

Sardegna Ricerche

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


n. **19/2018**

in questo numero:

1. **Sardegna Ricerche** — Un bando per idee d'impresa nei settori "Energia", "Nautica e turismo"
2. **H2020-ESMERA** — 2,2 milioni di euro per le PMI impegnate nella robotica
3. **Sardegna Ricerche** — Appalti innovativi: al via un percorso di affiancamento per le PA
4. **Notizie in breve**
 - Il Garante europeo della protezione dei dati seleziona trenta funzionari
 - Azioni a sostegno dell'integrazione e della migrazione legale
 - "My Start BCN": le startup italiane a Barcellona
 - "Voucher Digitali" della Camera di Commercio di Oristano
 - Simposio internazionale sulla protezione del cielo notturno (Capraia, 13-14 settembre)
 - Linux Day Cagliari 2018 [*call for papers*]
 - Ricerca e imprese interagiscono grazie al progetto Unica Starts
 - Potabilizzatore intelligente: un appalto pre-commerciale di Abbanoa
 - Internet of Things Conference 2018 (Milano, 28 novembre)
 - Red Hat Open Source Day 2018 (Milano, 30 ottobre; Roma, 14 novembre)
 - Come utilizzare i servizi 'cloud' di AWS (Cagliari, 13 settembre – Milano, 20 settembre)
5. **Notizie sostenibili**, a cura della Piattaforma energie rinnovabili
 - Disponibile il Rapporto FIRE sugli Energy Manager 2018
 - Cambiamento climatico: consultazione pubblica sulla strategia UE
 - Conto Termico: aggiornati Contatore e Catalogo
 - Il Piemonte approva la legge sulle Comunità Energetiche
6. **Borsa delle tecnologie**, a cura di EEN-ELSE
 - **Proposte di collaborazione**
 - Efficienza energetica in edilizia [*ricerca partner*]
 - Soluzioni per pulizia, gestione e monitoraggio ambientale [*richiesta di tecnologia*]
 - Nuove formulazioni di acqua frizzante [*richiesta di tecnologia*]
 - Analisi degli alimenti [*richiesta di tecnologia*]
 - Tessuti in microfibra [*ricerca partner*]
 - **Cultural Heritage Matchmaking** (Rende, 27-28 settembre)
 - **Paris Fintech Forum** (Parigi, 29 e 30 gennaio)
7. **Varie dal Parco**
 - **Nutritional Metabolomics Scientific School** (Pula, 1-5 ottobre)
 - **Manifattura Tabacchi: nuova gara per il servizio bar**
 - **Grafica vettoriale e ricamo digitale** (Pula, 13-14 settembre)
 - **Virostatics certificata come struttura di Fase I**
 - **Il CRS4 seleziona un tecnico amministrativo**
 - **Novità nella Biblioteca del Parco**
 - **Sardegna Ricerche: i bandi aperti**

1. Sardegna Ricerche — Un bando per idee d'impresa nei settori "Energia", "Nautica e turismo"

Sono aperte fino al 10 settembre le iscrizioni ai due percorsi di "Living Lab", organizzati da Sardegna Ricerche nell'ambito del progetto RETIC: otto settimane per favorire la realizzazione di dieci progetti innovativi negli ambiti "Energia" e "Nautica e turismo". I Living Lab si terranno da settembre a novembre a Cagliari.

Tipo	BANDO
Titolo	Avviso di scouting per la partecipazione ai percorsi "Living Lab" del progetto RETIC
Quadro di finanziamento	Interreg Italia-Francia Marittimo 2014-2020; RETIC - Rete transfrontaliera del sistema d'incubazione per nuove imprese TIC
Descrizione	<p>I Living Lab sono percorsi di affiancamento e supporto, della durata di otto settimane, incentrati sull'applicazione delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC) alle filiere dell'energia e della nautica e del turismo, e sono tesi a fornire alle idee imprenditoriali partecipanti gli strumenti necessari a rendere solida l'idea di business e a strutturare una corretta strategia di introduzione sul mercato.</p> <p>I due Living Lab, che si svolgeranno in parallelo - da settembre a novembre a Cagliari, sono aperti alle persone fisiche, anche organizzate in <i>team</i>. Le idee presentate, originali e innovative, potranno riguardare lo sviluppo di nuovi prodotti e servizi o il miglioramento di processi già esistenti. Saranno selezionati dieci progetti, cinque per ciascun settore, che accederanno a un percorso strutturato in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - otto workshop interattivi di carattere formativo; - attività di mentoring con incontri individuali, in presenza o in remoto, dedicati al supporto e alla guida personalizzata per ciascun team; - quattro workshop di approfondimento su aspetti normativi, tecnologici e commerciali legati alla progettazione e alla realizzazione di nuove attività di impresa; - attività di networking; - voucher di 3000 euro a rimborso delle spese sostenute per il processo di validazione o per la partecipazione ad eventi internazionali di rilievo. <p>I Living Lab sono organizzati da Sardegna Ricerche con il supporto di Apply Consulting e Open Campus, nell'ambito di RETIC, il progetto finanziato dal programma Interreg Italia-Francia Marittimo 2014-2020, che mira alla creazione di una rete transfrontaliera tra soggetti specializzati nei servizi di pre-incubazione, incubazione e post-incubazione per il settore <i>ICT</i> applicato alle filiere di nautica, turismo ed energia (www.reticnetwork.eu).</p>
Link	 Avviso pubblico e documentazione
Informazioni	Sardegna Ricerche – Parco scientifico e tecnologico della Sardegna - Edificio 2 - Pula (CA) sportellostartup@sardegnaicerche.it tel. 070.9243.1 www.sardegnaicerche.it

2. H2020-ESMERA — 2,2 milioni di euro per le PMI impegnate nella robotica

Il progetto ESMERA-European SMEs Robotic Applications lancia un bando aperto rivolto alle PMI che vogliono realizzare piccoli progetti ("esperimenti") nel campo delle tecnologie robotiche. Il Progetto è cofinanziato da Orizzonte 2020. Per l'Italia partecipa COMAU spa. Il bilancio disponibile è di 2,2 milioni di euro. Il termine per la presentazione delle proposte preliminari scade il prossimo 19 ottobre.

Tipo	BANDO
Titolo	The First Open Call for ESMERA Experiments (ESMERA-FOCE)
Quadro di finanziamento	Orizzonte 2020; pilastro Leadership Industriale - H2020-LEIT-ICT; Obiettivo specifico "Leadership nelle tecnologie abilitanti e industriali"
Descrizione	<p>ESMERA è un progetto finanziato nell'ambito di Orizzonte 2020 che punta a sostenere le PMI dell'Unione Europea nel realizzare, testare e promuovere le tecnologie robotiche attraverso:</p> <ul style="list-style-type: none"> • individuazione di obiettivi industriali definiti dalle principali aziende e organizzazioni utenti dell'UE (nei settori: energia, produzione, edilizia e agroalimentare), per stimolare le PMI a fornire soluzioni • coinvolgimento di centri di competenza (CC) che possono fornire un ambiente per lo sviluppo, la valutazione, il collaudo e la dimostrazione, • sostegno diretto con un meccanismo di finanziamento a cascata, • accompagnamento nello sviluppo di casi aziendali e nella gestione della catena "dall'idea al prodotto", • coinvolgimento di associazioni e reti industriali che promuovono direttamente le soluzioni sviluppate per i loro membri. <p>In questo contesto, ESMERA ha appena lanciato un bando rivolto alle PMI al fine di competere tra loro attraverso idee innovative. I finanziamenti sosterranno esperimenti in contesti industriali reali che coinvolgono tecnologie robotiche utilizzando la piattaforma ESMERA.</p> <p>ESMERA fornirà tutti i mezzi necessari per condurre ricerche, inclusa l'assistenza durante le attività di ricerca e sviluppo e il supporto alla commercializzazione.</p>
Bilancio e durata del progetto	2,2 MEUR - Il bando finanzia a piccoli progetti ("esperimenti") della durata di 18 mesi il cui budget massimo è di 200.000 euro .
Scadenze	19 ottobre 2018 (proposte preliminari) 31 ottobre 2018 (proposte complete)
Link	http://vmknoll31.informatik.tu-muenchen.de/open-calls/
Contatti	opencalls@esmera-project.eu referente c/o COMAU: Alfio.Minissale@comau.com ; tel. 39.011.0049.469

3. Sardegna Ricerche — Appalti innovativi: al via un percorso di affiancamento per le PA

Sardegna Ricerche sta attivando un percorso di tre laboratori per affiancare e assistere le amministrazioni pubbliche che intendano soddisfare i propri fabbisogni tecnologici attraverso gli strumenti del procurement innovativo. Saranno ammesse dieci stazioni appaltanti. L'iniziativa è finanziata dal POR-FESR Sardegna 2014-2020. Domande dal 5 al 15 settembre.

Tipo	BANDO
Titolo	Percorso di affiancamento "Dal foresight tecnologico alla domanda di innovazione: accrescere la competitività della PA attraverso gli appalti innovativi"
Quadro di finanziamento	Programma Operativo Regionale - POR Sardegna; FESR - Fondo Europeo di Sviluppo Regionale 2014-2020 - Azione 1.3.1.
Descrizione	<p>La pubblica amministrazione è uno dei principali acquirenti di prodotti e servizi e può garantire attraverso gli appalti innovativi uno stimolo alla domanda di innovazione in settori come il turismo, la cultura, l'ambiente, la salute, l'energia e le ICT. Il percorso di affiancamento ha l'obiettivo di analizzare gli strumenti a disposizione della PA per migliorare qualità e sostenibilità dei servizi erogati ai cittadini. Saranno analizzate in particolare soluzioni potenziali a fabbisogni ricadenti nelle aree della "Strategia di specializzazione intelligente della Sardegna - S3".</p> <p>Il percorso, riservato a 10 amministrazioni, avrà la durata di un mese e si svilupperà attraverso tre incontri. Si concentrerà in particolare sulla disciplina degli appalti pre-commerciali e consentirà di dettagliare le analisi tecnico-economiche relative alle soluzioni più promettenti. Le stazioni appaltanti saranno assistite in ogni fase e guidate nella valutazione della fattibilità della soluzione ipotizzata in risposta al fabbisogno espresso.</p> <p>Le attività di affiancamento, per ciascuna Amministrazione ammessa, saranno costituite da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8 ore di affiancamento presso la sede dell'Amministrazione; • assistenza telefonica (<i>conference call</i> di almeno due ore, ogni 15 giorni); • supervisione da remoto dell'attività.
Scadenza	Le pubbliche amministrazioni che desiderano partecipare al percorso possono presentare domanda dal 5 settembre e sino alle ore 11:00 del 15 settembre 2018 .
Link	Percorso di affiancamento "Dal foresight tecnologico alla domanda di innovazione: accrescere la competitività della Pubblica Amministrazione attraverso gli appalti innovativi"
Informazioni	innovazionepa@sardegna ricerche.it ; tel. +39 070.9243.1

4. Notizie in breve

Il Garante europeo della protezione dei dati seleziona trenta funzionari

Descrizione	<p>L'Ufficio europeo di selezione del personale (EPSO) organizza un concorso generale per titoli ed esami al fine di costituire un elenco di riserva dal quale il Garante europeo della protezione dei dati (GEPD) potrà attingere per l'assunzione di trenta nuovi funzionari "amministratori" (livello AD 6).</p> <p>Tra i requisiti, oltre alla cittadinanza europea, la laurea (triennale) in giurisprudenza e un'esperienza professionale minima di 3 anni, di cui almeno la metà nello sviluppo o applicazione della legislazione sulla protezione dei dati nella pubblica amministrazione; oppure la laurea triennale in altre discipline più 3 anni di esperienza professionale, di cui metà nel campo della protezione dei dati nella PA. Sono inoltre richieste: la conoscenza approfondita di una lingua ufficiale dell'UE (livello C1) e la conoscenza soddisfacente di una seconda lingua a scelta tra francese o inglese (livello B2).</p> <p>Per una descrizione dettagliata delle mansioni e dei requisiti si rimanda al bando EPSO/AD/360/18 e agli allegati.</p>
Scadenza	11 settembre 2018, ore 12:00
Link	Gazzetta ufficiale dell'Unione europea C 264 A del 26.7.2018
Informazioni	<p>EPSO - European Personnel Selection Office</p> <p>http://europa.eu/epso http://blogs.ec.europa.eu/eu-careers.info</p>

Azioni a sostegno dell'integrazione e della migrazione legale

Descrizione	<p>Il Fondo asilo, migrazione e integrazione (AMIF) dell'Unione europea mira a sostenere azioni volte alla gestione efficiente dei flussi migratori e all'attuazione, al rafforzamento e allo sviluppo di un approccio comune dell'Unione in materia di asilo e immigrazione.</p> <p>Il bando AMIF-2018-AG-INTE per "Azioni transnazionali per l'integrazione dei cittadini di paesi terzi negli Stati membri dell'UE e a sostegno della migrazione legale". Il bilancio di 16,2 milioni di euro è ripartito nei seguenti temi d'attività:</p> <p>AMIF-2018-AG-INTE-1 Reti di integrazione locale e regionale AMIF-2018-AG-INTE-2 Progetti di migrazione legale con paesi terzi AMIF-2018-AG-INTE-3 Sostegno alle vittime della tratta di esseri umani AMIF-2018-AG-INTE-4 Assistenza ai minori migranti, compresi i minori non accompagnati AMIF-2018-AG-INTE-5 Coinvolgimento delle comunità della diaspora nella sensibilizzazione</p> <p>Il termine per le proposte scade il 31 gennaio prossimo alle 17:00.</p>
Link	http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/amif/calls/amif-2018-ag-inte.html
Contatti	home-amif-union-actions@ec.europa.eu

"My Start BCN": le startup italiane a Barcellona

Descrizione	<p>La Camera di Commercio Italiana a Barcellona ha pubblicato la seconda edizione del concorso "My Start BCN", programma volto all'internazionalizzazione di startup italiane virtuose che intendono espandere il proprio mercato in Spagna.</p> <p>Il concorso si rivolge alle startup italiane, anche non iscritte al registro delle startup innovative, con un prodotto o servizio innovativo. Saranno selezionate sei imprese, che avranno la possibilità di presentarsi a una giuria di professionisti, mentor e venture capitalist. La startup vincitrice si aggiudicherà uno spazio di coworking per sei mesi a Barcellona, oltre a servizi di assistenza amministrativo-finanziario, mentoring e networking, e sarà ammessa a partecipare all'evento 4YFN 2019 dedicato alle startup digitali.</p> <p>Per partecipare è necessario inviare il modulo d'iscrizione con il business plan e un "video-pitch" di presentazione entro il 3 settembre.</p>
Link	www.cameraitalianabarcelona.com/it/concorso-my-start-bcn
Contatti	comunicacion@camaraitaliana.com

Al via il secondo bando "Voucher Digitali" della Camera di Commercio di Oristano

Descrizione	<p>La Camera di Commercio di Oristano, all'interno del Progetto "Punto Impresa Digitale", ha pubblicato il secondo bando Voucher Digitali I4.0. I voucher sono destinati alle imprese del territorio per l'acquisizione di servizi di formazione e consulenza in ambito tecnologico.</p> <p>La dotazione finanziaria è di 17.500 euro e ogni voucher può avere un importo massimo di 2500 euro. I voucher saranno assegnati in ordine cronologico di presentazione delle domande sino ad esaurimento delle risorse disponibili.</p> <p>Le domande potranno essere inviate fino alle 12:00 del 1° ottobre.</p>
Link	www.or.camcom.it/novitascadenze/archivio/2018/0060.htm
Contatti	promozione@or.camcom.it ; tel. 0783.2143.245 /253

All'isola di Capraia un simposio internazionale sulla protezione del cielo notturno (13-14 settembre)

Descrizione	<p>L'Istituto di Biometeorologia del CNR, in collaborazione con l'Università di Pisa e l'associazione Attivarti.org, organizza un simposio internazionale sulla protezione e promozione del cielo notturno che si terrà sull'isola di Capraia (LI) il 13 e 14 settembre.</p> <p>Saranno discussi tutti gli aspetti legati alla luce artificiale notturna, dall'inquinamento luminoso al potenziale turistico dei cieli notturni di buona qualità nelle aree rurali e nei parchi, con una particolare attenzione alle zone marine e costiere.</p> <p>L'obiettivo del simposio è condividere conoscenze ed esperienze tra professionisti, ricercatori, gestori di parchi e osservatori astronomici, amministratori, realtà associative e studenti, offrendo inoltre un contesto per possibili collaborazioni.</p>
Link	https://capraianightsky2018.com
Contatti	capraianightsky2018@ibimet.cnr.it

Linux Day Cagliari 2018 [call for papers]	
Descrizione	<p>Il 27 ottobre sarà il diciottesimo Linux Day in tutta Italia. Il GULCh (Gruppo Utenti Linux Cagliari h...) organizza l'edizione cagliaritana che quest'anno si terrà alla MEM (Mediateca del Mediterraneo) in via Mameli. A tal fine invita associazioni, organizzazioni o singoli ad inviare proposte d'intervento da tenere durante la giornata. Gli argomenti per gli interventi possono essere, in ordine di preferenza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • un intervento sul tema della giornata nazionale (www.linuxday.it) inerente allo sviluppo di software libero; • un qualunque argomento inerente a Linux e ai temi del software libero; • un argomento a scelta, purché nel rispetto delle linee guida della manifestazione. <p>Il termine per le adesioni scade il 20 settembre.</p>
Link	www.linuxday.gulch.it/node/97
Contatti	cfp-linuxday@gulch.crs4.it
Ricerca e imprese interagiscono grazie al progetto Unica Starts	
Descrizione	<p>L'Università di Cagliari ha indetto un bando di gara per la realizzazione di un partenariato per l'innovazione volto allo sviluppo e acquisizione di un'innovativa architettura informatica di interazione tra ricerca, imprese e altri <i>stakeholder</i> (progetto Unica Starts).</p> <p>Il valore stimato dell'appalto è di 368.000 euro. Le domande di partecipazione alla procedura devono essere presentate entro le 13:00 del 21 settembre 2018.</p> <p>L'iniziativa è cofinanziata con i fondi POR FESR Sardegna 2014-2020 assegnati mediante il bando "<i>Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA</i>", promosso da Sardegna. Tale bando ha l'obiettivo di sostenere la realizzazione di appalti di ricerca e sviluppo, partenariati per l'innovazione e appalti precommerciali da parte di amministrazioni pubbliche, organismi pubblici di ricerca e società pubbliche operanti nel territorio regionale.</p>
Link	www.unica.it/unica/it/enti_impreses02_ss07.page
Contatti	imprese@unica.it , rif. Massimiliano Saba
Potabilizzatore intelligente: al via un appalto pre-commerciale di Abbanoa	
Descrizione	<p>Abbanoa SpA ha indetto un appalto pre-commerciale per la realizzazione di un "<i>Sistema di regolazione intelligente per impianto di potabilizzazione</i>" che mira a individuare una soluzione innovativa per rendere più efficiente il processo di conduzione degli impianti di potabilizzazione.</p> <p>Importo stimato dell'appalto è di 296.880,86 euro. Le offerte dovranno essere presentate entro le ore 13:00 del 10 settembre 2018.</p> <p>L'appalto è cofinanziato dal POR FESR Sardegna 2014-2020 mediante il bando "<i>Promozione di nuovi mercati per l'innovazione nella PA</i>", promosso da Sardegna Ricerche con l'obiettivo di sostenere la realizzazione di appalti innovativi da parte di amministrazioni, enti di ricerca e società pubbliche regionali.</p>
Link	www.abbanoa.it/bandi
Contatti	direzione generale@abbanoa.it , tel. +39 070.60321, rif. Carmen Atzori
Internet of Things Conference 2018 (Milano, 28 novembre)	
Descrizione	<p>Mercoledì 28 novembre, con la tappa di Milano, prosegue il tour "IoT Conference - Architetture, standard, sicurezza e applicazioni dell'Internet of Things", organizzato dalla casa editrice SOIEL International.</p> <p>L'Internet delle Cose trasforma il modo in cui gli oggetti vengono costruiti, venduti e gestiti in un modo di macchine e persone connesse e interconnesse. Per le imprese l'IoT introduce una serie di opportunità in termini di nuovi business, ma anche di pericoli, ad esempio sul fronte della sicurezza.</p> <p>La partecipazione all'evento è gratuita, previa registrazione.</p>
Link	www.soiel.it/eventi/2018/IoT-2018-Milano/area-visitatori/contenuti
Contatti	Beatrice.Galimberti@soiel.it ; tel. 02.2614.8855

Red Hat Open Source Day 2018 (Milano, 30 ottobre; Roma, 14 novembre)

Descrizione	<p>Red Hat Italia organizza due giornate di conferenze, seminari e workshop dedicate alle soluzioni <i>open source</i> nei settori:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>cloud computing</i>; - DevOps, microservizi e <i>container</i>; - <i>storage</i> e Big Data; - automazione e Internet delle cose; - <i>machine learning</i> e intelligenza artificiale. <p>Gli Open Source Day si terranno il 30 ottobre, presso Milano Congressi, e il 14 novembre al Palazzo dei Congressi di Roma. La partecipazione è gratuita, previa registrazione.</p>
Link	<p>www.redhat.com/en/events/red-hat-open-source-day-italia</p>
Contatti	<p>Danilo Maggi, dmaggi@redhat.com</p>

“AWSome Day”: come utilizzare i servizi ‘cloud’ di AWS (Cagliari, 13 settembre – Milano, 20 settembre)

Descrizione	<p>Amazon Web Services (AWS) organizza l’“AWSome Day”, una giornata di formazione per approfondire e divulgare i temi del <i>cloud computing</i>. In Italia si è già svolto a Roma, sarà a Cagliari il 13 settembre e infine a Milano il 20 settembre.</p> <p>L’evento è rivolto a sviluppatori, ingegneri, manager IT, amministratori e architetti di sistema, imprese che stiano valutando il passaggio delle proprie infrastrutture sul <i>cloud</i>. Saranno presenti dei formatori esperti che spiegheranno come usare e sfruttare il <i>cloud</i> per le applicazioni, i servizi IT e la sicurezza.</p>
Link	<p>https://aws.amazon.com/it/awssomeday2018</p>

5. 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.

Disponibile il Rapporto FIRE sugli Energy Manager 2018

Descrizione	<p>È stato presentato a Roma, lo scorso 13 luglio, il Rapporto FIRE 2018 sugli Energy Manager, realizzato nell’ambito della Convenzione stipulata con il Ministero dello Sviluppo Economico <i>“per la promozione e la formazione della figura del tecnico responsabile per la conservazione e l’uso razionale dell’energia”</i>, nominato ai sensi dell’articolo 19 della legge 9 gennaio 1991 n.10.</p> <p>Il Rapporto 2018 contiene l’analisi dei dati relativi agli Energy Manager da cui emerge un incremento del 6% in quattro anni per i soggetti obbligati e dell’11% in 15 anni considerando anche i soggetti non obbligati. Inoltre il Rapporto contiene i risultati delle indagini condotte da FIRE sugli incentivi e sulle agevolazioni per le imprese energivore.</p>
Link	<p>http://fire-italia.org/atti-presentazione-rapporto-em-2018/</p>

Cambiamento climatico: dalla Commissione Europea un questionario sulla strategia UE

Descrizione	<p>La Commissione Europea ha avviato una consultazione pubblica in merito alle azioni da intraprendere per la riduzione delle emissioni climalteranti nell’ambito di una strategia europea a lungo termine.</p> <p>Il questionario è rivolto a cittadini, imprese, ONG, mondo accademico e università, autorità pubbliche locali, nazionali e internazionali con l’obiettivo di raccogliere pareri ed opinioni sui percorsi tecnologici e socioeconomici e raccogliere informazioni e dati su diversi elementi utili per la strategia.</p> <p>La consultazione consiste in un questionario da compilare online in circa 25 minuti.</p>
Link	<p>https://ec.europa.eu/clima/consultations/strategy-long-term-eu-greenhouse-gas-emissions-reductions_it</p>

Conto Termico: aggiornati Contatore e Catalogo

Descrizione	<p>Il Gestore dei Servizi Energetici ha aggiornato il “Contatore del Conto Termico” che consente di monitorare l'andamento degli incentivi impegnati attraverso questo meccanismo a favore di privati e Pubbliche Amministrazioni. Ad oggi sono stati impegnati 348 milioni di euro per 116.000 richieste d'incentivo; l'impegno di spesa per il 2018 per gli interventi dei privati ammonta a 100 milioni di euro, mentre l'impegno a favore della Pubblica Amministrazione è di 39 milioni di incentivi.</p> <p>Il GSE ha anche aggiornato il “Catalogo apparecchi domestici” presente nella sezione documenti del sito Conto Termico, che permetterà agli utenti di accedere direttamente al meccanismo incentivante con procedura agevolata.</p>
Link	www.gse.it/servizi-per-te/news

Il Piemonte approva la legge sulle Comunità Energetiche

Descrizione	<p>La Regione Piemonte è pronta, prima in Italia, a promulgare una legge per la promozione delle comunità energetiche. Queste permetteranno a cittadini, enti e imprese di scambiare tra loro l'energia elettrica e il calore prodotti da fonti rinnovabili ed eccedenti la quota autoconsumata localmente.</p> <p>La legge prevede, per il biennio 2018-2019, un primo stanziamento di 50.000 euro per promuovere la cooperazione tra i diversi soggetti e l'avvio delle comunità energetiche.</p>
Link	Leggi la notizia sul sito di Confcooperative Piemonte

Informazioni	Piattaforma Energie Rinnovabili c/o Sardegna Ricerche - Z.I. Macchiareddu - Uta (CA) tel. 070.9243.1 piattaformaer@sardegnaercherche.it www.sardegnaercherche.it
---------------------	--

6. Borsa delle tecnologie, a cura di EEN-ELSE

Sardegna Ricerche, nodo delle rete “Enterprise Europe Network”, propone una selezione di offerte e domande di tecnologia, ricerche partner ed eventi di brokeraggio tecnologico promossi dalla rete. Chi fosse interessato a promuovere ricerche partner per partecipare ai bandi europei o brevetti e tecnologie innovative, può scrivere agli indirizzi indicati sotto.

Proposte di collaborazione

Titolo	Efficienza energetica in edilizia [ricerca partner]
Codice	RDUK20180724001
Descrizione	Una società del Regno Unito e una danese sono interessate a presentare una proposta progettuale sul bando “Fast Track to Innovation” in Orizzonte 2020. Obiettivo del progetto è testare nuove soluzioni di efficienza energetica legate a sistemi di riscaldamento in particolare all'uso di pannelli ad infrarossi per utilizzi domestici o commerciali.
Tipo di partner	Imprese operanti nel settore dell'edilizia.
Scadenze	Scadenza per le manifestazioni di interesse: 31 agosto 2018 Scadenza del bando: 23 ottobre 2018
Titolo	Soluzioni per pulizia, gestione e monitoraggio ambientale [richiesta di tecnologia]
Codice	TRSG20180726001
Descrizione	<p>Due agenzie governative con sede a Singapore hanno lanciato un avviso per la ricerca di soluzioni innovative indirizzate al settore della pulizia, gestione dei rifiuti e monitoraggio ambientale, per incoraggiare l'automazione del settore. Queste le tecnologie ricercate:</p> <p><i>Industria della pulizia:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> robot per la pulizia interna dei vetri delle finestre degli edifici <i>scrubber</i> autonomo integrato per pavimenti con capacità di sorveglianza della sicurezza macchina autonoma per la pulizia di giardini d'inverno all'aperto per aree erbose e non <p><i>Gestione dei rifiuti:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> sistema di raccolta dei rifiuti produttivo, pulito ed economico <p><i>Monitoraggio dei parametri ambientali di processo:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> soluzioni non invasive a basso costo per misurare la portata di vapore e la pressione dell'aria compressa
Tipo di partner	Imprese o centri di ricerca
Scadenza	29 settembre 2018

Titolo	Nuove formulazioni di acqua frizzante [richiesta di tecnologia]
Codice	TRUK20180723001
Descrizione	Un grande produttore proveniente dal Regno Unito è interessato ad ampliare le tipologie di acqua utilizzate per la propria gamma di cocktail, anche impiegando nuovi metodi di differenziazione legati al sapore, alla tipologia di acqua, alla frizzantezza, all'imballaggio.
Tipo di partner	Soggetti provenienti dalla ricerca o comunque operanti nel settore con attività di R&S
Scadenza	Gennaio 2019
Titolo	Analisi degli alimenti [richiesta di tecnologia]
Codice	TRDE20170901001
Descrizione	Un'impresa tedesca è interessata a trovare dei metodi e tecnologie di analisi da applicare agli alimenti, ad esempio per misurare il contenuto di zuccheri o alcol, oppure individuare micotossine; il metodo o sistema proposto dovrebbe essere meno costoso di quanto attualmente disponibile sul mercato.
Tipo di partner	Imprese o centri di ricerca
Scadenza	Settembre 2018
Titolo	Tessuti in microfibra [ricerca partner]
Codice	TRKR20171025001
Descrizione	Una PMI coreana impegnata nella produzione, distribuzione e commercializzazione di biancheria da casa, è interessata a trovare partner che possano sviluppare innovazioni o migliorie nei materiali utilizzati o diversificare i prodotti realizzati e sono interessati in questo modo ad accordi di ricerca o accordi commerciali con assistenza tecnica.
Tipo di partner	Imprese o centri di ricerca
Scadenza	Novembre 2018
Link	Approfondimenti rispetto ai profili indicati o ricerche per settori diversi possono essere compiuti sul database dell' Enterprise Europe Network : Consulta il database EEN
Cultural Heritage Matchmaking (Rende, 27-28 settembre)	
Descrizione	L'evento, che si terrà a Rende (CS) nell'ambito di SuperScienceMe 2018 , è organizzato congiuntamente dall'Università della Calabria, Università Magna Graecia, Università Mediterranea, CNR e Regione Calabria, e offre diverse opportunità gratuite per estendere la propria rete di contatti: <ul style="list-style-type: none"> - evento di brokerage, due giorni di incontri pre-programmati tra aziende, centri di ricerca, operatori culturali pubblici e privati e istituzioni; - area demo per dimostrazioni digitali e piccoli prototipi; - workshop tematici, approfondimenti su temi chiave e soluzioni innovative; - la conferenza "<i>Innovare per conservare: buone pratiche d'innovazione multidisciplinare per la tutela e la valorizzazione del patrimonio culturale</i>".
Link	https://chm2018.b2match.io
Contatti	chm2018@spin.srl ; tel. +39 0984.839.674
Paris Fintech Forum (Parigi, 29 e 30 gennaio)	
Descrizione	Nell'ambito del Paris Fintech Forum 2019 , il 29 e 30 gennaio 2019, si terrà un evento di brokeraggio fra imprese e ricercatori del settore, focalizzato in particolare sulle applicazioni legate all'intelligenza artificiale, <i>blockchain</i> e sicurezza informatica.
Link	www.parisfintechforum.com
Informazioni	Sardegna Ricerche – Consorzio ELSE-EEN – Pula (CA) – tel. +39 070.9243.1 Marcella Dalla Cia, dallacia@sardegna ricerche.it www.sardegna ricerche.it http://een.ec.europa.eu



7. Varie dal Parco

Nutritional Metabolomics Scientific School (Pula, 1-5 ottobre)

Descrizione	<p>Dal 1° al 5 ottobre si svolgerà nella sede di Pula (CA) del Parco scientifico e tecnologico della Sardegna la "Nutritional Metabolomics International Scientific School", organizzata dal Dipartimento di Scienze della vita e dell'Ambiente dell'Università di Cagliari e dal CRS4.</p> <p>La scuola è rivolta a studenti laureati e ricercatori nella fase iniziale della loro carriera nel campo della metabolomica e della bioinformatica. I partecipanti impareranno: come progettare un esperimento metabolomico; come misurare i biomarcatori nutrizionali e metabolici; come trovare correlazioni tra abitudini alimentari e salute.</p> <p>La scuola scientifica è promossa e finanziata da Sardegna Ricerche con il programma "Scientific School 2017/2018" (vedi il calendario completo).</p> <p>Il termine per le iscrizioni scade il 1° settembre 2018.</p>
Link	http://nutrimet2018.crs4.it
Contatti	nutrimet2018@gmail.com

Manifattura Tabacchi: nuova gara per il servizio bar

Descrizione	<p>Sardegna Ricerche ha pubblicato la procedura aperta per la concessione dei servizi di bar e caffetteria all'interno degli spazi della Manifattura Tabacchi di Cagliari.</p> <p>Il valore stimato della concessione è di 2.896.000 euro per sei anni, rinnovabili una volta.</p> <p>La scadenza per la presentazione delle offerte è fissata alle ore 10:00 del 26 ottobre 2018.</p>
Link	Cod. 82_18 - Procedura aperta per la concessione ai sensi dell'art. 164 del d. Lgs. n. 50/2016 del servizio bar all'interno del complesso "ex Manifattura Tabacchi" di Cagliari
Contatti	Sandra Ennas, ennas@sardegnareserche.it ; manifatturatabacchi@sardegnareserche.it tel. +39 070.9243.1

Grafica vettoriale e ricamo digitale (Pula, 13-14 settembre)

Descrizione	<p>Giovedì 13 e venerdì 14 settembre, nella sede di Pula (CA) del Parco tecnologico della Sardegna, si terrà il corso "Grafica vettoriale e ricamo digitale". L'iniziativa è organizzata dal FabLab Sardegna Ricerche, il laboratorio di fabbricazione digitale e stampa 3D del Parco.</p> <p>Le due giornate saranno tenute dall'esperto Roberto Masili e saranno dedicate a trasferire ai partecipanti le nozioni e gli strumenti necessari alla realizzazione del ricamo digitale. Si partirà con la progettazione attraverso i software specifici di grafica vettoriale, per poi passare all'esportazione dei file con il software dedicato alla ricamatrice. La seconda giornata sarà interamente dedicata alla preparazione e impostazione della macchina e alla realizzazione dei ricami progettati.</p> <p>Il corso è riservato a un massimo di otto partecipanti.</p>
Link	Programma e modalità d'iscrizione
Contatti	fablab@sardegnareserche.it ; tel. +39 070.9243.1

Virostatics certificata come struttura di Fase I

Descrizione	<p>ViroStatics srl, società insediata nella sede di Alghero del Parco scientifico e tecnologico della Sardegna, è stata ufficialmente certificata come struttura di Fase I dall'Agenzia Italiana del Farmaco – AIFA.</p> <p>Questo significa che ViroStatics possiede i requisiti prescritti per eseguire sperimentazioni cliniche di fase I dei medicinali: un'ulteriore opportunità di offrire servizi a centri di ricerca universitari e non, a piccole società del settore biomedicale.</p>
Link	Consulta l'elenco delle strutture di fase I sul sito dell'AIFA [file.pdf]
Informazioni	ViroStatics srl , c/o Porto Conte Ricerche, loc. Tramariglio, Alghero (SS) Sylva Petrocchi, s.petrocchi@virostatics.com ; cell. 347.0723.820 www.virostatics.com

Il CRS4 seleziona un tecnico amministrativo

Descrizione	<p>Il CRS4 – Centro di Ricerca e Sviluppo Studi Superiori in Sardegna ha avviato una selezione per titoli e colloquio per l'affidamento di un incarico professionale di lavoro autonomo a un tecnico amministrativo e della rendicontazione che opererà nell'ambito del progetto <i>"Tutti a Iscol@ - Linea B3 - IDEA"</i> il cui obiettivo principale è <i>"l'innovazione dei metodi di insegnamento attraverso la produzione di contenuti digitali e la costruzione di nuovi ambienti di apprendimento basati sull'uso delle ICT"</i>.</p> <p>Tra i requisiti, la cittadinanza europea e la laurea magistrale o specialistica in discipline economiche, giuridiche o scientifiche, oltre all'esperienza professionale nella gestione di fondi strutturali e di appalti pubblici, rendicontazione, predisposizione di bandi di gara.</p> <p>Il termine per le candidature è fissato alle ore 12:00 del 4 settembre 2018.</p>
Link	http://jobs.crs4.it/show/cl-37-0441
Contatti	info@crs4.it ; tel. +39 070.92501; rif. Pietro Zanarini

Novità nella Biblioteca del Parco

Descrizione	<p>Sul numero 6/2018 della newsletter della Biblioteca di Sardegna Ricerche, sono riportate le ultime acquisizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Invertire la rotta. Disuguaglianza e crescita economica</i>, di Joseph E. Stiglitz • <i>Lavoretti: Così la "sharing economy" ci rende tutti più poveri</i>, di Riccardo Staglianò • <i>Contro il sacrificio. Al di là del fantasma sacrificale</i>, di Massimo Recalcati • <i>I tabù del mondo: Figure e miti del senso del limite e della sua violazione</i>, di M. Recalcati • <i>Il trucco c'è e si vede</i>, di Beatrice Mautino • <i>I dinosauri di Leonardo D</i>, di Clare Stringer • <i>La matematica fa schifo</i>, di Germano Pettarin • <i>Trash. Tutto quello che dovrete sapere sui rifiuti</i>, di Piero Martin • <i>Dismissioni commerciali e resilienza</i>, di Luca Tamini • <i>L'età della frammentazione: cultura del libro e scuola digitale</i>, di Gino Roncaglia • <i>Mole Town: La città sotterranea</i>, di Torben Kuhlmann • <i>Armstrong. L'avventurosa storia del primo topo sulla Luna</i>, di Torben Kuhlmann • <i>Alla scoperta di... Dal seme al piatto</i>, di Emily Bone • <i>La gente. Viaggio nell'Italia del risentimento</i>, di Leonardo Bianchi • <i>Viaggiare controvento: Viaggiatori illegali nell'URSS</i>, di Cornelia Klaus • <i>La straordinaria storia di Francesca Sanna Sulis</i>, di Ada Lai • <i>Perdere tempo su Internet</i>, di Kenneth Goldsmith • <i>Kefir: Il fermento della salute</i>, di Jolanta Kowalczyk • <i>Imprese ibride. Modelli d'innovazione sociale per rigenerare valore</i>, di Paolo Venturi • <i>La coprogettazione sociale</i>, di Marco Brunod • <i>Valutare la ricerca nelle scienze umane e sociali</i>, di Maria Teresa Biagetti • <i>Dettagli inutili</i>, di Alberto Fragomeni • <i>Il nuovo codice del terzo settore</i>, di Alessandro Marzullo • <i>La quarta rivoluzione. Come l'infosfera sta trasformando il mondo</i>, di Luciano Floridi • <i>La riforma del terzo settore</i>, di Tiziano Cericola • <i>La scienza che fu</i>, di Francesco Barreca • <i>L'illusione della conoscenza</i>, di Steven Sloman e Philip Fernbach <p>Gli utenti del Parco scientifico e tecnologico della Sardegna possono richiedere l'acquisto 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 "Bollettino Novità in Biblioteca" è sufficiente inviare un'email con oggetto "ISCRIZIONE BOLLETTINO NOVITÀ IN BIBLIOTECA" all'indirizzo indicato sotto.</p>
Link	<p>N. 06/2018 – Novità nella Biblioteca del Parco tecnologico</p> <p>Biblioteca Scientifica Regionale: 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>
Informazioni	<p>Sardegna Ricerche - Biblioteca del Parco tecnologico, edificio 2, Pula (CA) - tel. 070.9243.2202</p> <p>biblioteca@sardegnaricerche.it www.sardegnaricerche.it/biblioteca</p>

Sardegna Ricerche: i bandi aperti

Link	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="454 264 1455 414"> ➤ cambiaMENTI – cultura, reti, innovazione Il programma dello Sportello Startup, finanziato dal POR FESR Sardegna 2014–2020, mira a diffondere metodi e strumenti a supporto di idee e progetti innovativi nei settori dell'industria culturale e creativa e dell'economia sociale. Il termine per le candidature è fissato al 17 settembre 2018. <li data-bbox="454 414 1455 571"> ➤ Progetto cluster “Sviluppo sostenibile della birra artigianale in Sardegna” Il programma d'innovazione del settore brassicolo è finanziato dal POR FESR Sardegna e si articola su tre linee: caratterizzazione delle materie prime; ottimizzazione delle tecnologie di produzione; valorizzazione degli scarti. Il progetto dovrà coinvolgere almeno 10 imprese. Il termine per le manifestazioni d'interesse scade il 17 settembre 2018. <li data-bbox="454 571 1455 728"> ➤ Concessione di 4 lotti per la “Fabbrica della Creatività” nella ex Manifattura Tabacchi La gara d'appalto mira alla localizzazione di attività ed eventi culturali nella ex-Manifattura Tabacchi di Cagliari. L'appalto è suddiviso in quattro lotti, per un importo complessivo di 6.954.000 euro per sei anni d'attività. Il termine per le offerte scade il 25 settembre 2018. <li data-bbox="454 728 1455 891"> ➤ Aiuti allo sviluppo di reti di imprese (Rete turistica del Parteolla e del Basso Campidano) Il bando cofinanzia la realizzazione di un piano d'attività di valorizzazione e promozione dell'offerta turistica nel territorio del Parteolla e del Basso Campidano. Il bilancio disponibile è di 135.000 euro. Il termine per la presentazione delle domande scade alle 12:00 del 28 settembre 2018.
	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="454 891 1455 1048"> ➤ Creazione di un elenco di esperti nell'uso educativo del coding Sardegna Ricerche ha avviato una selezione di esperti da coinvolgere nel progetto "<i>Matematicoding</i>", che prevede la realizzazione nelle scuole di laboratori sperimentali per l'insegnamento della matematica attraverso la programmazione. Le candidature dovranno essere inviate entro le ore 12:00 del 28 settembre 2018. <li data-bbox="454 1048 1455 1182"> ➤ 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 stanziati dal POR FESR Sardegna 2014-2020 e pari a 3,5 milioni di euro. <li data-bbox="454 1182 1455 1339"> ➤ 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 <i>voucher</i> 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. <li data-bbox="454 1339 1455 1473"> ➤ 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. <li data-bbox="454 1473 1455 1630"> ➤ Aiuti per progetti di ricerca e sviluppo – Secondo avviso Il bando è rivolto alle micro, piccole e medie imprese regionali. La dotazione è di 5 milioni di euro, stanziati nell'ambito del POR-FESR Sardegna 2014-2020. Le imprese possono presentare domanda, singolarmente o insieme a un Organismo di ricerca, fino al 31 dicembre 2020 o all'esaurimento delle risorse. <li data-bbox="454 1630 1455 1809"> ➤ Servizi per l'innovazione nelle MPMI - Edizione 2018 Il programma cofinanzia l'acquisizione di servizi di consulenza qualificata a supporto dell'innovazione di prodotto, di processo, organizzativa e di mercato, da realizzarsi attraverso un piano per l'introduzione di nuovi prodotti o processi produttivi. 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. <li data-bbox="454 1809 1455 1962"> ➤ 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 stanziati 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@sardegnaicerche.it.

Per informazioni, suggerimenti e approfondimenti, rivolgersi a:

Sandro Angioni, sandro.angioni@sardegnaicerche.it

Andrea Duranti, duranti@sardegnaicerche.it

Sardegna Ricerche, Comunicazione e divulgazione scientifica

Parco scientifico e tecnologico della Sardegna - edificio 2

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

Posta elettronica certificata: protocollo@cert.sardegnaicerche.it

sito Internet: www.sardegnaicerche.it

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

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

Modifica e cancellazione dei dati: Gli utenti possono esercitare i propri diritti in qualsiasi momento, inviando un'email all'indirizzo privacy@sardegnaicerche.it.