

Sardegna Ricerche

Parco scientifico e tecnologico della Sardegna

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

n. 14/2019

in questo numero

1. **Girls 4 STEM in Europe — Un bando per ridurre il divario di genere**
2. **Notizie sostenibili**, a cura della Piattaforma Energie Rinnovabili
 - A Benetutti la presentazione dello studio per la smart grid (21 giugno)
 - L'economia del biometano (Cagliari, 5 luglio)
 - A Faenza il primo impianto di biometano agricolo in Italia
 - Portale Offerte: uno strumento per confrontare le offerte di elettricità e gas naturale
 - Le stazioni di ricarica elettrica in UK superano le stazioni di servizio tradizionali
3. **Ricerca e Innovazione**, a cura dello Sportello Ricerca europea
 - Orizzonte 2020: pubblicate le bozze dei programmi di lavoro per il 2020
 - Orizzonte 2020: la procedura di "amendment" in corso di progetto (webinar, 2 luglio)
 - Project Management & Project Life Cycle in Orizzonte 2020 (Cagliari, 9 luglio)
 - Giornata di lancio dei bandi nel settore energia (Roma, 1° luglio)
 - Giornata di lancio dei bandi nel settore bioeconomia (Roma, 11 luglio)
4. **Notizie in breve**
 - Ener.Loc. 2019 - Energia, Enti locali e Ambiente (Sassari, 27 giugno)
 - Voucher per reti di imprese dal progetto "Look Eu Net"
 - Il ruolo della Community negli ecosistemi blockchain (Cagliari, 21 giugno)
 - Concorso per 166 funzionari presso le istituzioni europee
 - Gruppi di volontariato nei settori strategici
5. **Bandi di gara dall'Europa**
 - EIGE — Revisione linguistica sensibile alle tematiche di genere
 - DG GROW — Assistenza tecnica sul GNSS europeo
 - DG RESEARCH — Studi sulla bioeconomia
 - DG CONNECT — Studio sui problemi in materia di licenze collettive nell'ambiente digitale
 - DG MOVE — Studio di fattibilità per un'applicazione da utilizzare come tachigrafo
6. **Varie dal Parco**
 - Piattaforma Biomed: al via il nuovo servizio di pharma intelligence
 - Sardegna Immersiva: nuovi linguaggi per la promozione turistica (Cagliari, 17 giugno)
 - Un fondo per la ricerca pubblica: incontri a Cagliari e Sassari (27 e 28 giugno)
 - "PLES - Prodotti Locali per l'Edilizia Sostenibile" (Cagliari, 20 giugno)
 - **Archimede webzine:** approfondimenti, reportage e video-interviste
 - Ostriche e Sardegna: intervista ai ricercatori dell'IMC
 - Con "Search" alla scoperta di Sardegna Ricerche!
 - Tradizione e patrimonio culturale: la tessitura in Sardegna
 - Il calendario delle "scuole scientifiche" nel Parco
 - Sardegna Ricerche: **i bandi aperti**

1. Girls 4 STEM in Europe — Un bando per ridurre il divario di genere

Il bando **“Pilot project - Girls 4 STEM in Europe”** punta a ridurre il divario di genere nel mondo scientifico e tecnologico attraverso l'educazione digitale e imprenditoriale. Il bilancio disponibile ammonta a 350.000 euro e sarà finanziata una sola proposta. Il termine per la presentazione delle proposte scade il 27 agosto.

Tipo	BANDO
Titolo	Pilot Project - Girls 4 STEM in Europe
Descrizione	<p>Il bando Pilot project - Girls 4 STEM in Europe si inserisce all'interno del Digital Education Action Plan della Commissione europea che punta a ridurre il divario di genere nel mondo scientifico e tecnologico attraverso l'educazione digitale e imprenditoriale.</p> <p>Nonostante l'interesse per le tecnologie digitali sia simile tra ragazzi e ragazze, queste ultime raramente ne fanno l'oggetto dei propri studi e della propria carriera o hanno tassi di abbandono più alti. Al fine di promuovere l'insegnamento delle materie STEM (Scienza, Tecnologia, Ingegneria e Matematica) alle ragazze in modo innovativo e coinvolgente, il bando si prefigge una duplice azione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • la creazione di una rete di scuole, università, istituti di istruzione superiore e imprese che servirà come piattaforma per favorire la partecipazione delle ragazze nell'educazione e nelle carriere incentrate sulle materie STEM, scambiare buone pratiche e sensibilizzare sulle opportunità di istruzione e formazione in questo ambito; • l'organizzazione di campi estivi gratuiti per le ragazze dai 13 ai 18 anni per introdurle a materie STEM specifiche, come ingegneria del software e linguaggi di programmazione. Le reti raccoglieranno raccomandazioni basate su queste esperienze e creeranno delle linee guida per replicare le iniziative.
Bilancio	350.000 EUR. Sarà finanziato un solo progetto, della durata di 24 mesi .
Scadenza	27 agosto 2019 alle ore 17:00
Link	Consulta il bando PP-GIRLS4STEM-2019 sul portale “Funding and Tenders”
Contatti	cnect-digital-education@ec.europa.eu

2. 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 Benetutti la presentazione dello studio per la *smart grid* (21 giugno)

	<p>Venerdì 21 giugno il Comune di Benetutti (SS) presenterà lo studio preliminare per lo sviluppo della <i>smart grid</i> realizzato con la collaborazione della Piattaforma Energie rinnovabili di Sardegna Ricerche e dell'Università di Cagliari.</p> <p>Benetutti è uno dei due comuni sardi (l'altro è Berchidda) titolari della concessione di distribuzione dell'energia elettrica con una propria azienda. Il comune possiede per questo le condizioni ideali per una gestione innovativa della rete elettrica che favorisca lo sviluppo della produzione energetica rinnovabile e distribuita del territorio.</p> <p>L'iniziativa si inquadra tra le attività del progetto complesso “Reti Intelligenti per la gestione efficiente per l'energia”, finanziato nell'ambito del POR FESR Sardegna 2014-2020.</p> <p>L'appuntamento è alle ore 16:00 presso il Centro di aggregazione sociale di via Marconi a Benetutti. L'invito a partecipare è rivolto alla cittadinanza di Benetutti e della Comunità montana del Goceano ed è esteso a tutti i portatori d'interesse.</p>
Link	Leggi la notizia sul sito di Sardegna Ricerche

L'economia del biometano (Cagliari, 5 luglio)

Venerdì 5 luglio, a partire dalle 9:30, alla Manifattura Tabacchi di Cagliari, si terrà un seminario su tema "**L'economia del biometano - Vincoli e opportunità nel contesto regionale alla luce del recente decreto**".

Si tratta del secondo incontro del ciclo organizzato dalla Piattaforma Energie Rinnovabili di Sardegna Ricerche nell'ambito progetto complesso "**Reti Intelligenti per la gestione efficiente dell'energia**", finanziato dal POR FESR Sardegna 2014-2020.

Il seminario è dedicato all'economia del biometano, un settore nel quale sono stati compiuti importanti passi avanti a livello nazionale. La produzione e la diffusione del biometano in Italia avrebbe importanti ricadute ambientali ed economiche, contribuendo alla decarbonizzazione e alla riduzione delle emissioni inquinanti in tutti i settori.

Interverranno **Lorenzo Maggioni** del Consorzio Italiano Biogas (CIB), **Antonio Panvini** del Comitato Termotecnico Italiano (CTI) e **Davide Valenzano** del Gestore Servizi Energetici (GSE). I lavori saranno coordinati da **Ef시오 Scano**, responsabile scientifico del Laboratorio biocombustibili e biomasse della Piattaforma.

La partecipazione è gratuita, previa iscrizione online.

Link

[Programma, modulo per la registrazione e calendario degli incontri](#)

A Faenza il primo impianto di biometano agricolo in Italia

Il **Gruppo Caviro** ha inaugurato, lo scorso 6 giugno, il primo impianto di biometano agricolo in Italia, grazie al quale ha immesso in rete il primo metro cubo di gas rinnovabile di origine agro-industriale.

L'impianto si trova a Faenza ed era già in funzione per la produzione di biogas a partire da un mix di sottoprodotti del processo produttivo e reflui zootecnici. Grazie alla riconversione, attraverso il processo di *upgrading* con tecnologia a membrane, permette di ottenere biometano avanzato. Ha una capacità produttiva di 12 milioni di m³ all'anno di biometano, pari al consumo di circa 18.000 autovetture.

Link

<https://agronotizie.imaginenetwork.com/bio-energie-rinnovabili/2019/06/10/biometano-avanzato-a-faenza-il-nuovo-impianto-caviro-extra/63325>

Portale Offerte: uno strumento per confrontare le offerte di elettricità e gas naturale

A partire dal 1° luglio 2020, il "servizio di maggior tutela" sarà abolito e, in attuazione della legge 124/2017, è stato realizzato il **Portale Offerte**, creato e gestito da **Acquirente Unico** (società pubblica interamente partecipata dal Gestore dei Servizi Energetici - GSE) per facilitare il confronto e la scelta tra offerte di elettricità e gas naturale.

Il **Portale Offerte** è un sito pubblico ad uso di clienti domestici, famiglie e piccole imprese. Mette loro a disposizione un motore di ricerca di semplice utilizzo che fornisce informazioni su funzionamento ed evoluzioni attese dei mercati dell'energia elettrica e del gas naturale.

Link

www.ilportaleofferte.it

Le stazioni di ricarica elettrica in Gran Bretagna superano le stazioni di servizio tradizionali

Lo scorso mese di maggio le stazioni di ricarica per veicoli elettrici in Gran Bretagna hanno superato le stazioni di servizio tradizionali: **8471 stazioni** per i veicoli elettrici (con 13.613 punti di ricarica) a fronte di 8400 stazioni di servizio tradizionali.

La crescita è stata accompagnata, e anzi accelerata (**+57% nell'ultimo anno**), dal crescente numero di autoveicoli elettrici, che oggi superano le 210.000 unità (erano 3500 sei anni fa).

Con le nuove stazioni di ricarica sono state immesse sul mercato tecnologie differenti: dai dispositivi "rapidi" con una potenza nominale di 50 kW - ricarica completa in 40 minuti, alle più recenti unità "ultra-rapide" con una potenza fino a 350 kW.

Link

[Leggi la notizia su Nextville.it](#)

Informazioni

Piattaforma Energie Rinnovabili - Sardegna Ricerche - Z.I. Macchiareddu (CA) – tel. 070.9243.1
piattaformaer@sardegnaercherche.it | www.sardegnaercherche.it/sportelloenergia

3. 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).

Orizzonte 2020: pubblicate le bozze dei programmi di lavoro per il 2020

Link	<p>La Commissione Europea ha pubblicato le bozze dei nuovi programmi di lavoro 2018-2020 del programma Orizzonte 2020, contenente i bandi in programma per il 2020. I documenti in formato <i>pdf</i> sono scaricabili dal portale Funding & Tenders (v. <i>link</i>).</p> <ul style="list-style-type: none"> Leadership industriale: ICT European Innovation Council-Pilot Sfida Sociale n. 1, Salute Sfida Sociale n. 3, Energia
------	--

Orizzonte 2020: la procedura di "amendment" in corso di progetto (webinar, 2 luglio)

Link	<p>Il prossimo 2 luglio, dalle 11:00 alle 12:00, si svolgerà il webinar "Orizzonte 2020: la procedura di Amendment durante il ciclo di vita del progetto" organizzato dallo Sportello Ricerca europea di Sardegna Ricerche, in collaborazione con la Direzione Ricerca e Territorio dell'Università di Cagliari e l'Ufficio Ricerca dell'Università di Sassari.</p> <p>Saranno descritte le condizioni di carattere amministrativo e tecnico che rendono necessario richiedere un modifica ("<i>amendment</i>") al contratto di finanziamento (<i>grant agreement</i>). Saranno illustrati la procedura da seguire, gli errori da evitare e le linee guida per una corretta gestione di questo delicato passaggio.</p> <p>Saranno ammesse le prime cento richieste (sono escluse le persone fisiche e le società di consulenza e formazione), che dovranno pervenire entro lunedì 24 giugno.</p> <p>Programma e modalità di iscrizione</p>
------	--

Project Management & Project Life Cycle in Orizzonte 2020 (Cagliari, 9 luglio)

Descrizione	<p>Il prossimo 9 luglio si terrà a Cagliari il corso di formazione intitolato "Project Management & Project Life Cycle in H2020" con l'obiettivo di fornire strumenti pratici di base e avanzati sugli aspetti legati alla gestione durante il ciclo di vita dei progetti finanziati da Orizzonte 2020.</p> <p>Il corso, organizzato dallo Sportello Ricerca europea – APRE Sardegna, in collaborazione con le Università di Cagliari e Sassari, è rivolto al personale di imprese, università, centri di ricerca ed enti pubblici localizzati nel territorio regionale che gestiscono o intendono presentare progetti nell'ambito del programma Orizzonte 2020.</p> <p>I posti a disposizione sono 40; il termine per l'iscrizione scade venerdì 28 giugno.</p>
Link	<p>Programma e modalità d'iscrizione</p>

Giornata di lancio dei bandi nel settore energia (Roma, 1° luglio)

Descrizione	<p>L'Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea (APRE) organizza il prossimo 1° luglio a Roma, per conto del MIUR e in collaborazione con il Rappresentante nazionale e la Commissione europea, la giornata informativa nazionale dedicata ai bandi 2020 della Terza Sfida sociale di Orizzonte 2020: "Energia pulita, sicura ed efficiente".</p> <p>Saranno illustrati i nuovi bandi che la Commissione Europea aprirà per l'anno 2020 e i risultati della partecipazione italiana nei primi quattro anni di programmazione.</p> <p>La partecipazione è gratuita previa registrazione.</p>
Link	<p>www.apre.it/eventi/2019/i-semester/sc3-secure,-clean-and-efficient-energy</p>

Giornata di lancio dei bandi nel settore bioeconomia (Roma, 11 luglio)

Descrizione	<p>Il prossimo 11 luglio presso l'Università Roma Tre si terrà la giornata informativa nazionale dedicata all'ultimo bando della Seconda Sfida sociale di Orizzonte 2020 "Sicurezza alimentare, agricoltura e silvicoltura sostenibile, ricerca marina e marittima e sulle acque interne".</p> <p>L'evento è organizzato dall'APRE - Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea, per conto del MIUR e in collaborazione con il Rappresentante nazionale e la Commissione europea.</p> <p>Sarà presentato il Programma di lavoro 2020, in pubblicazione ai primi di luglio, che prevede bandi di finanziamento per oltre 500 milioni di euro.</p> <p>La partecipazione è gratuita previa registrazione.</p>
Link	<p>www.apre.it/eventi/2019/ii-semester/sc2</p>

Servizio "L'esperto risponde"

Descrizione	Ricordiamo che è attivo il servizio dello Sportello Ricerca europea "L'esperto risponde": ogni lunedì , 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.
Link	Modalità d'accesso e scheda di registrazione
Informazioni	Sportello Ricerca europea / Sportello APRE Sardegna c/o Sardegna Ricerche – Pula (CA) tel. +39 070.9243.1 – referenti Natascia Soro e Valeria Floris ricercaue@sardegnaercherche.it www.sardegnaercherche.it/sportelloricercaeuropea

4. Notizie in breve

Ener.Loc. 2019 - Energia, Enti locali e Ambiente (Sassari, 27 giugno)

Descrizione	Si svolgerà il 27 giugno a Sassari, Ener.Loc. 2019 - Energia, Enti Locali e Ambiente , il forum annuale su energie rinnovabili, efficienza energetica, edilizia sostenibile e mobilità, organizzato da Promo PA Fondazione in partenariato con la Camera di Commercio di Sassari. In questa tredicesima edizione, si parlerà del Piano nazionale integrato per l'energia ed il Clima, degli obiettivi energetici della Regione Sardegna nei prossimi due anni, delle iniziative del MiSE e dell'ENEA e delle novità previste nel Decreto crescita con il finanziamento straordinario per l'efficientamento energetico. Casi studio e buone pratiche in materia di efficientamento energetico, certificazioni e finanziamenti saranno oggetto della sessione seminariale pomeridiana, dedicata a professionisti, aziende e tecnici della pubblica amministrazione.
Link	www.promopa.it/evento/ener-loc-2019
Contatti	info@promopa.it ; tel. 0583.582.783

Voucher per reti di imprese dal progetto "Look Eu Net"

Descrizione	Il progetto Look Eu Net , co-finanziato dalla Commissione Europea per erogare servizi a reti di imprese europee nei loro piani di internazionalizzazione, ha lanciato un bando per selezionare le imprese interessate. Saranno finanziate piccole reti-pilota internazionali (da 4 a 8 componenti e provenienti da almeno tre Paesi), con obiettivi comuni legati all'ingresso su nuovi mercati nei settori: meccatronica, arredamento, turismo culturale, industria agro-alimentare e salute. Il bando rimarrà aperto fino al 15 luglio 2019 .
Link	www.projects-informest.eu/look-eu-net

Il ruolo della Community negli ecosistemi blockchain (Cagliari, 21 giugno)

Descrizione	Venerdì 21 giugno , alle 18:30, l'incubatore cagliaritano The Net Value ospita il seminario "Il ruolo della Community negli ecosistemi blockchain". I principali progetti <i>blockchain</i> sono sostenuti da comunità attive che contribuiscono in modo determinante al successo dell'intero ecosistema, dagli sviluppatori, agli utenti e alle aziende che utilizzano i software sviluppati sulla blockchain. Nel corso del seminario saranno premiati i vincitori del concorso di idee " Blockchainize " promosso dalla fondazione Scrypta e dedicato ai migliori progetti di app decentralizzate sviluppate su blockchain. L'evento fa parte del ciclo di seminari promossi da The Net Value e destinati agli <i>startupper</i> e più in generale alla comunità degli innovatori isolani. Questi i prossimi appuntamenti: – 27 giugno : <i>Modellistica molecolare: dalla ricerca all'impresa</i> . Relatore: Enrico Pieroni (CRS4) – 28 giugno : <i>Adottare il Cloud: una sfida non solo tecnica</i> . Relatore: Giuseppe Musu (BeeToBit)
Link	www.thenetvalue.com/tnv-events
Contatti	info@thenetvalue.com

Concorso per 166 funzionari presso le istituzioni europee

Descrizione	L'Ufficio europeo di selezione del personale (EPSO) organizza un concorso generale per titoli ed esami (EPSO/AD/372/19) per l'assunzione di 166 funzionari amministratori (grado AD 7) presso le Direzioni generali Bilancio (DG BUDG), Concorrenza (DG COMP), Stabilità finanziaria e Unione dei mercati dei capitali (DG FISMA), Affari economici e finanziari (DG ECFIN), il Centro tecnico-scientifico europeo (CTSE) e il Servizio giuridico della Commissione. Di seguito i posti disponibili nell'elenco di riserva, per ciascun settore: <ol style="list-style-type: none"> 1. Diritto della concorrenza: 60 2. Diritto finanziario: 33 3. Diritto dell'Unione economica e monetaria: 13 4. Regole finanziarie applicabili al bilancio dell'UE: 38 5. Protezione delle monete in euro contro la falsificazione: 12 Oltre alla cittadinanza europea e alla conoscenza di due lingue ufficiali dell'UE (una al livello C1 e un'altra a livello B2 a scelta tra francese, inglese, tedesco e italiano), sono richiesti titoli di studio ed esperienze professionali differenziati per i diversi settori.
Scadenza	9 luglio 2019, ore 12:00
Fonte	Gazzetta ufficiale dell'Unione europea C 191 A del 6.6.2019
Informazioni	EPSO - European Personnel Selection Office http://europa.eu/epso http://blogs.ec.europa.eu/eu-careers.info

Gruppi di volontariato nei settori strategici

Descrizione	Il Corpo europeo di solidarietà ha pubblicato il bando EAC/A01/2019 che finanzia le attività di gruppi di volontariato per la realizzazione di interventi a breve termine e a impatto elevato in risposta a sfide sociali nei seguenti settori: <ul style="list-style-type: none"> - patrimonio culturale europeo (compresi i progetti di ricostruzione); - integrazione dei cittadini di paesi terzi (compresi i richiedenti asilo e i rifugiati); - risposta alle sfide ambientali e climatiche, compresa la prevenzione delle calamità e la ricostruzione (esclusa la risposta immediata alle catastrofi). Il bilancio è pari a un milione di euro e permetterà di finanziare -fino all'80% dei costi- nove progetti di durata compresa tra 3 e 24 mesi. Il termine per le domande scade il 19 settembre .
Fonte	Gazzetta ufficiale dell'Unione europea C196 del 12 giugno 2019
Link	https://eacea.ec.europa.eu/european-solidarity-corps/funding_en

5. Bandi di gara dall'Europa

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

EIGE — Revisione linguistica sensibile alle tematiche di genere

Descrizione	L'Istituto europeo per l'uguaglianza di genere (EIGE) ha indetto una gara a procedura aperta per una revisione linguistica attenta alle tematiche di genere delle proprie pubblicazioni e dei testi presenti sul suo sito ufficiale [rif. FWC EIGE/2019/OPER/04-Lots 1-2]. L'appalto è suddiviso in 2 lotti , relativi alla revisione in lingua inglese (160.000 euro per 12 mesi di attività) e alla revisione in altre lingue diverse dall'inglese (220.000 euro / 12 mesi).
Scadenza	2 luglio 2019
Link	Supplemento GUUE n. 99 del 23 maggio 2019 (2019/S 099-238493)
Contatti	procurement@eige.europa.eu

DG GROW — Assistenza tecnica sul GNSS europeo	
Descrizione	<p>La DG Mercato interno, industria, imprenditoria e PMI (GROW) della Commissione europea ha avviato una gara a procedura aperta per un appalto di assistenza tecnica sulle componenti del sistema europeo di navigazione satellitare globale (GNSS) [rif. 46/PP/GRO/RCH/19/113057].</p> <p>L'appalto mira ad accelerare l'utilizzo di EGNOS e Galileo nel mercato dei sistemi aerei senza pilota (UAS) facilitando l'uso operativo del GNSS europeo da parte degli operatori e la sua approvazione da parte delle autorità aeronautiche.</p> <p>Il valore massimo dell'appalto è di 500.000 euro per 18 mesi di attività.</p>
Scadenza	5 luglio 2019
Link	Supplemento GUUE n. 97 del 21 maggio 2019 (2019/S 097-233262)
Contatti	grow-gp2-call-for-tenders@ec.europa.eu
DG RESEARCH — Studi sulla bioeconomia	
Descrizione	<p>La DG Ricerca e innovazione (RESEARCH) intende affidare tramite gara a procedura aperta la realizzazione di studi a sostegno della politica di R&I nel settore dei servizi e dei bioprodotto [rif. 2018/RTD/F2/OP/PP-07281/2018].</p> <p>I risultati delle indagini aiuteranno a identificare i futuri orientamenti delle politiche, le tecnologie emergenti, le richieste della società, le sfide e le opportunità nei settori della bioeconomia dedicati ai bioprodotto e alla bio-innovazione.</p> <p>L'appalto è suddiviso in tre lotti:</p> <p>Lotto 1: Economia del carbonio (500.000 euro / 14 mesi di attività)</p> <p>Lotto 2: Scienze e tecnologie biologiche e della vita, come motori per la bio-innovazione (500.000 euro / 14 mesi di attività)</p> <p>Lotto 3: Percorsi di bioraffineria e prospettive di diffusione (500.000 euro / 14 mesi)</p>
Scadenza	19 giugno 2019
Link	Supplemento GUUE n. 93 del 15 maggio 2019 (2019/S 093-223799)
Contatti	RTD-BIO-BASED-TENDER@ec.europa.eu
DG CONNECT — Studio sui problemi emergenti in materia di licenze collettive nell'ambiente digitale	
Descrizione	<p>La DG Reti di comunicazione, contenuti e tecnologie (CONNECT) ha pubblicato un bando per uno studio sui problemi emergenti in materia di licenze collettive nell'ambiente digitale [rif. SMART 2018/0069].</p> <p>Lo studio dovrà valutare l'efficacia delle diverse forme di gestione dei diritti alla luce dei cambiamenti tecnologici e degli usi online, esaminare lo sviluppo delle licenze multiterritoriali nel settore musicale, approfondire le modalità di utilizzo di pratiche collettive di licenza come l'ECL e valutare in quale misura le pratiche di licenza collettiva facilitino la concessione di licenze di contenuto protetto da diritto d'autore, in particolare per gli usi online, o costituiscano, per contro, un problema dal punto di vista giuridico ed economico.</p> <p>Il valore massimo dell'appalto è di 300.000 euro per 9 giorni di attività.</p>
Scadenza	26 luglio 2019
Link	Supplemento GUUE n. 102 del 28 maggio 2019 (2019/S 102-245891)
Contatti	CNECT-R2-EOI@ec.europa.eu
DG MOVE — Studio di fattibilità per un'applicazione da utilizzare come tachigrafo	
Descrizione	<p>La DG Mobilità e trasporti ha indetto una gara per uno studio di fattibilità e l'analisi dei costi per lo sviluppo di un'applicazione certificata da utilizzare come tachigrafo [rif. MOVE/C1/2019-463].</p> <p>Il contraente dovrà valutare la fattibilità dello sviluppo e dell'utilizzo di un'app ("TachogrApp") per smartphone e tablet che trasformi il dispositivo in un tachigrafo intelligente, rendendolo uno strumento utile all'applicazione di numerose disposizioni legali dell'Unione sul trasporto su strada.</p> <p>Il valore massimo dell'appalto è di 560.000 euro per 12 mesi di attività.</p>
Scadenza	16 luglio 2019
Link	Supplemento GUUE n. 104 del 31 maggio 2019 (2019/S 104-250684)
Contatti	Bernardo.Martinez@ec.europa.eu

6. Varie dal Parco

Piattaforma Biomed: al via il nuovo servizio di *pharma intelligence*

Descrizione	<p>La Piattaforma Biomed di Sardegna Ricerche ha attivato il nuovo servizio di <i>pharma intelligence</i>: un supporto per il monitoraggio della ricerca e sviluppo farmacologica globale nei vari stadi di sviluppo, dalla preclinica, alla clinica, al mercato.</p> <p>Il servizio, completamente gratuito, è basato sulla piattaforma Pharmaprojects che consente un tracciamento completo della ricerca farmaceutica globale, dalla <i>drug discovery</i> allo sviluppo preclinico, fino alla sperimentazione clinica. Il database contiene oltre 68.000 profili di farmaci di cui 15.000 farmaci in fase di sviluppo attivo.</p> <p>La piattaforma consente di individuare opportunità o criticità, monitorare l'ingresso di nuovi target molecolari nelle pipeline di sviluppo, monitorare le attività di <i>in-</i> e <i>out-licensing</i>, e ricercare informazioni aggiuntive su farmaci o compagnie farmaceutiche.</p> <p>Pharmaprojects è inoltre collegata alla piattaforma Trialtrove, per reperire informazioni sui trial clinici in base a patologia, casa farmaceutica e meccanismo terapeutico.</p>
Link	Piattaforma Biomed - Servizi e modalità di accesso
Contatti	sardiniabiomed@sardegna ricerche.it; tel. +39 070.92431

Sardegna Immersiva: nuovi linguaggi per la promozione turistica (Cagliari, 17 giugno)

Descrizione	<p>Lunedì 17 giugno è in programma l'incontro intermedio sulle attività del progetto SARIM - Sardegna Immersiva: nuovi linguaggi per la promozione turistica dell'Isola.</p> <p>Il progetto SARIM, guidato dal CRS4, mira a sostenere lo sviluppo di nuove forme di turismo in Sardegna attraverso la creazione di sistemi innovativi di realtà virtuale immersiva. Questo strumento rappresenta infatti una grande opportunità già individuata dai grandi tour operator nazionali. L'obiettivo del progetto è quindi trasferire le competenze di progettazione, creazione e applicazione delle visite virtuali.</p> <p>Il progetto è realizzato attraverso il programma "Azioni cluster top-down" di Sardegna Ricerche ed è finanziato grazie al POR FESR Sardegna 2014-2020. Come per tutti i progetti cluster, anche per SARIM vale il principio della porta aperta: tutte le imprese del settore interessate a partecipare possono entrare a far parte del progetto in qualsiasi momento.</p> <p>L'appuntamento è alle ore 15:00 nella sala conferenze del Comune di Cagliari, in via Ampère 2, Pirri.</p>
Link	Programma e scheda del progetto
Contatti	<ul style="list-style-type: none"> Massimo Deriu (responsabile scientifico), mderiu@crs4.it; tel. 070.9250.1 Dario Carbini, carbini@sardegna ricerche.it; tel. 070 9243.2830

Un fondo per la ricerca pubblica: incontri a Cagliari e Sassari (27 e 28 giugno)

Descrizione	<p>Il prossimo 1° luglio si aprirà la seconda <i>call</i> del fondo di trasferimento tecnologico "Progress Tech Transfer", sottoscritto da Fondo europeo per gli investimenti (Fei) e Cassa depositi e prestiti (Cdp), e destinato a finanziare la validazione di tecnologie sostenibili provenienti dalla ricerca pubblica.</p> <p>Per spiegare il funzionamento del fondo e del bando, Sardegna Ricerche organizza, in collaborazione con MITO Technology, due incontri a Cagliari e Sassari rispettivamente il 27 e 28 giugno. Il primo appuntamento si terrà in occasione dell'evento "UniCa&Imprese" alle ore 16:30 presso il CeSAR nella cittadella universitaria di Monserrato; l'incontro di Sassari inizierà alle ore 10:00 presso il CUBACT di Sassari, in via Rockefeller 54.</p> <p>Durante gli appuntamenti, saranno organizzati una serie di incontri individuali di orientamento con gli esperti del fondo. Gli incontri sono prenotabili entro il 25 giugno.</p> <p>Il fondo raccoglierà proposte di investimento anche attraverso chiamate aperte per i prossimi cinque anni. Il fondo prevede un modello di investimento basato sulla <i>proof-of-concept</i>: sono selezionate tecnologie a basso livello di maturazione per portarle alla fase di sfruttamento commerciale.</p> <p>Possono presentare proposte le Università e gli Enti di ricerca pubblici, i loro spin-off e startup, e ricercatori ancora legati da vincoli contrattuali e di ricerca con un ateneo o un ente pubblico di ricerca italiano.</p>
Link	Programma e modulo di prenotazione degli incontri
Contatti	Sebastiano Baghino e Giuseppe Serra, sportellostartup@sardegna ricerche.it

"PLES - Prodotti Locali per l'Edilizia Sostenibile" (Cagliari, 20 giugno)	
Descrizione	<p>Giovedì 20 giugno si terrà a Cagliari, nell'Aula magna di Ingegneria, in piazza d'Armi, un convegno sul progetto "PLES - Prodotti Locali per l'Edilizia Sostenibile - Sviluppo di soluzioni costruttive ecosostenibili per pareti e solai energeticamente efficienti".</p> <p>Saranno presentati i contenuti e i risultati intermedi del progetto PLES e si discuterà dell'opportunità di promuovere in Sardegna processi di edilizia circolare basati sull'impiego dei materiali costruttivi locali e a basso impatto ambientale.</p> <p>PLES è un progetto <i>cluster</i> finanziato da Sardegna Ricerche attraverso il programma "Azioni cluster top-down" e condotto dal DICAAR, Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura, dell'Università di Cagliari. Il suo obiettivo è coinvolgere ricercatori e imprese sarde nello sviluppo pareti e solai strutturalmente portanti e integrati con gli elementi per l'isolamento. Tali soluzioni utilizzano pacchetti componibili multistrato, realizzati impiegando materiali sostenibili e reperibili localmente, in grado di coniugare tradizione e innovazione secondo il modello della filiera corta.</p> <p>L'evento è patrocinato dall'ANAB (Associazione Nazionale Architettura Bioecologica). Appuntamento alle 15:00 nell'Aula magna d'ingegneria e architettura (via Marengo 8).</p>
Link	<ul style="list-style-type: none"> 🔗 Programma e scheda del progetto PLEA
Contatti	<ul style="list-style-type: none"> • Giovanna Concu (responsabile scientifica, gconcu@unica.it) • Graziana Frogheri, graziana.frogheri@sardegna ricerche.it; tel. +39 070.9243.1
"Archimede webzine": approfondimenti, reportage e video-interviste	
Video	<ul style="list-style-type: none"> 🔗 Ostriche e Sardegna: intervista ai ricercatori dell'IMC <i>Gianni Brundu e Philip Graham, ricercatori dell'IMC-Centro Marino Internazionale, ci hanno spiegato le varie fasi del progetto con particolare attenzione per le attività di mappatura della costa, di elaborazione dei dati ottenuti e sul funzionamento dello schiuditoio (...)</i>
Video	<ul style="list-style-type: none"> 🔗 Con "Search" alla scoperta di Sardegna Ricerche! <i>Grazie a Search, il personaggio animato protagonista della nostra campagna sui social, spieghiamo quali sono le opportunità che Sardegna Ricerche offre alle imprese, agli aspiranti imprenditori e ai ragazzi, e le nostre attività per la diffusione della cultura dell'innovazione in Sardegna (...)</i>
Video	<ul style="list-style-type: none"> 🔗 Tradizione e patrimonio culturale: la tessitura in Sardegna <i>Il patrimonio culturale immateriale è fatto di prassi, rappresentazioni, espressioni e conoscenze. Una parte di questo patrimonio è al centro del programma dello Sportello Proprietà intellettuale "Punti di Frontiera" dedicato alla tessitura tradizionale (...)</i>
Informazioni	<p>Archimede webzine c/o Sardegna Ricerche, tel. 070.9243.2256 magazine@sardegna ricerche.it www.sardegna ricerche.it/magazine</p>
Il calendario delle "scuole scientifiche" nel Parco	
Descrizione	<p>Anche quest'anno le sedi di Pula (CA) e Alghero (SS) del Parco scientifico e tecnologico della Sardegna ospitano le "<i>Scientific School</i>" organizzate da università ed enti di ricerca sardi e cofinanziate da Sardegna Ricerche.</p> <p>Ogni scuola ha il proprio sito web e prevede modalità e scadenze diverse per l'iscrizione. Di seguito l'elenco delle scuole, con le rispettive sedi, enti organizzatori e scadenze:</p> <ul style="list-style-type: none"> 🔗 EIA - Exploring Artificial Intelligence in Art (Pula, 15-19 luglio) – CRS4 - Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna – iscrizioni entro il 15 giugno 🔗 Metabolomics in Cancer Biomarkers and Therapy: Promise and Future (Pula, 9-13 settembre) – Università di Cagliari – Dip. di Scienze Biomediche – iscrizioni entro il 20 agosto 🔗 8th Sardinian International Summer School "Genomics, Immunomics and Therapeutic Targets" (Pula, 16-20 settembre) – CNR - Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica 🔗 Cryo: Tecniche innovative per la crioconservazione di materiale biologico (Alghero, 16-20 settembre) – Università di Sassari - Dipartimento di Medicina Veterinaria 🔗 ILS 2019 Innovative Learning Spaces: Landscapes of Knowledge (Alghero, 25-31 agosto) – Università di Sassari - Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica – iscrizioni entro il 15 luglio

Informazioni	<ul style="list-style-type: none"> • 2° International Scientific School on Novel Psychoactive Substances (Pula, ottobre) Università di Cagliari - Dipartimento di Scienze Biomediche • Shared Languages_Sardegna (Pula, novembre) – Università di Cagliari - Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale e Architettura • Molecular Modeling: Real Applications and New Approaches (Pula, 29 luglio-1° agosto) – CRS4 - Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna – iscrizioni chiuse • Designing Cyber-Physical Systems-From Concepts to Implementation (Alghero, 23-27 settembre) – Università di Sassari – Dip. di Chimica e Farmacia – iscrizioni chiuse • Videogiochi d'avventura cinematografici in prima persona per la promozione del patrimonio territoriale e culturale (Pula, 23 settembre - 1° ottobre) – Università di Cagliari - Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale e Architettura – iscrizioni chiuse • Beni culturali dell'edilizia storica e moderna: nuove prospettive nel recupero e nella conservazione dei materiali (Pula, 4-7 giugno) – Università di Cagliari - Dipartimento di Ingegneria meccanica, chimica e dei Materiali – iscrizioni chiuse • Scientific School on Blockchain & Distributed Ledger Technology (Pula, 10-14 giugno) – Università di Cagliari - Dipartimento di Matematica e Informatica – iscrizioni chiuse • Scuola per la conservazione e la caratterizzazione della biodiversità microbica di interesse agroalimentare e ambientale (Alghero, 8-11 maggio) – Università di Sassari - Dipartimento di Agraria – conclusa • The Neuron School. Principles of Computational Neurosciences (Alghero, 29 aprile - 1° maggio) – Università di Sassari – Dip. di Scienze Biomediche – conclusa
	<p>Sardegna Ricerche – settore Promozione e sviluppo del Parco tecnologico – Pula (CA) tel. +39 070.9243.1 vrt@sardegnaicerche.it www.sardegnaicerche.it</p>
Sardegna Ricerche: i bandi aperti	
	<ul style="list-style-type: none"> • Borse di studio per la summer school internazionale di tessitura LUNA 2019 Il programma “Punti di Frontiera” offre cinque borse di studio per partecipare alla scuola estiva in programma a Samugheo (OR) dal 28 al 30 agosto. Domande entro il 18 giugno. • Programma I FAIR - Valorizzazione della ricerca clinica Indipendente e “FAIR” Il programma promuove i principi FAIR (<i>Findable, Accessible, Interoperable and Reusable data</i>), attraverso un bando con aiuti fino a 50.000 euro per la selezione degli studi clinici da indicizzare nel “Registro regionale della ricerca biomedica”. La dotazione è di un milione di euro. Il termine per le domande scade il 28 giugno 2019. • Insight 2019 – Percorso di validazione dall'idea al business model Il programma ha l'obiettivo di validare le migliori idee d'impresa proposte da team di due persone residenti in Sardegna. Le proposte ammesse riceveranno un <i>voucher</i> di 10.000 euro. La dotazione è di 200.000 euro. Domande entro il 20 dicembre 2019. • Insight – cambiaMENTI (bando riservato) Il programma finanzia un “percorso di validazione dall'idea al business model” ai team operativi che hanno partecipato al programma cambiaMENTI 2018 con idee d'impresa culturali e creative, sociali e di riqualificazione urbana. Il budget è di 270.000 euro. La scadenza è il 14 ottobre 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. • Voucher Startup - cambiaMENTI (bando riservato) Il bando eroga <i>voucher</i> fino a 40.000 euro a sostegno di idee d'impresa e progetti d'innovazione ad alto valore sociale, culturale e creativo proposte dagli operatori economici ammessi al programma cambiaMENTI (edizione 2018). Il bilancio è di 450.000 EUR. Le domande possono essere presentate fino alle ore 12:00 del 14 ottobre 2019. • Microincentivi per l'innovazione nelle MPMI - 2° avviso 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 esterna. Domande dal 13 maggio al 31 dicembre 2019, salvo esaurimento delle risorse, pari a un milione di euro di fondi 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**. Domande fino al **31 dicembre 2020** o all'esaurimento degli **800.000 euro** di fondi POR FESR Sardegna.
- ☛ **Servizi per l'innovazione nelle MPMI del settore turistico - edizione 2018**

Il programma finanzia l'acquisto di servizi per l'informatizzazione e per l'innovazione organizzativa e di mercato. Domande fino al **31 dicembre 2020** o all'esaurimento delle risorse stanziato dal POR FESR Sardegna 2014-2020 e pari a **800.000 euro**.

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.

Per informazioni, suggerimenti e approfondimenti, rivolgersi a:

Sandro Angioni, sandro.angioni@sardegna ricerche.it

Andrea Duranti, duranti@sardegna ricerche.it

Sardegna Ricerche, Comunicazione e divulgazione scientifica

Parco scientifico e tecnologico della Sardegna - edificio 2

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

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

sito Internet: www.sardegna ricerche.it

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

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: rp@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.