>
<b>Link</b>	<p><a href="#">N. 08/2018 – Novità nella biblioteca del Parco tecnologico</a></p> <p><a href="#">Biblioteca Scientifica Regionale</a>: la porta d'accesso alla letteratura scientifica internazionale (quando non è disponibile il <i>full-text</i> è possibile accedere al servizio di <i>document delivery</i>).</p>
<b>Informazioni</b>	<p><b>Sardegna Ricerche</b> - Biblioteca del Parco tecnologico, edificio 2, Pula (CA) - tel. 070.9243.2202</p> <p><a href="mailto:biblioteca@sardegna ricerche.it">biblioteca@sardegna ricerche.it</a>   <a href="http://www.sardegna ricerche.it/biblioteca">www.sardegna ricerche.it/biblioteca</a></p>

## Sardegna Ricerche: i bandi aperti

- 🔹 **Voucher Startup – Incentivi per la competitività delle startup innovative**

Il bando eroga fino a 90.000 euro a fondo perduto per finanziare i piani d'innovazione delle startup. Il bando resterà aperto fino al **28 dicembre 2018** o all'esaurimento delle risorse stanziare dal POR FESR Sardegna 2014-2020 e pari a **3,5 milioni di euro**.
- 🔹 **Insight 2018 – Dall'idea al business model**

Il programma dello Sportello Startup ha l'obiettivo di identificare le migliori idee imprenditoriali proposte da team di almeno due persone residenti in Sardegna, che potranno ricevere un *voucher* di **10.000 euro** per la validazione dell'idea. La dotazione finanziaria è di 250.000 euro. Il termine per le domande scade il **29 dicembre 2018**.
- 🔹 **“Matematicoding”: creazione di un elenco di Esperti nell'uso educativo del *coding***

Sardegna Ricerche ha avviato una selezione di esperti da coinvolgere nel progetto “*Matematicoding*”, che prevede la realizzazione nelle scuole di laboratori sperimentali per l'insegnamento della matematica attraverso la programmazione (*coding*). Le candidature dovranno essere inviate entro le ore 12:00 del **25 gennaio 2019**.
- 🔹 **“Matematicoding”: avviso per le Autonomie scolastiche della Sardegna**

Il progetto, finanziato dal *Piano Azione e Coesione Sardegna*, ha l'obiettivo di realizzare laboratori sperimentali gratuiti per l'insegnamento della matematica attraverso la programmazione, nelle scuole secondarie di 1° grado e 2° grado (primo biennio). Il termine per le domande scade alle ore 12:00 del **15 gennaio 2019**.
- 🔹 **Costituzione di un elenco di esperti del settore energia**

Gli esperti iscritti alla “Banca dati degli esperti” di Sardegna Ricerche potranno ricevere incarichi nei settori energie rinnovabili, efficienza energetica ed edilizia sostenibile nell'ambito del POR FESR Sardegna. Candidature entro il **31 dicembre 2019**.
- 🔹 **Servizi per l'innovazione nelle MPMI - Edizione 2018**

Il programma cofinanzia servizi di consulenza per l'innovazione di prodotto, di processo, organizzativa e di mercato, da realizzarsi attraverso un **piano d'innovazione**. Il bando resterà aperto fino al **31 dicembre 2020** o all'esaurimento del finanziamento di **800.000 euro** a valere sul POR FESR Sardegna 2014-2020.
- 🔹 **Servizi per l'innovazione nelle MPMI del settore turistico - Edizione 2018**

Il programma finanzia l'acquisizione di servizi per l'introduzione di strumenti ICT e servizi di supporto all'innovazione organizzativa e di mercato nelle imprese del settore turistico. Il bando resterà aperto fino al **31 dicembre 2020** o all'esaurimento delle risorse stanziare dal POR FESR Sardegna 2014-2020 e pari a **800.000 euro**.

## Ultime notizie dal nostro sito, a cura della Redazione web

- 🔹 **Borse Icnoderm e CRS4: pubblicati gli esiti**

Sardegna Ricerche ha pubblicato gli esiti della selezione per l'assegnazione di due borse di formazione proposte da Icnoderm e CRS4.
- 🔹 **A Cagliari un corso sul programma europeo LIFE**

Il corso mira a presentare la struttura del programma LIFE, i contenuti e le opportunità di finanziamento dei diversi pilastri (Ambiente e Azione per il Clima).
- 🔹 **Borse di formazione: convocazioni ai colloqui**

Pubblicate le convocazioni ai colloqui relative alle procedure per l'assegnazione di tre borse di formazione presso le società GPME, Primo Principio e Biocepest.

**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@sardegna ricerche.it](mailto:bollettino@sardegna ricerche.it).

Per informazioni, suggerimenti e approfondimenti, rivolgersi a:

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

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

sito Internet: [www.sardegna ricerche.it](http://www.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.

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

**Informativa privacy**

Ai sensi dell'articolo 13 e 14 del Regolamento Europeo 2016/679 (GDPR), il titolare del trattamento dei dati è il dott. Giorgio Pisanu. Il **Responsabile della protezione dei dati** è il dott. **Alessandro Inghilleri** (email: [rpd@regione.sardegna.it](mailto:rpd@regione.sardegna.it)).

**Modifica e cancellazione dei dati** gli utenti possono esercitare i propri diritti in qualsiasi momento, inviando un'email all'indirizzo [privacy@sardegna ricerche.it](mailto:privacy@sardegna ricerche.it).