



**SARDEGNA  
RICERCHE**

# bollettino



REGIONE AUTÒNOMA  
DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA  
DELLA SARDEGNA

## Sardegna Ricerche

Parco scientifico e tecnologico della Sardegna

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


n. **8/2019**

### in questo numero

1. **Orizzonte 2020** — Sicurezza delle infrastrutture delle **'smart cities'** europee
2. **H2020-BBI-JTI** — 135 milioni di euro per l'innovazione nella **bio-industria**
3. **Sardegna Ricerche** — "Inventori in famiglia": le domeniche del **10Lab** (Pula, 7 e 14 aprile)
4. **CREA-UniCa** — Al via il progetto di creazione d'impresa "**Intraprendiamo**"
5. **Hercule III** — Tre bandi per formazione, studi e assistenza tecnica all'attività anti-frode
6. **Notizie in breve**
  - **InnovAgorà**, mostra delle tecnologie (Milano, 6-8 maggio)
7. **Notizie sostenibili**, a cura della Piattaforma Energie Rinnovabili
  - **La cattura dell'anidride carbonica e il suo utilizzo** (Cagliari, 15 aprile)
  - **Il Rapporto di monitoraggio del Piano Energetico Ambientale Regionale della Sardegna**
  - **Il 12 aprile a Roma la prima tappa del Festival dell'Educazione alla Sostenibilità**
  - **L'economia globale traina la domanda di energia: il rapporto dell'IEA**
  - **Rinnovabili domani: sistema elettrico, mercato, infrastrutture, investimenti** (Roma, 9 aprile)
  - **Biometano e idrogeno per abbattere le emissioni di gas serra al 2050**
8. **Ricerca e Innovazione**, a cura dello Sportello Ricerca europea
  - **Coordinator's Day: come redigere report e contratti** (Bruxelles, 11 aprile)
  - **LIFE Information and Networking Day** (Bruxelles, 30 aprile)
  - **Giornata nazionale di lancio del bando "Bio-Based Industries"** (Roma, 14 maggio)
  - **Negoziare e redigere il "Consortium Agreement"** (webinar, 10 aprile)
9. **Varie dal Parco**
  - **Dodici startup sarde al Web Summit di Lisbona**
  - **Ecoturismo e reti d'impresa: un incontro a Nuoro** (9 aprile)
  - **Business intelligence per le imprese sarde: il progetto DoUtDes** (Cagliari, 11 aprile)
  - **Sardegna Ricerche: i bandi aperti**
  - **Ultime dal nostro sito**, a cura della redazione web
    - **Grani antichi: degustazioni in giro per l'Isola**
    - **Procedura competitiva con negoziazione e Dialogo competitivo** (Sassari, 8 aprile)
    - **Partnership per l'innovazione e Appalto precommerciale** (Sassari, 9 aprile)
    - **Matematicoding: prorogata al 30 aprile la scadenza per gli esperti**

## 1. Orizzonte 2020 — Sicurezza delle infrastrutture delle 'smart cities' europee

Sono aperti due nuovi temi d'attività sul bando "*Protecting the infrastructure*" riguardanti la sicurezza delle infrastrutture informatiche e dei cittadini delle 'smart cities' europee. Il bilancio disponibile è di 38 milioni di euro, nell'ambito della terza "Sfida sociale" di Orizzonte 2020. Il termine per la presentazione delle proposte scade il 22 agosto.

Tipo	BANDO
Titolo	<b>Protecting the infrastructure of Europe and the people in the European smart cities</b>
Codice	H2020-SU-INFRA-2018-2019-2020
Quadro di finanziamento	Horizon 2020; Work Programme Year: H2020-2018-2020; Main pillar: " <i>Societal Challenges</i> "; Work programme: " <i>Secure societies - Protecting freedom and security of Europe and its citizens</i> "; Focus area: <i>Boosting the effectiveness of the Security Union (SU)</i>
Topic	<p>SU-INFRA01-2018-2019-2020 <b>Prevention, detection, response and mitigation of combined physical and cyber threats to critical infrastructure in Europe</b></p> <p>Le interruzioni nel funzionamento delle <b>infrastrutture critiche</b> possono derivare da molti tipi di pericoli e da attacchi fisici o informatici. È necessario un approccio globale per garantire la sicurezza di impianti e sistemi esistenti o futuri, pubblici o privati, connessi e interdipendenti. Le nuove soluzioni dovranno essere più accurate, efficienti ed economiche, e possibilmente più automatizzate di quelle attuali.</p> <p>Sono ammesse proposte relative ad <b>attività d'innovazione (IA)</b> che dovranno riguardare: previsione, valutazione dei rischi fisici e informatici, prevenzione, individuazione, rilevamento, risposta e, in caso di guasto, attenuazione delle conseguenze e recupero rapido dopo gli incidenti, per tutta la durata di vita dell'infrastruttura, al fine di garantire la sicurezza e la resilienza degli impianti, delle popolazioni vicine e dell'ambiente.</p> <p>Il bilancio disponibile è di <b>22 milioni di euro</b>. I progetti finanziati dovrebbero avere un costo di 7-8 milioni di euro.</p>
Topic	<p>SU-INFRA02-2019 <b>Security for smart and safe cities, including for public spaces</b></p> <p>Nelle città, gli spazi pubblici come i centri commerciali, le aree di aggregazione e gli eventi a cielo aperto costituiscono <b>soft target</b>, cioè bersagli potenziali di attacchi <b>low cost</b> che hanno un forte impatto sui cittadini. La generazione, l'elaborazione e la condivisione di grandi quantità di dati nelle <b>smart city</b> rendono i sistemi e i servizi urbani potenzialmente più reattivi e in grado di agire sui dati in tempo reale.</p> <p>Le proposte dovrebbero sviluppare e integrare sperimentalmente i componenti di una <b>piattaforma aperta</b> per la condivisione e la gestione delle informazioni tra operatori di servizi pubblici e privati e operatori della sicurezza di una grande città intelligente. I <b>progetti pilota</b> proposti dovrebbero combinare, tra l'altro: metodi di rilevamento di armi, esplosivi, sostanze tossiche; sistemi per la videosorveglianza; metodi per identificare e neutralizzare gli autori di reati, riducendo al minimo l'intrusione in aree affollate.</p> <p>Le soluzioni devono essere sviluppate nel rispetto dei diritti fondamentali, della privacy e della protezione dei dati,</p> <p>Il bilancio disponibile è di <b>16 milioni di euro</b>. I progetti finanziati avranno un costo di circa <b>8 milioni</b> di euro ciascuno.</p>
Scadenza	<b>22 agosto 2019, ore 17:00</b>
Link	 <a href="#">Consulta il bando H2020-SU-INFRA-2018-2019-2020 sul nuovo Portale dei partecipanti</a>
Informazioni	<b>Sportello Ricerca europea</b> / Sportello APRE Sardegna c/o Sardegna Ricerche - tel. 070.9243.1 <a href="mailto:ricercaue@sardegna ricerche.it">ricercaue@sardegna ricerche.it</a>   <a href="http://www.sardegna ricerche.it/sportelloricerca europea">www.sardegna ricerche.it/sportelloricerca europea</a>

## 2. H2020-BBI-JTI — 135 milioni di euro per l'innovazione nella bio-industria

L'impresa comune della bio-industria ha lanciato il quinto invito a presentare proposte per attività di ricerca, innovazione, dimostrazione e coordinamento nel campo della valorizzazione delle risorse rinnovabili. Il bilancio è di 135 milioni di euro. Il termine per presentare le proposte scade il 4 settembre.

Tipo	BANDO
Titolo	Invito a presentare proposte nell'ambito del programma di lavoro 2019 del Partenariato pubblico-privato per le Bioindustrie
Quadro di finanziamento	Horizon 2020; Main pillar: Industrial Leadership
Descrizione	<p>L'<b>Impresa comune Bio-industria</b> è un partenariato pubblico-privato tra l'<b>Unione europea</b> e il <b>Consorzio delle Bio-industrie</b>. Opera nell'ambito del programma Orizzonte 2020 con una dotazione di <b>975 milioni</b> di euro per il periodo 2014-2020, che permetteranno di attivare investimenti per 3,7 miliardi di euro.</p> <p>Il bando 2019 finanzia <b>attività di ricerca e innovazione</b> (BBI-RIA), <b>dimostrazione</b> (BBI-IA-DEMO), <b>progetti-faro</b> ("flagship" - BBI-IA-FLAG), <b>coordinamento e supporto</b> (BBI-CSA) sui seguenti temi:</p> <p><b>BBI-2019-SO1-D1</b> <i>Scale up conversion of lignin into valuable compounds for application in specific market sectors</i> (BBI-IA-DEMO)</p> <p><b>BBI-2019-SO1-D2</b> <i>Produce components for various materials, including for food and feed, from microalgae</i> (BBI-IA-DEMO)</p> <p><b>BBI-2019-SO1-F1</b> <i>Valorise the organic fraction of municipal solid waste through an integrated biorefinery at commercial level</i> (BBI-IA-FLAG)</p> <p><b>BBI-2019-SO1-R1</b> <i>Use tree species and/or varieties to create new bio-based value chains</i> (BBI-RIA)</p> <p><b>BBI-2019-SO2-D3</b> <i>Valorise sugars from the cellulosic and/or hemicellulosic fractions of lignocellulosic biomass</i> (BBI-IA-DEMO)</p> <p><b>BBI-2019-SO2-F2</b> <i>Apply technological combinations to valorise all components of biomass feedstock</i> (BBI-FLAG)</p> <p><b>BBI-2019-SO2-R2</b> <i>Develop breakthrough technologies to improve the cost-effectiveness and sustainability of pre-treatment steps within biorefining operations</i> (BBI-RIA)</p> <p><b>BBI-2019-SO2-R3</b> <i>Apply microorganisms and/or enzymes to resolve end-of-life issues of plastics</i> (BBI-RIA)</p> <p><b>BBI-2019-SO2-R4</b> <i>Develop surface or bulk treatments for improved wood-based materials</i> (BBI-RIA)</p> <p><b>BBI-2019-SO2-R5</b> <i>Convert plant oils and fats into safe high-added-value products for various applications including food and personal care</i> (BBI-RIA)</p> <p><b>BBI-2019-SO2-R6</b> <i>Improve biorefinery operations through process intensification and new end products</i> (BBI-RIA)</p> <p><b>BBI-2019-SO2-R7</b> <i>Model the composition of bio-based residual streams and its evolution to optimise its management and processing</i> (BBI-RIA)</p> <p><b>BBI-2019-SO3-D3</b> <i>Produce bio-based functional ingredients and additives for high-end markets</i> (BBI-IA-DEMO)</p> <p><b>BBI-2019-SO3-D4</b> <i>Demonstrate bio-based pesticides and/or biostimulant agents for sustainable increase in agricultural productivity</i> (BBI-IA-DEMO)</p> <p><b>BBI-2019-SO3-F3</b> <i>Produce high-performance bio-based alternatives to harmful products or processes to protect and enhance human health and the environment</i> (BBI-IA-FLAG)</p> <p><b>BBI-2019-SO3-R8</b> <i>Develop sustainable bio-based materials for high-volume consumer products</i> (BBI-RIA)</p> <p><b>BBI-2018-SO3-R9</b> <i>Develop bio-based fibres and/or functional molecules to improve the performance of textile products</i> (BBI-RIA)</p> <p><b>BBI-2019-SO3-R10</b> <i>Develop bio-based high-performance materials for various and demanding applications</i> (BBI-RIA)</p> <p><b>BBI-2019-SO3-R11</b> <i>Develop technologies and systems to produce bio-based aromatics that outperform fossil-based counterparts</i> (BBI-RIA)</p>

continua

	<b>BBI-2019-SO4-S1</b> <i>Assist brand owners to 'switch to bio-based'</i> (BBI-CSA) <b>BBI-2019-SO4-S2</b> <i>Establish methods and communication for applying mass balance principles to attribute biomass co-feedstock to products</i> (BBI-CSA) <b>BBI-2019-SO4-S3</b> <i>Shaping the bio-based economy through a participatory approach</i> (BBI-CSA) <b>BBI-2019-SO4-S4</b> <i>Empower SME clusters to bring SMEs 'across the valley of death'</i> (BBI-CSA)
Bilancio	135 MEUR
Scadenza	4 settembre 2019, ore 17:00
Link	☛ <a href="#">Consulta il bando H2020-BBI-JTI-2019 sul nuovo portale 'Finanziamenti e gare'</a>
Evento connesso	☛ <a href="#">BBI JU Giornata nazionale di lancio (Roma, 14 aprile)</a>
Fonte	☛ <a href="#">Gazzetta ufficiale dell'Unione europea C 125 del 4.4.2019</a>
Informazioni	<b>Bio-based Industries Joint Undertaking</b> – <a href="http://bbi-europe.eu">http://bbi-europe.eu</a> <b>Sportello Ricerca europea</b> / Sportello APRE Sardegna c/o Sardegna Ricerche - tel. 070.9243.1 <a href="mailto:ricercaue@sardegnaercherche.it">ricercaue@sardegnaercherche.it</a>   <a href="http://www.sardegnaercherche.it/sportelloricercaeuropea">www.sardegnaercherche.it/sportelloricercaeuropea</a>


### 3. Sardegna Ricerche — “Inventori in famiglia”: le domeniche del 10Lab (Pula, 7 e 14 aprile)

Ritorna l'appuntamento con “Inventori in famiglia”, le aperture domenicali del 10Lab, con numerose attività pensate per il grande pubblico e in particolare per le famiglie. Nell'edificio 10 del Parco tecnologico, a Pula, due giornate speciali per vivere in prima persona il piacere di sperimentare, inventare e imparare.

Tipo	EVENTO
Titolo	<b>Inventori in famiglia: le domeniche aperte del 10Lab</b> (seconda edizione)
Data e sede	<b>Domenica 7 e domenica 9 aprile 2019</b> – orario 10:00-18:00 <b>Pula</b> , Parco scientifico e tecnologico della Sardegna, edificio 10 – loc. Piscinamanna
Descrizione	<p>Tecnologie digitali, laboratori scientifici, <i>tinkering</i> sono solo alcune delle proposte di scienza in programma per le due aperture straordinarie, caratterizzate da orario continuato e accesso libero e gratuito dalle 10:00 alle 18:00.</p> <p>Il <b>10Lab</b> di Sardegna Ricerche, dopo il successo della giornata dedicata alle scuole in Manifattura Tabacchi, con oltre 400 studenti, apre le porte della sua sede per il gran finale di stagione: due giornate tutte dedicate alle famiglie. Sono le domeniche di “<b>Inventori in famiglia</b>”, dove genitori, zii e nonni potranno avvicinarsi alla scienza e alla tecnologia ‘giocando’ con i propri figli o nipoti, con i laboratori e le attività rivolte al pubblico di ogni età.</p> <p>Tecnologie digitali, laboratori scientifici, <i>tinkering</i> sono solo alcune delle proposte di scienza in programma per le due aperture straordinarie, che avranno orario continuato e accesso libero e gratuito. Tra le novità di quest'anno, la mostra “<b>Tech it Easy</b>”, un percorso interattivo sulla tecnologia che diverte, e la collaborazione con il <b>FabLab Sulcis</b>, che coinvolgerà il pubblico dei più piccoli in attività ludiche e tecnologiche.</p> <p>Entrambe le giornate saranno articolate in diversi momenti, sia la mattina che il pomeriggio (dalle 10 alle 18): ogni 45 minuti si alterneranno le “<b>Demonstration</b>”, i laboratori scientifici tematici; quattro gli appuntamenti con i <b>Tinkering</b>, laboratori ingegneristici condotti dallo staff del 10Lab; due le esposizioni, oltre a “<b>Tech it easy</b>”, la mostra di prototipi “<b>Ti piacerebbe se</b>”.</p>
Link	☛ <a href="#">Programma delle attività</a>
Informazioni	<b>10Lab Sardegna Ricerche Science Centre</b> – Parco scientifico e tecnologico della Sardegna, edificio 10 – loc. Piscinamanna, Pula (CA); tel. 070.9243.2322 <a href="mailto:10lab@sardegnaercherche.it">10lab@sardegnaercherche.it</a>   <a href="http://www.sardegnaercherche.it/10lab">www.sardegnaercherche.it/10lab</a>



#### 4. CREA-UniCa — Al via il progetto di creazione d'impresa "Intraprendiamo"

Il CREA-UniCa ha lanciato un progetto di sostegno alla creazione d'impresa e al lavoro autonomo nei settori ICT e agroalimentare attraverso un percorso di formazione imprenditoriale, assistenza tecnica e consulenza all'avvio. Il progetto è finanziato dal PO Sardegna FSE 2014-2020 ed è rivolto a 80 diplomati non occupati residenti in Sardegna. La scadenza per la presentazione delle domande di partecipazione è il **15 aprile**.

Tipo	BANDO
Titolo	<b>Intraprendiamo - Percorso di formazione e accompagnamento alla creazione d'impresa e al lavoro autonomo</b>
Quadro di finanziamento	PO Sardegna FSE 2014-2020 - Attività integrate per l'empowerment, la formazione professionale, la certificazione delle competenze, l'accompagnamento al lavoro, la promozione di nuova imprenditorialità, la mobilità transnazionale negli ambiti della "Green & Blue Economy" - linea A2
Descrizione	<p>Il progetto è promosso dal <b>CREA-Centro servizi d'ateneo per l'innovazione e l'imprenditorialità</b> dell'<b>Università di Cagliari</b> in partenariato con <b>The NetValue</b>, e permetterà ai partecipanti di sviluppare una propria idea d'impresa o lavoro autonomo attraverso un percorso di formazione, consulenza e assistenza tecnica all'avvio di nuove attività economiche, sfruttando le competenze e le metodologie del <b>Contamination Lab</b> dell'Università.</p> <p>Nell'ambito del progetto saranno proposti due percorsi, sulle <b>ICT</b> e sul settore <b>agroalimentare</b>, ciascuno dei quali articolato in due edizioni, a <b>Cagliari</b> e a <b>Nuoro</b>.</p> <p>Il corso è interamente <b>gratuito</b> e si svolge in quattro fasi:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>40</b> ore di <b>formazione</b> per l'acquisizione di competenze imprenditoriali ("<i>Vivaio di idee</i>");</li> <li>2. una <b>visita guidata</b> di una settimana presso un incubatore d'impresa <b>all'estero</b>;</li> <li>3. <b>30</b> ore di <b>consulenza</b> preliminare all'avvio di nuove attività economiche (attività in gruppi di massimo tre partecipanti);</li> <li>4. <b>60</b> ore di <b>assistenza tecnica</b> e consulenza all'avvio delle nuove attività economiche (attività individuali).</li> </ol> <p>I <b>requisiti</b> di partecipazione sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- essere inattivo, disoccupato o inoccupato;</li> <li>- essere residente o domiciliato in Sardegna;</li> <li>- essere in possesso del diploma di scuola secondaria di 2° grado.</li> </ul> <p>Per ciascuna edizione 11 posti su 20 sono riservati alle donne.</p>
Scadenza	<b>15 aprile 2019, ore 12:00</b>
Link	 <a href="http://www.crea.unica.it/intraprendiamo">www.crea.unica.it/intraprendiamo</a>
Informazioni	<p><b>CREA UniCa - Centro servizi per l'innovazione e l'imprenditorialità</b> - Università di Cagliari  <a href="mailto:crea@unica.it">crea@unica.it</a>; ref. Nicola Masella; tel. 070.675.8484  <a href="http://www.crea.unica.it">www.crea.unica.it</a>   <a href="https://www.facebook.com/unicacrea">www.facebook.com/unicacrea</a>   <a href="https://www.instagram.com/creaunica">www.instagram.com/creaunica</a></p>

## 5. Hercule III — Tre bandi per formazione, studi e assistenza tecnica all'attività anti-frode

L'Ufficio europeo per la lotta antifrode (OLAF) ha pubblicato tre inviti a presentare proposte nell'ambito del programma Hercule III, che ha l'obiettivo generale di proteggere gli interessi finanziari dell'Unione Europea. Il bilancio complessivo è di 11,5 milioni di euro. Il termine di scadenza per la presentazione delle proposte è fissato al 15 maggio 2019.

<b>Titolo</b>	<b>Assistenza tecnica alla lotta contro le frodi nell'Unione europea [HERCULE-TA-AG-2019]</b>
<b>Descrizione</b>	<p>Il bando finanzia fino all'80% l'<b>acquisto e la manutenzione</b> di strumenti investigativi e <b>apparecchiature tecniche</b> (sistemi di sorveglianza, sistemi hardware e software per il recupero e l'analisi di dati; strumenti per la comunicazione criptata; scanner e animali per l'ispezione dei container; sistemi automatizzati di riconoscimento delle targhe, ecc.) da utilizzare nella lotta contro le irregolarità, la frode e la corruzione, ivi compresa la <b>formazione specialistica</b> all'uso e i servizi di supporto.</p> <p>Gli organismi ammissibili sono le amministrazioni nazionali o regionali.</p> <p>Di seguito i <i>topic</i> aperti:</p> <p>HERCULE-TA-2019-01 <i>Investigation tools and methods</i>  HERCULE-TA-2017-02 <i>Detection devices</i>  HERCULE-TA-2017-03 <i>Automated Number Plate Recognition Systems (ANPRS)</i>  HERCULE-TA-2017-04 <i>Destruction of seizures</i></p>
<b>Bilancio</b>	<b>9,866 MEUR</b>
<b>Titolo</b>	<b>Formazione e studi in campo giuridico [HERCULE-LT-AG-2019]</b>
<b>Descrizione</b>	<p>L'intervento è volto a promuovere e sviluppare la tutela giuridica e giudiziaria specifica contro la frode. Le azioni possono essere realizzate mediante l'organizzazione di: <b>studi di diritto comparato, conferenze</b>, seminari, workshop, <b>pubblicazioni</b> periodiche, ecc.</p> <p>HERCULE-LT-2019-01 <i>Comparative law studies and dissemination</i>  HERCULE-LT-2019-02 <i>Cooperation and raising awareness</i>  HERCULE-LT-2019-03 <i>Periodical publications</i></p>
<b>Bilancio</b>	<b>500.000 euro</b>
<b>Titolo</b>	<b>Formazione e conferenze [HERCULE-TC-AG-2019]</b>
<b>Descrizione</b>	<p>L'invito finanzia fino all'80% l'organizzazione di corsi di formazione specialistica, conferenze e scambi di personale per sostenere la lotta contro la frode, la corruzione e altre attività illecite, e l'elaborazione e l'attuazione di politiche di prevenzione e individuazione delle frodi.</p> <p>I soggetti ammissibili sono le amministrazioni nazionali o regionali, <b>istituti di ricerca</b> e insegnamento e organismi senza scopo di lucro.</p> <p>HERCULE-TC-2019-01 <i>Targeted, specialised training</i>  HERCULE-TC-2019-02 <i>Conferences</i>  HERCULE-TC-2019-03 <i>Exchanges of staff</i></p>
<b>Bilancio</b>	<b>1.100.000 euro</b>
<b>Scadenza</b>	<b>15 maggio 2019, ore 17:00</b>
<b>Fonte</b>	 <a href="#">Gazzetta ufficiale dell'Unione europea C 111 del 25.3.2019</a>
<b>Link</b>	 <a href="https://ec.europa.eu/anti-fraud/policy/hercule/hercule-iii_en">https://ec.europa.eu/anti-fraud/policy/hercule/hercule-iii_en</a>
<b>Informazioni</b>	<p><b>OLAF</b> – Bruxelles – tel. +32-2-2950411  <a href="mailto:olaf-fmb-hercule@ec.europa.eu">olaf-fmb-hercule@ec.europa.eu</a>   <a href="https://ec.europa.eu/anti_fraud">ec.europa.eu/anti_fraud</a></p>

## 6. Notizie in breve

## InnovAgorà, mostra delle tecnologie (Milano, 6-8 maggio)

Descrizione	<p>Si svolgerà a <b>Milano</b> dal 6 all'8 maggio la prima edizione di <b>InnovAgorà</b>, la mostra delle migliori tecnologie prodotte da università ed enti di ricerca italiani. La manifestazione è promossa dal <b>MIUR</b> e organizzata dal <b>CNR</b> e dal <b>Museo Nazionale Scienza e Tecnologia "Leonardo da Vinci"</b>, che la ospita.</p> <p>L'evento è dedicato alla promozione dei risultati della ricerca pubblica per presentare a imprese e investitori una selezione di <b>tecnologie brevettate</b> per favorirne il trasferimento e la valorizzazione presso le imprese. Sono stati raccolti 400 brevetti dalle <b>Università</b> e dagli <b>Enti di ricerca</b>; di questi ne vengono presentati <b>170</b>, nei settori:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bioeconomia e agroalimentare;</li> <li>- Manifattura intelligente: materiali innovativi, robotica e ICT</li> <li>- Energia sostenibile, ambiente e tecnologie verdi</li> <li>- Società intelligenti, sicure e inclusive; Mobilità sostenibile</li> <li>- Dispositivi per la diagnosi e la cura</li> <li>- Nuovi farmaci e biotecnologie per la salute</li> <li>- Tecnologie innovative per l'edilizia, le infrastrutture e il patrimonio culturale</li> </ul>
Link	<a href="http://www.innovagora.it">www.innovagora.it</a>
Contatti	<a href="mailto:info@innovagora.it">info@innovagora.it</a>

## 7. 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.**

## La cattura dell'anidride carbonica e il suo utilizzo (Cagliari, 15 aprile)

	<p>Sono aperte le iscrizioni al seminario "<i>La cattura dell'anidride carbonica e il suo utilizzo: tecnologie ed economia per una transizione energetica sostenibile</i>" che si terrà a Cagliari <b>lunedì 15 aprile</b>, a partire dalle 9:00, presso la Manifattura Tabacchi di Cagliari.</p> <p>Si tratta del primo incontro di un <b>ciclo di seminari formativi</b> organizzato dalla Piattaforma Energie Rinnovabili nell'ambito del progetto '<i>Reti Intelligenti per la gestione efficiente dell'energia</i>', sviluppato da Sardegna Ricerche e finanziato dal POR FESR Sardegna 2014-2020.</p> <p>L'incontro punta a definire il quadro internazionale e locale relativamente alle crescenti emissioni di gas serra, a presentare le diverse tecnologie di cattura e riutilizzo dell'anidride carbonica, i progetti e le iniziative in corso e le opportunità di ricerca a livello nazionale e internazionale.</p> <p>Parteciperanno al workshop Alessandro Bianchi (NE Nomisma), Alessandra Monero (RINA Consulting), Alberto Pettinau (Sotacarbo) e Vito Pignatelli (ENEA); coordinerà i lavori Alberto Varone, ricercatore del CRS4.</p> <p>La partecipazione è gratuita previa registrazione.</p>
Link	<a href="#">Programma, calendario degli incontri e modulo di registrazione</a>
Contatti	<a href="mailto:piattaformaer@sardegnaercherche.it">piattaformaer@sardegnaercherche.it</a> ; rif. Petra Perreca, tel. 070.9243.2703

## Il Rapporto di monitoraggio del Piano Energetico Ambientale Regionale della Sardegna

	<p>L'Assessorato regionale dell'Industria della Sardegna ha pubblicato il primo rapporto di monitoraggio del "<i>Piano Energetico Ambientale Regionale della Sardegna 2015-2030</i>" (PEARS).</p> <p>Con il PEARS, alla cui stesura ha partecipato anche <b>Sardegna Ricerche</b>, la Sardegna si è dotata di uno strumento attraverso il quale perseguire obiettivi di carattere energetico, socio-economico e ambientale partendo dall'analisi del sistema energetico regionale.</p> <p>Il documento di monitoraggio presenta il contesto energetico all'anno 2018, aggiorna il Bilancio Energetico Regionale (BER) e verifica lo stato di attuazione del PEARS, valutando gli effetti delle azioni messe in campo rispetto agli obiettivi del Piano.</p>
Link	<a href="#">Scarica il Rapporto di Monitoraggio dal portale Sardegna Energia</a>
Contatti	<a href="mailto:ind.energia@regione.sardegna.it">ind.energia@regione.sardegna.it</a>



### Il 12 aprile a Roma la prima tappa del Festival dell'Educazione alla Sostenibilità

**Venerdì 12 aprile** a Roma, presso il Link Campus University, si terrà il convegno "*Educhiamoci alla Sostenibilità, metod9999999i e storie*" che costituisce la prima tappa del Festival dell'Educazione alla Sostenibilità organizzato da **Earth Day Italia** in collaborazione con il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca - MIUR e il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - MATTM.

Il 26 e 29 aprile, il Festival si sposterà al Villaggio per la Terra, a Villa Borghese, coinvolgendo attivamente studenti, universitari, ricercatori e giovani.

Link

[www.earthdayitalia.org/Partecipazione2/Educazione-alla-Sostenibilita/Festival-dell-Educazione-alla-Sostenibilita](http://www.earthdayitalia.org/Partecipazione2/Educazione-alla-Sostenibilita/Festival-dell-Educazione-alla-Sostenibilita)

### L'economia globale traina la domanda di energia: il rapporto dell'IEA

Il **Global Energy & CO<sub>2</sub> Status Report** pubblicato dall'International Energy Agency – IEA presenta le tendenze globali su carburanti, fonti rinnovabili, efficienza energetica ed emissioni di carbonio al 2018.

Dai dati del Rapporto emerge un **consumo di carbone** in crescita (+2,3%) rispetto all'anno prima, accompagnato dall'aumento delle emissioni climalteranti (+1,7%), da imputarsi per quasi un terzo alle nuove centrali a carbone entrate in esercizio nel continente asiatico. Altro elemento interessante è l'aumento della domanda di energia per raffrescamento dovuto ai livelli record delle temperature medie invernali ed estive.

Il Rapporto fotografa anche lo stato delle **rinnovabili**, evidenziando la continua crescita di eolico e solare che rappresentando circa la metà della nuova potenza elettrica installata.

Link

<https://webstore.iea.org/global-energy-co2-status-report-2018>

### Rinnovabili domani: sistema elettrico, mercato, infrastrutture, investimenti (Roma, 9 aprile)

Si terrà **martedì 9 aprile**, presso l'Auditorium del GSE a Roma, il convegno organizzato da Althesys Strategic Consultant per presentare l'IREX Annual Report 2019, rapporto annuale sullo stato delle rinnovabili nel sistema elettrico italiano, con un focus al mercato, alla decarbonizzazione e alle infrastrutture.

Il convegno costituirà un'interessante occasione di confronto tra gli operatori del settore e i portatori d'interesse sui temi chiave per il futuro dell'energia in Italia.

Link

[www.althesys.com/2019/03/11/rinnovabili-domani/](http://www.althesys.com/2019/03/11/rinnovabili-domani/)

### Biometano e idrogeno per abbattere le emissioni di gas serra al 2050

Lo studio "*Gas for climate. Il ruolo ottimale per il gas in un sistema energetico a emissioni zero*" analizza il ruolo e il valore dei combustibili rinnovabili nelle infrastrutture di gas esistenti per il processo di decarbonizzazione dell'economia europea.

Lo studio mette a confronto due scenari: "gas minimo" e "gas ottimizzato", secondo il quale in Europa biometano e idrogeno potrebbero dare un notevole contributo per eliminare le emissioni di CO<sub>2</sub> al 2050, risparmiando 217 miliardi di euro l'anno.

**Gas for Climate – A Path to 2050** è un consorzio che riunisce aziende e associazioni, nato nel 2017 per sensibilizzare sul ruolo del gas rinnovabile o a basse emissioni per la decarbonizzazione del continente europeo.

Link

[www.gasforclimate2050.eu](http://www.gasforclimate2050.eu)

Informazioni

**Piattaforma Energie Rinnovabili** c/o Sardegna Ricerche - Z.I. Macchiareddu - Uta (CA)  
[piattaformaer@sardegnaercherche.it](mailto:piattaformaer@sardegnaercherche.it) | tel. 070.9243.1 | [www.sardegnaercherche.it](http://www.sardegnaercherche.it)



## 8. Ricerca e Innovazione, a cura dello Sportello Ricerca europea

Lo Sportello Ricerca europea di Sardegna Ricerche fornisce informazioni, assistenza e formazione sui programmi europei Orizzonte 2020, COSME e LIFE. Lo Sportello opera anche come referente regionale dell'Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea (Sportello APRE Sardegna).

### Coordinator's Day: come redigere report e contratti (Bruxelles, 11 aprile)

Descrizione	<p>La Commissione Europea organizza a Bruxelles l'11 aprile l'evento dedicato ai coordinatori di progetti finanziati dal programma <b>Orizzonte 2020</b>. L'obiettivo è quello di fornire dettagli ed informazioni riguardo la preparazione e stesura di rapporti finanziari e tecnici, e <i>grant agreement</i> di progetto.</p> <p>L'evento è rivolto anche a chi è ancora non è ancora coordinatore di un progetto, ma aspira ad esserlo, e potrà essere seguito anche online.</p> <p>Le registrazioni rimarranno aperte fino all'<b>8 aprile</b>.</p>
Link	<p><a href="http://www.horizon2020.ie/event/coordinators-day-for-coordinators-of-existing-grants-11-april-2019">www.horizon2020.ie/event/coordinators-day-for-coordinators-of-existing-grants-11-april-2019</a></p>

### LIFE Information and Networking Day (Bruxelles, 30 aprile)

Descrizione	<p>Si terrà a Bruxelles il <b>30 aprile</b> il prossimo Info e Networking Day relativo al bando 2019 del programma LIFE.</p> <p>L'evento è indirizzato a potenziali candidati che intendono presentare proposte di progetto su <b>tecnologia verde, protezione della natura e azioni per il clima</b> nel prossimo bando del <b>programma LIFE</b>.</p> <p>La giornata è divisa in due sessioni: in mattinata saranno illustrati il nuovo bando e i cambiamenti che hanno toccato il programma rispetto agli anni precedenti; nel pomeriggio sarà attivato il <b>networking</b> tra i partecipanti allo scopo di scambiarsi esperienze, confrontarsi con potenziali nuovi partner e incontrare referenti della Commissione europea che si occupano del programma LIFE.</p> <p>La partecipazione avverrà previa <b>registrazione</b> da effettuare entro il <b>25 aprile</b>.</p>
Link	<p><a href="https://first.aster.it/_aster_/viewNews?ID=44238">https://first.aster.it/_aster_/viewNews?ID=44238</a></p>

### Giornata nazionale di lancio del bando "Bio-Based Industries" (Roma, 14 maggio)

Descrizione	<p>Il 14 maggio a Roma, ai terrà la giornata informativa nazionale di lancio del bando 2019 dell'iniziativa <b>Bio Based Industries Joint Undertaking-BBI JU</b> (<a href="#">vai alla scheda</a>).</p> <p>L'obiettivo dell'iniziativa BBI è facilitare innovazioni tecnologiche che consentano una conversione efficiente e sostenibile della biomassa in prodotti industriali e carburanti/energia all'interno delle cosiddette bio-raffinerie.</p> <p>Nel corso della giornata sarà presentato il nuovo <b>Piano di lavoro 2019</b> e si confronteranno alcuni tra i principali attori italiani del settore che, oltre ad individuare le principali difficoltà per una partecipazione italiana di successo, cercheranno insieme di valorizzare i fattori a favore di una proposta vincente.</p> <p>L'evento è organizzato da APRE per conto del MIUR e in stretta collaborazione con il Presidente dello <i>States Representatives Group</i> dell'Iniziativa, prof. Fabio Fava.</p> <p>La partecipazione è gratuita previa registrazione.</p>
Link	<p><a href="http://www.apre.it/eventi/2019/i-semester/bbi2019">www.apre.it/eventi/2019/i-semester/bbi2019</a></p>

### Negoziare e redigere il "Consortium Agreement" (webinar, 10 aprile)

Descrizione	<p><b>Mercoledì 10 aprile</b>, alle ore 10:30, il Servizio di assistenza sulla proprietà intellettuale della Commissione Europea (<b>IPR Helpdesk</b>) organizza un seminario online allo scopo di fornire suggerimenti su come redigere e negoziare il <i>Consortium Agreement</i>, documento che regola i rapporti all'interno di un partenariato.</p> <p>Il webinar si terrà in lingua inglese ed è richiesta la registrazione.</p>
Link	<p><a href="http://www.iprhelpdesk.eu/event/4817-webinar-consortium-agreements">www.iprhelpdesk.eu/event/4817-webinar-consortium-agreements</a></p>

### Servizio "L'esperto risponde"

Descrizione	<p>Ricordiamo che è attivo il servizio dello Sportello Ricerca europea "<i>L'esperto risponde</i>": <b>ogni lunedì</b>, dalle 10:00 alle 12:00, un esperto della società RINA Consulting risponderà via chat a brevi quesiti sui programmi Orizzonte 2020 e LIFE 2014-2020.</p>
Link	<p><a href="#">Modalità d'accesso e scheda di registrazione</a></p>

Informazioni	<p><b>Sportello Ricerca europea / Sportello APRE Sardegna</b> c/o Sardegna Ricerche – Pula (CA) tel. +39 070.9243.1 – referenti Natascia Soro e Valeria Floris <a href="mailto:ricercaue@sardegnaercherche.it">ricercaue@sardegnaercherche.it</a>   <a href="http://www.sardegnaercherche.it/sportelloricercaeuropea">www.sardegnaercherche.it/sportelloricercaeuropea</a></p>
--------------	--

## 9. Varie dal Parco

## Dodici startup sarde al Web Summit di Lisbona

Descrizione	<p><b>Sardegna Ricerche</b>, in collaborazione con l'<b>Assessorato regionale dell'Industria</b>, promuove la partecipazione di un gruppo di 12 startup innovative sarde al <b>Web Summit 2019</b>, in programma a Lisbona dal 4 al 7 novembre.</p> <p>Il Web Summit è il più importante evento annuale europeo dedicato alla tecnologia e all'innovazione digitale con oltre 70.000 partecipanti da tutto il mondo per ogni edizione.</p> <p>Le startup selezionate avranno a disposizione uno spazio espositivo all'interno di un'area dedicata. Ogni startup avrà diritto a tre biglietti nominativi per l'accesso al Web Summit 2019 nel corso delle tre giornate dell'esposizione (dal 5 al 7 novembre).</p> <p>Le imprese interessate dovranno trasmettere la documentazione richiesta nell'avviso entro le ore 12:00 del <b>29 aprile 2019</b> via PEC all'indirizzo <a href="mailto:protocollo@cert.sardegnaicerche.it">protocollo@cert.sardegnaicerche.it</a></p>
Link	<p><a href="#">Leggi l'avviso e compila la manifestazione d'interesse</a></p>
Contatti	<p>Andrea Duranti, <a href="mailto:duranti@sardegnaicerche.it">duranti@sardegnaicerche.it</a>; tel. 070.9243.2161</p>

## Ecoturismo e reti d'impresa: un incontro a Nuoro (9 aprile)

Descrizione	<p><b>Martedì 9 aprile</b> presso l'Agriturismo Testone, nelle campagne di Nuoro, si terrà il workshop "<i>Ecoturismo e reti d'impresa: un percorso condiviso per la creazione di un'offerta integrata nelle aree interne</i>". La giornata, che avrà inizio alle 9:30, rientra tra le attività del progetto <b>ViviMed</b> (<a href="http://interreg-maritime.eu/web/vivimed">http://interreg-maritime.eu/web/vivimed</a>).</p> <p>Durante l'incontro si parlerà di ecoturismo e reti d'impresa e di come si possa creare un'offerta integrata nelle aree interne della Sardegna. Tra gli interventi è previsto anche quello di <b>Marina Masala</b> (Sardegna Ricerche) e <b>Serenella Paci</b> (Poliste) che illustreranno il progetto complesso "<i>Sardegna, un'isola sostenibile</i>" e il bando "<i>S3 - Smart Specialization Strategy per l'area Turismo, beni culturali e ambientali</i>".</p> <p>Il progetto <b>Vivimed - Servizi innovativi per lo sviluppo della filiera del turismo nell'entroterra dell'area mediterranea</b> – è finanziato dal programma <b>Interreg Marittimo Italia-Francia</b> e coinvolge la Regione Sardegna, in qualità di capofila, e le regioni Toscana, Corsica e Provenza-Costa Azzurra.</p>
Link	<p><a href="#">Programma dell'evento</a></p>
Contatti	<p>Manuela Atzori, <a href="mailto:aspal.vivimed@aspalsardegna.it">aspal.vivimed@aspalsardegna.it</a>; tel. +39 070.606.7939</p> <p>Marina Masala, <a href="mailto:masala@sardegnaicerche.it">masala@sardegnaicerche.it</a>; tel. +39 070.9243.2239</p>

## Business intelligence per le imprese sarde: il progetto DoUtDes (Cagliari, 11 aprile)

Descrizione	<p><b>Giovedì 12 aprile</b> a Cagliari si terrà l'incontro di aggiornamento del progetto <i>cluster DoUtDes</i>, promosso da Sardegna Ricerche e gestito dal <b>Dipartimento di Matematica e Informatica</b> dell'Università di Cagliari con il coinvolgimento di <b>21 imprese</b>.</p> <p>L'incontro sarà l'occasione per presentare i risultati del primo anno d'attività del progetto, che ha l'obiettivo di realizzare una piattaforma di <b>business intelligence</b> per consentire alle imprese di sfruttare al massimo le opportunità offerte dalle tecniche di profilazione degli utenti, analisi semantica e <i>Big Data</i>.</p> <p>L'evento è aperto a tutti e in particolare alle imprese interessate a partecipare al progetto. Infatti, come per tutti i progetti <i>cluster</i> finanziati dal <b>POR-FESR Sardegna 2014-2020</b>, anche per DoUtDes vale il <b>principio della porta aperta</b>: tutte le imprese interessate possono entrare a far parte del progetto in qualsiasi momento inviando <a href="#">il modulo di adesione</a> al responsabile scientifico e al referente di Sardegna Ricerche.</p> <p>Appuntamento alle ore <b>11:30</b> in viale La Plaia 15, alla sede cagliaritano di <b>The Net Value srl</b>.</p>
Link	<p><a href="#">Programma della giornata e scheda del progetto</a></p>
Contatti	<p><a href="mailto:doutdes.unica@gmail.com">doutdes.unica@gmail.com</a></p> <p>ref. Sardegna Ricerche: Daniela Cossu, <a href="mailto:cossu@sardegnaicerche.it">cossu@sardegnaicerche.it</a></p>

## Sardegna Ricerche: i bandi aperti

- ☛ **"Matematicoding": creazione di un elenco di Esperti nell'uso educativo del coding**

Gli esperti selezionati saranno coinvolti nel progetto "Matematicoding" (laboratori sperimentali per l'insegnamento della matematica attraverso il coding). Le candidature dovranno essere inviate entro le ore 12:00 del **30 aprile 2019**.
- ☛ **"Un nome e un logo per la Manifattura Tabacchi di Cagliari"**

Sardegna Ricerche lancia un **concorso d'idee** per dare nuova immagine alla struttura. Il montepremi è di 7200 euro. Il concorso è aperto a tutti i maggiorenni. Il termine per la presentazione delle proposte scade il **15 aprile 2019**.
- ☛ **Ricerca partner per la realizzazione del Master universitario di II livello MAAP, V edizione**

Sardegna Ricerche ha pubblicato un avviso per individuare un partner universitario con il quale progettare, organizzare, attivare e gestire la quinta edizione del Master universitario di II livello in **Management degli Appalti e Approvvigionamenti Pubblici** (MAAP). Il termine per le manifestazioni d'interesse scade il **3 maggio 2019**.
- ☛ **Insight 2019 – Percorso di validazione dall'idea al business model**

Il programma dello Sportello Startup ha l'obiettivo di valorizzare le migliori idee imprenditoriali proposte da team di almeno due persone residenti in Sardegna. Le proposte ammesse riceveranno un *voucher* di 10.000 euro per la validazione dell'idea. La dotazione è di 200.000 euro. Il termine per le domande scade il **20 dicembre 2019**.
- ☛ **Voucher Startup – Incentivi per la competitività delle startup innovative**

Il bando finanzia fino a 90.000 euro i piani d'innovazione delle startup per sostenerne la competitività. Il bando resterà aperto fino al **27 dicembre 2019** o all'esaurimento delle risorse, pari a 3,5 milioni di euro, a carico del POR FESR Sardegna 2014-2020.
- ☛ **Costituzione di un elenco di esperti del settore energia**

Gli 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'acquisto di servizi per l'introduzione di strumenti ICT e per l'innovazione organizzativa e di mercato nelle imprese turistiche. Il bando resterà aperto fino al **31 dicembre 2020** o all'esaurimento delle risorse stanziato dal POR FESR Sardegna 2014-2020 e pari a **800.000 euro**.

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

- ☛ **Grani antichi: degustazioni in giro per l'Isola**

Proseguono in tutta l'Isola le degustazioni di pane prodotto con l'utilizzo di grani antichi sardi. Si tratta di iniziative organizzate nell'ambito del progetto *cluster* AVIPROFO.
- ☛ **Procedura competitiva con negoziazione e Dialogo competitivo (Sassari, 8 aprile)**

Fa tappa a Sassari del ciclo di incontri sugli appalti innovativi organizzato dallo Sportello Appalti-Imprese di Sardegna Ricerche.
- ☛ **Partenariato per l'innovazione e Appalto precommerciale (Sassari, 9 aprile)**

Seconda giornata del ciclo dedicato all'illustrazione delle procedure di appalto innovativo: partenariato per l'innovazione e appalto precommerciale.
- ☛ **Matematicoding: prorogata al 30 aprile la scadenza per gli esperti**

Nell'ambito del progetto "Matematicoding", è stata prorogata al 30 aprile la scadenza dell'avviso relativo alla procedura per la creazione di un elenco di esperti.

**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).