

in questo numero:

1. ERA-HDHL — Bando congiunto: biomarcatori per l'alimentazione e la salute
2. Progetto "Fortissimo 2" — Calcolo ad alte prestazioni su *cloud* per le PMI europee
3. Regione Sardegna — Progetti di ricerca pubblico-privati per il "Piano Sulcis"
4. Sardegna Ricerche premia le idee del "CIPNES Barcamper Challenge"
5. Notizie in breve
 - Innovazione italiana: il nuovo ruolo dei Parchi scientifici e tecnologici (*Pavia, 15 marzo*)
 - Security Summit 2016 (*Milano, 15-17 marzo*)
 - Al via l'edizione 2016 della Google Science Fair
 - Cagliari Open Data Day: il 5 marzo la quarta edizione
6. Varie dal Parco
 - "Edilizia sostenibile: le imprese sarde sono pronte?" (*Cagliari, 4 marzo*)
 - Sportello Appalti Imprese: "I Raggruppamenti Temporanei di Imprese" (*Cagliari, 8 marzo*)
 - Yenetics vince la terza edizione del CLab
 - Sardegna Ricerche: i bandi aperti
 - Ricerca partner universitario per il master MAAP
 - Programma d'innovazione sociale "cambiaMENTI"
 - Voucher Startup: incentivi per la competitività delle startup innovative
 - Voucher per l'internazionalizzazione degli operatori economici sardi
 - Sviluppo del capitale umano qualificato nel Parco tecnologico della Sardegna
 - **Archimede webzine**: approfondimenti, interviste, reportage e taccuino.
 - Gli strumenti di finanziamento per le PMI in Orizzonte 2020
 - Cos'è Orizzonte 2020? Intervista alla EU CORE Consulting
 - Refa Med e il successo con lo "Strumento PMI"
 - Taccuino
 - CeBIT 2016 (*Hannover, 14-18 marzo*)
 - Global Innovation Leaders 2018 (*Berlino, 14-15 marzo*)
 - New Perspectives in Science Education (*Firenze, 17-18 marzo*)
 - Euroscience Open Forum 2016 (*Manchester, 22-27 luglio*)
7. Ricerca e Innovazione, a cura dello Sportello Ricerca europea
 - Corso di formazione sullo "Strumento PMI" di Orizzonte 2020 (*Cagliari, 9 marzo*)
 - Programma Salute 2014-2020: giornata informativa nazionale (*Roma, 16 marzo*)
 - Giornata Informativa "Bio Based Industries" (*Roma, 1° aprile*)
 - Webinar sul trasferimento tecnologico (*23 marzo*)
8. Borsa delle tecnologie, a cura di EEN-ELSE
 - Gassificazione di biomasse solide per la sintesi del carburante [*offerta di tecnologia*]
 - Confezionamento di formaggi artigianali [*richiesta di tecnologia*]
 - Validazione certificata di sistemi integrati per il settore automobilistico [*offerta di tecnologia*]
 - SME Innovation Associate: il nuovo programma di Orizzonte 2020
 - EU Gateway – Business Avenue: missioni imprenditoriali in Asia

1. ERA-HDHL — Bando congiunto: biomarcatori per l'alimentazione e la salute

Il progetto ERA-HDHL, co-finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del programma Orizzonte 2020, ha lanciato una *Joint transnational call* sull'identificazione e validazione dei biomarker per l'alimentazione e la salute. La dotazione finanziaria complessiva è di 12,6 milioni di euro. Il termine per la presentazione delle proposte preliminari scade il 19 aprile 2016.

Tipo	BANDO
Titolo	1 st Call for Joint Transnational Research Proposals "Biomarkers for Nutrition and Health"
Quadro di finanziamento	Orizzonte 2020; ERA-NET Cofund
Descrizione	<p>L'iniziativa di programmazione congiunta JPI-HDHL "<i>Healthy Diet for a Healthy Life</i>" (Una dieta sana per una vita sana) riunisce organismi di 25 tra Stati membri e Paesi associati. JPI-HDHL è cofinanziata dal programma Orizzonte 2020 secondo lo schema "ERA-Cofund". Per l'Italia partecipano il MIUR (Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca) e il MIPAAF (Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali).</p> <p>Il primo invito congiunto è dedicato all'identificazione e alla validazione di biomarcatori che sono modulati dalla dieta e che indicano un cambiamento nello stato di salute o il rischio di sviluppare malattie legate all'alimentazione. Anche i biomarcatori di attività fisica possono essere considerati insieme alla dieta.</p> <p>Le proposte dovranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> – focalizzarsi sui biomarcatori modificabili dalla dieta (o da una combinazione di dieta ed attività fisica) e riflettano uno stato di salute sano o la sua transizione verso malattie correlate alla dieta o agli stili di vita (sono esclusi gli studi sui biomarcatori delle malattie); – utilizzare biobanche e coorti esistenti (oppure spiegare perché nessuna biobanca o coorte esistente è utilizzata); – spiegare come i dati raccolti saranno messi a disposizione dell'intera comunità di ricerca; – evitare sovrapposizioni con i progetti già finanziati nell'ambito della JPI HDHL.
Bilancio	12,58 MEUR . L'Italia contribuisce con 650.000 euro.
Scadenza	19 aprile 2016 (proposte preliminari); 28 luglio 2016 (proposte complete)
Link	<ul style="list-style-type: none"> ☛ Consulta il bando e la documentazione ☛ Leggi la notizia sul sito del MIUR
Informazioni	<p>JPI Healthy Diet for a Healthy Life www.healthydietforhealthylife.eu</p> <p>Riferimenti MIUR: Marco.Pagnani@miur.it (per gli aspetti nazionali) Aldo.Covello@miur.it e Gaia.Brenna@miur.it (per gli aspetti internazionali)</p>

2. Progetto “Fortissimo 2” — Calcolo ad alte prestazioni su cloud per le PMI europee

Il secondo bando del Progetto “Fortissimo 2” finanzia esperimenti di simulazione ingegneristica nell’ambito della piattaforma HPC-Cloud rivolta alle PMI manifatturiere europee. La disponibilità finanziaria è di 1,3 milioni di euro. Il CINECA è il referente per l’Italia. Il termine per presentare proposte scade il 18 maggio.

Tipo	BANDO
Titolo	FORTISSIMO 2 - Call for Proposals for HPC-Cloud Application Experiments
Codice	Fortissimo-2 Call-1
Quadro di finanziamento	Orizzonte 2020, Factories of the Future - H2020-FoF-2015
Descrizione	<p>Il progetto collaborativo Fortissimo 2 (<i>Factories of the Future Resources, Technology, Infrastructure and Services for Simulation and Modelling 2</i>) è coordinato dall’Università di Edimburgo e coinvolge 38 partner (13 <i>core partners</i>, tra i quali il Consorzio Interuniversitario CINECA, e 25 <i>partners in experiments</i>).</p> <p>L’obiettivo del progetto è quello di consentire all’industria manifatturiera europea, in particolare alle piccole e medie imprese, di accedere alla simulazione ingegneristica avanzata, mettendo a disposizione su base “<i>pay-per-use</i>” un’infrastruttura cloud basata sul Calcolo ad Alte Prestazioni (HPC).</p> <p>Questo secondo bando competitivo mira ad ampliare il portafoglio di esperimenti applicativi in corso all’interno del progetto Fortissimo 2, con priorità per le proposte sviluppate secondo le richieste dei “<i>first users</i>” e per gli esperimenti che integrano le attività già incluse all’interno dei progetti Fortissimo e Fortissimo 2.</p>
Bilancio	1,31 MEUR - Il bando è finanziato secondo lo schema delle azioni d’innovazione (IA - <i>Innovation Action</i>): contributo massimo: 250.000 EUR per esperimento e fino al 70% dei costi (100% per le organizzazioni no profit).
Scadenze	18 maggio 2016, ore 17:00
Link	Call for Proposals for HPC-Cloud Application Experiments
Informazioni	<p>Fortissimo 2 Project ff2-calls@fortissimo-project.eu www.fortissimo-project.eu/calls</p> <p>CINECA Consorzio interuniversitario – Segrate (MI) – tel. +39 02.26995.246 ref. Claudio Arlandini, c.arlandini@cineca.it www.hpc.cineca.it</p>

3. Regione Sardegna — Progetti di ricerca pubblico-privati per il “Piano Sulcis”

Il Centro Regionale di Programmazione ha pubblicato un invito a presentare progetti di ricerca di base nell'ambito del Piano strategico per il Sulcis. I progetti dovranno ricadere nelle aree tematiche ambiente ed energia, turismo e beni culturali e agroindustria, e dovranno coinvolgere le imprese del territorio. Il bilancio disponibile è di 1,5 milioni di euro. Il termine per l'accreditamento dei proponenti scade il 19 marzo.

Tipo	BANDO
Titolo	Bando sulla Ricerca di base per l'attuazione degli interventi nell'ambito della ricerca per il Piano Sulcis
Quadro di finanziamento	Progetto strategico Sulcis – Progetti di ricerca pubblico-privati (Delibera CIPE n. 31 del 20.02.2015 e Deliberazione n. 52/36 del 28.10.2015)
Descrizione	<p>L'obiettivo del bando, rivolto a Università, Centri ed Enti di ricerca pubblici, con la partecipazione di imprese private insediate nel Sulcis-Iglesiente, è quello di far emergere e potenziare le conoscenze e competenze tecnico-scientifiche del territorio, su tematiche in linea con gli obiettivi di Orizzonte 2020.</p> <p>I Progetti devono riguardare attività di ricerca di fondamentale o di base, o comunque attività non connesse a obiettivi industriali o commerciali immediati.</p> <p>I progetti dovranno tendere alla valorizzazione dei beni materiali e immateriali presenti nel territorio del Sulcis-Iglesiente - in cui, almeno in parte, dovranno svolgersi le attività - e riguarderanno le seguenti aree:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ambiente ed energia • turismo e beni culturali • agro-industria <p>Ciascun progetto dovrà coinvolgere da due a cinque imprese private del territorio e concludersi entro 12 mesi.</p>
Bilancio	<p>1,5 MEUR (500.000 euro per ciascun'area d'intervento).</p> <p>Il contributo è pari all'80% del costo complessivo del progetto e fino a 150.000 euro.</p>
Scadenze	<p>Gli interessati dovranno accreditarsi entro il 19 marzo 2016 attraverso il Sistema unico di autenticazione regionale (IDM).</p> <p>Le domande potranno essere presentate fino alle ore 12:00 del 22 marzo 2016.</p>
Link	Consulta il bando e la documentazione
Informazioni	<p>Regione Sardegna - Ufficio di coordinamento per l'attuazione del Piano Sulcis coordinamento.pianosulcis@regione.sardegna.it www.regione.sardegna.it/pianosulcis</p>

4. Sardegna Ricerche premia le idee del "CIPNES Barcamper Challenge"

Dal 14 al 18 marzo sbarca in Sardegna il Barcamper Challenge, con un tour organizzato dal Consorzio Industriale Provinciale Nord-Est Sardegna di Olbia (CIPNES), alla ricerca delle migliori idee imprenditoriali nei settori della nautica e dell'agroalimentare. Lo Sportello Startup di Sardegna Ricerche mette in palio due premi da 15.000 euro da spendere in servizi di validazione dell'idea e formazione. L'evento finale si terrà a Olbia nel mese di ottobre.

Tipo	CONCORSO
Titolo	CIPNES Barcamper Challenge
Descrizione	<p>Dopo la prima selezione operata nel corso del Barcamper Tour, i venti migliori team parteciperanno a una "<i>startup school</i>" intensiva, nel corso della quale un gruppo di esperti sosterrà i partecipanti nella messa a punto dei progetti e nella predisposizione dei documenti necessari per presentarsi a potenziali investitori, partner e clienti.</p> <p>I migliori 10 team accederanno poi all'evento finale, che si terrà a Olbia nel 2016 e durante il quale i progetti selezionati saranno presentati ai potenziali partner industriali e finanziari. I vincitori potranno usufruire di un periodo di assistenza e "accelerazione" all'interno del nascente incubatore del CIPNES a Olbia.</p> <p>In palio ci sono anche due premi speciali "Sardegna Ricerche", messi a disposizione dallo Sportello Startup e assegnati alle idee con il più alto valore tecnologico in termini di innovatività dei prodotti o servizi offerti. I premi consistono in <i>voucher</i> da 15.000 euro che potranno essere utilizzati per attuare un percorso di validazione dell'idea d'impresa e acquisire le competenze necessarie alla definizione di un prodotto minimo funzionante (<i>Minimum Viable Product- MVP</i>).</p> <p>Per partecipare e presentare la propria idea è necessario prenotare un incontro per una delle tappe del tour programmate in Sardegna.</p> <p>Ecco l'elenco delle tappe sarde:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 14 marzo a Sassari, presso il CUBACT, in via Rockefeller 54; - 15 marzo a Oristano, presso il Consorzio industriale, in via Madrid 1; - 16 marzo a Cagliari, presso l'Open Campus di Tiscali in località Sa Illetta; - 17 marzo a Nuoro, presso Make in Nuoro, in via Pasquale Paoli 2; - 18 marzo a Olbia, presso il Polo universitario, Aeroporto "Costa Smeralda".
Informazioni	<p>CIPNES Barcamper Challenge</p> <p>info@barcamper.it http://barcamper.it/tours/cipnes</p>

5. Notizie in breve

Innovazione italiana: il nuovo ruolo dei Parchi scientifici e tecnologici (Pavia, 15 marzo)

Descrizione	Martedì 15 marzo, al Polo tecnologico di Pavia, in occasione dell'assemblea annuale dell' APSTI (Associazione dei Parchi Scientifici e Tecnologici Italiani), si terrà un convegno mirato a presentare le nuove attività dell'Associazione e illustrare le politiche e strategie volte a determinare il nuovo ruolo di APSTI all'interno del panorama della ricerca e dell'innovazione a livello nazionale e internazionale. Ne discuteranno personalità di primo piano del panorama dell'innovazione italiana e delle politiche per l'internazionalizzazione e la competitività.
Link	Programma e modulo per la registrazione
Informazioni	Segreteria APSTI c/o PTP Science Park - Lodi – tel. 0371.4662.212 / .229 segreteria@apsti.it www.apsti.it

Security Summit 2016 (Milano, 15-17 marzo)

Descrizione	Si svolgerà a Milano, dal 15 al 17 marzo, l'ottava edizione del Security Summit , l'evento dedicato alla sicurezza informatica organizzato dal Clusit (l'Associazione italiana per la sicurezza informatica). L'agenda del Summit 2016 prevede, in sessione plenaria, la presentazione del Rapporto Clusit 2016 sulla sicurezza informatica in Italia , oltre a diverse tavole rotonde, seminari, sessioni formative e "atelier tecnologici". Tra i temi in discussione: la prevenzione e gestione degli attacchi, il nuovo regolamento europeo sulla protezione dei dati personali, la sicurezza delle informazioni sanitarie, l'e-commerce, i sistemi di pagamento e l'assicurazione per i rischi relativi all'IT, <i>cyberwar</i> e <i>cyber-intelligence</i> , sicurezza dei dispositivi mobili, l'Internet delle cose. La partecipazione consente di acquisire crediti CPE (<i>Continuing Professional Education</i>). L'iscrizione è gratuita previa registrazione online.
Link	www.securitysummit.it

Al via l'edizione 2016 della Google Science Fair

Descrizione	È iniziata la sesta edizione della Google Science Fair , il concorso scientifico internazionale per ragazzi organizzato da Google in collaborazione con Lego Education, National Geographic, Scientific American e VirginGalactic. Possono partecipare tutti i ragazzi nati tra il 21 febbraio 1997 e il 17 maggio 2003, da soli o in gruppi di due o tre. I progetti, che potranno essere corredati da video e presentazioni, dovranno riguardare uno dei seguenti argomenti: Flora e fauna; Cibo; Scienze ambientali e della Terra; Invenzioni e innovazioni; Elettricità ed elettronica; Robotica; Biologia; Chimica; Fisica; Scienze sociali e del comportamento; Energia e spazio; Astrofisica; <i>ICT</i> e matematica. I progetti si sfideranno prima per area geografica e i vincitori accederanno alla finale internazionale, che si svolgerà il 28 settembre 2016. La procedura online per l'invio dei progetti dovrà essere completata entro il 17 maggio 2016 .
Link	www.google-sciencefair.com/it

Cagliari Open Data Day: il 5 marzo la quarta edizione

Descrizione	Sabato 5 marzo, al Lazzaretto di Cagliari, si terrà la quarta edizione del Cagliari Open Data Day , organizzata dal Circolo dei Giuristi telematici in collaborazione con il Gulch (Gruppo Utenti Linux Cagliari) e il CRS4. L'Open Data Day è la giornata internazionale dedicata agli open data, ovvero al patrimonio di dati in possesso della pubblica amministrazione e resi disponibili ai cittadini sia a scopi informativi che per la creazione di mappe, applicazioni e altri servizi. L'iniziativa di Cagliari s'intitola quest'anno " Ritorno al futuro ". Al centro della giornata ci sarà un hackathon, durante il quale studenti e cittadini potranno lavorare sui dati della pubblica amministrazione o semplicemente socializzare con chi lo fa. La manifestazione può essere seguita anche sui social media con gli hashtag #ODD16 e #ODD16CA. Iscrizioni online su Eventbrite (v. link).
Link	www.eventbrite.com/e/cagliari-open-data-day-2016-iv-edizione-tickets-22320868318

6. Varie dal Parco

“Edilizia sostenibile: le imprese sarde sono pronte?” (Cagliari, 4 marzo)

Descrizione	<p>Venerdì 4 marzo, a Cagliari, si svolgerà l'evento "Edilizia sostenibile. La domanda pubblica si indirizza alla sostenibilità ambientale. Le imprese sarde sono pronte?". L'iniziativa è organizzata dalla Rete Sardegna Produce Verde, la rete di imprese, organizzazioni e professionisti sardi che offrono prodotti e servizi naturali e sostenibili.</p> <p>La giornata sarà strutturata in due fasi: la mattinata sarà dedicata a un'introduzione del tema e alla presentazione di alcune esperienze di promozione dell'edilizia sostenibile. È prevista anche una tavola rotonda in cui rappresentanti della PA si confronteranno sugli orientamenti della domanda pubblica in Sardegna; nel pomeriggio saranno approfonditi i <i>Criteri Ambientali Minimi</i> (CAM) dell'edilizia e sarà dato ampio spazio alle testimonianze dei partecipanti della Rete Sardegna Produce Verde e dei presenti.</p> <p>L'appuntamento è alle 9:00 al Convento San Giuseppe, in via Paracelso, a Cagliari. La partecipazione è gratuita previa registrazione online.</p>
Link	<p>Consulta il programma e registrati</p>
Informazioni	<p>Rete Sardegna Produce Verde c/o Sardegna Ricerche – Pula (CA) – tel. +39 070.9243.1 ref. Marina Masala, sardegnaproduceverde@sardegna ricerche.it www.facebook.com/retesardegnaproduceverde</p>

Sportello Appalti Imprese: “I Raggruppamenti Temporanei di Imprese” (Cagliari, 8 marzo)

Descrizione	<p>Martedì 8 marzo lo Sportello Appalti Imprese di Sardegna Ricerche organizza un “laboratorio di simulazione bandi” dedicato al tema dei Raggruppamenti Temporanei di Imprese (RTI).</p> <p>Gli RTI consentono la partecipazione e l'aggiudicazione di appalti di servizi e lavori che altrimenti le singole imprese non sarebbero in grado di aggiudicarsi.</p> <p>Il laboratorio è rivolto a imprese che hanno già sperimentato questo strumento o ne conoscono già le nozioni di base e sono interessate ad approfondire vantaggi, svantaggi e modalità di attuazione.</p> <p>Il laboratorio si terrà a Cagliari, presso la Biblioteca regionale in viale Trieste 137, con inizio alle ore 9:15. La partecipazione è gratuita previa registrazione online.</p>
Link	<p>Programma e modulo per la registrazione</p>
Informazioni	<p>Sardegna Ricerche - Sportello Appalti Imprese – Pula (CA) – tel. 070.9243.1 ref. Franca.Murru@sardegna ricerche.it www.sportelloappaltimpreses.it</p>

Yenetics vince la terza edizione del Contamination Lab

Descrizione	<p>Si è conclusa la terza edizione del Contamination Lab, il laboratorio di creazione d'impresa dell'Università di Cagliari (http://clab.unica.it). Durante l'evento finale, ospitato dal Conservatorio di Cagliari, sono state scelte le tre idee vincitrici, che si sono spartite i cinque premi da 15.000 euro ciascuno messi a disposizione dallo Sportello Startup di Sardegna Ricerche.</p> <p>Al primo posto si è classificata Yenetics, la startup che punta alla creazione del primo test prenatale non invasivo in grado di testare le 100 malattie genetiche più diffuse a partire dalla nona settimana di gestazione. Il team si è aggiudicato sia il premio assegnato dalla giuria del CLab, sia il premio assegnato dalla giuria di Sardegna Ricerche. A Yenetics vanno anche un premio da 1000 euro offerto da Confindustria Sardegna Giovani, l'uso degli spazi del Talent Garden a Milano per il 2016, due mesi di incubazione presso The Net Value e ancora una postazione dedicata per quattro mesi e 5000 euro in servizi offerti da Hub&Spoke.</p> <p>Al secondo posto si è classificata poi Bxtar, che ha proposto un sistema di luce posteriore “smart” pensata per i ciclisti urbani, aggiudicandosi i due premi da 15.000 euro del CLab e di Sardegna Ricerche.</p> <p>Il terzo premio da 15.000 euro è andato a BautifulBox, una ‘console’ pensata per intrattenere i cani che vivono in appartamento in assenza dei padroni.</p> <p>I cinque premi messi a disposizione da Sardegna Ricerche dovranno essere impiegati per attuare un percorso di validazione dell'idea imprenditoriale e per acquisire competenze e strumenti volti alla realizzazione di un <i>Minimum Viable Product</i> (prodotto minimo funzionante).</p>
Link	<p>Leggi la notizia sul sito dell'Università di Cagliari</p>

Sardegna Ricerche: i bandi aperti	
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ricerca partner universitario per la realizzazione del master MAAP (scadenza: 7 marzo) Lo Sportello Appalti Imprese di Sardegna Ricerche cerca un partner universitario con il quale progettare, organizzare e gestire la III edizione del Master di I livello in "Management degli Appalti e degli Approvvigionamenti Pubblici" (MAAP). ➤ Programma d'innovazione sociale "cambiaMENTI" (scadenza: 15 marzo) Il programma mira a promuovere idee d'impresa capaci di generare risposte innovative alle sfide sociali e ambientali. Le idee selezionate saranno accompagnate in un percorso di validazione che prevede anche un voucher di 10.000 euro. ➤ Voucher Startup: incentivi per la competitività delle startup innovative (scadenza: 31 marzo) Il bando ha una dotazione di 1,13 milioni di euro destinati a sostenere la competitività delle imprese finanziando l'innovazione di prodotto, servizio o processo. Oltre alle startup innovative, sono ammesse le imprese costituite da non più di 24 mesi. ➤ Voucher per l'internazionalizzazione degli operatori economici sardi (scadenza: 1° giugno) Sardegna Ricerche finanzia l'acquisto di servizi specialistici destinati a imprese e professionisti che intendano operare sul mercato degli appalti all'estero, nell'ambito del "percorso d'internazionalizzazione" promosso dallo Sportello Appalti Imprese.
Informazioni	Sardegna Ricerche – Parco tecnologico, edificio 2 - Pula (CA) – tel. +39 070.9243.1 info@sardegnaicerche.it www.sardegnaicerche.it
"Archimede webzine": approfondimenti, interviste, reportage e taccuino	
Focus (1)	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Gli strumenti di finanziamento per le PMI in Orizzonte 2020 <i>Le piccole e medie imprese rappresentano una parte rilevante del tessuto economico italiano ed europeo. Con lo Strumento PMI di Orizzonte 2020 la Commissione europea offre loro nuove chance di finanziamento. In questa intervista Roberto di Gioacchino ci presenta le opportunità per le PMI con idee di business innovative (...)</i>
Focus (2)	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cos'è Orizzonte 2020? Intervista alla EU CORE Consulting <i>In queste settimane lo Sportello Ricerca europea di Sardegna Ricerche riprende le sue attività di assistenza e formazione gratuite a favore delle imprese che vogliono partecipare ai programmi europei. Per questo motivo abbiamo deciso di realizzare una serie di interviste agli esperti della EU CORE Consulting, la società che affiancherà lo Sportello nelle sue attività (...)</i>
Impresa	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Refa Med e il successo con lo "Strumento PMI" <i>Refa Med è un'impresa sarda che fornisce tecnologie per l'allevamento in mare aperto di specie ittiche. Ha partecipato alla Fase I dello Strumento PMI di Orizzonte 2020 e il suo progetto è stato finanziato con 50.000 euro. Abbiamo intervistato i responsabili della società per raccontare la storia di questo successo.</i>
Taccuino	<ul style="list-style-type: none"> ➤ CeBIT 2016 (Hannover, 14-18 marzo) L'appuntamento annuale con il salone europeo delle nuove tecnologie. ➤ Global Innovation Leaders 2018 (Berlino, 14-15 marzo) Summit internazionale dedicato all'incontro con i "leader dell'innovazione". ➤ New Perspectives in Science Education (Firenze, 17-18 marzo) Conferenza internazionale sull'istruzione scientifica. ➤ Euroscience Open Forum 2016 (Manchester 22-27 luglio) L'evento biennale della piattaforma europea ESOF per la ricerca e l'innovazione.
Informazioni	Archimede webzine c/o Sardegna Ricerche, tel. 070.9243.2256 magazine@sardegnaicerche.it www.sardegnaicerche.it/magazine

7. 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).

Corso di formazione sullo "Strumento PMI" di Orizzonte 2020 (Cagliari, 9 marzo)

<p>Descrizione</p>	<p>Lo Sportello Ricerca europea ha prorogato il termine per le iscrizioni al corso di formazione "Costruire proposte progettuali per lo Strumento PMI", che si terrà mercoledì 9 marzo a Cagliari, nella sala Anfiteatro della Regione Sardegna in via Roma 253.</p> <p>Il corso, realizzato da EU CORE Consulting, è rivolto a piccole e medie imprese in possesso di un'idea innovativa e che intendano presentare proposte progettuali in risposta ai bandi previsti nel biennio 2016-2017 per lo "Strumento per le PMI" del programma Orizzonte 2020. Obiettivo della giornata è rafforzare le competenze delle PMI per consentire loro di accedere a questa nuova tipologia di bando, fornendo le nozioni pratiche necessarie per gestire i progetti una volta ottenuto il finanziamento.</p> <p>Il corso è a numero chiuso e le iscrizioni dovranno pervenire entro giovedì 3 marzo.</p> <p>Il programma dei corsi, suscettibile di variazioni, continua con i seguenti appuntamenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sassari, 6-7 aprile - <i>La rendicontazione dei progetti Orizzonte 2020</i> • Cagliari, 27-28 aprile - <i>La risposta all'attività di auditing della Commissione Europea nell'ambito del Settimo Programma Quadro e del programma Orizzonte 2020</i>
<p>Link</p>	<p>Programma e modalità di iscrizione</p>

Programma Salute 2014-2020: giornata informativa nazionale (Roma, 16 marzo)

<p>Descrizione</p>	<p>Il Ministero della Salute, in vista dell'uscita del nuovo piano di lavoro del Terzo programma di azione europeo in tema di salute (2014-2020), organizza una giornata informativa nazionale per presentare le nuove opportunità di finanziamento su questo tema.</p> <p>L'evento si terrà mercoledì 16 marzo a Roma presso l'auditorium del Ministero della Salute, in viale G. Ribotta 5.</p> <p>La partecipazione all'evento è gratuita previa iscrizione.</p>
<p>Link</p>	<p>www.salute.gov.it/portale/news/p3_2_1_1_1.jsp?lingua=italiano&menu=notizie&p=dalministero&id=2454</p>
<p>Contatti</p>	<p>Programma "Salute", Punto focale nazionale, nfp_eahc@sanita.it; tel. 06.5994.3173</p>

Giornata Informativa "Bio Based Industries" (Roma, 1° aprile)

<p>Descrizione</p>	<p>L'APRE (Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea) organizza la giornata informativa nazionale di lancio del bando 2016 dell'iniziativa tecnologica congiunta delle bio-industrie (Bio Based Industries Joint Undertaking - BBI JU).</p> <p>L'iniziativa BBI-JU è un partenariato pubblico-privato (PPP) tra la Commissione Europea e il Consorzio Bio-based Industries (BIC), che riunisce oltre sessanta piccole e grandi imprese, cluster e organizzazioni pubbliche e private interessate ad investire nella ricerca e nell'innovazione "bio-based".</p> <p>Il nuovo bando, in apertura il prossimo 18 aprile e con scadenza prevista il 15 settembre 2016, ha un bilancio disponibile di circa 160 milioni di euro, ripartiti in 26 topic.</p> <p>L'evento si terrà il 1° aprile a Roma, presso l'ENEA (Agenzia Nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile).</p> <p>La partecipazione è gratuita previa registrazione.</p>
<p>Link</p>	<p>www.apre.it/eventi/2016/i-semester/info-day-bbi</p>

Webinar sul trasferimento tecnologico (online, 23 marzo)

Descrizione	Mercoledì 23 marzo il Servizio di assistenza sulla Proprietà intellettuale della Commissione Europea (IPR Helpdesk) organizza un webinar allo scopo di fornire una panoramica sugli aspetti chiave relativi al trasferimento tecnologico: cosa s'intende per trasferimento tecnologico, quali attori e istituzioni sono coinvolti, le modalità di <i>screening</i> , la gestione dei rischi e i tipi di licenze da considerare. La sessione, tenuta in lingua inglese, è gratuita previa registrazione.
Link	www.iprhelpdesk.eu/node/2624
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

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

In questa sezione 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, tramite la rete EEN, ricerche partner per partecipare ai bandi europei o brevetti e tecnologie innovative, può scrivere agli indirizzi indicati sotto.

Gassificazione di biomasse solide per la sintesi del carburante [offerta di tecnologia]

Codice	TODE20141126002
Descrizione	Un centro di ricerca tedesco ha sviluppato nuovo processo di gassificazione di biomasse solide per ottenere un gas ricco di H ₂ per la sintesi del carburante e per la cogenerazione di energia elettrica e termica. Il processo di gassificazione a doppio letto fluido può essere impiegato nella produzione di carburante, quale ad esempio gas naturale di sostituzione (efficienza 65%). Prestazioni e costi sono ottimizzati grazie alla calcite utilizzata come materiale reattivo per il letto fluido. Ciò consente l'uso di biomasse solide ricche di minerali ed economiche. Il centro di ricerca è interessato alla partecipazione a progetti nell'ambito di Orizzonte 2020.
Tipo di partner	Fornitori di energia, fornitori di biomasse, società di marketing, interessati ad accordi commerciali con assistenza tecnica e contratti di licenza. Il partner dovrà essere interessato alla commercializzazione del processo e al finanziamento di un impianto pilota.

Confezionamento di formaggi artigianali [richiesta di tecnologia]

Codice	TRUK20160219001
Descrizione	Una società scozzese che produce artigianalmente diverse qualità di formaggio a pasta dura ricerca nuove soluzioni tecnologiche per migliorare il proprio processo di confezionamento. La società ricerca una macchina fascettatrice non troppo ingombrante, in grado di velocizzare il processo esistente e di assicurare una durata dei formaggi di almeno dieci settimane e che il prodotto, pur confezionato, mantenga l'aspetto della produzione artigianale.
Tipo di partner	Partner industriali fornitori di macchine fascettatrici specifiche per l'industria alimentare, interessati a una cooperazione tecnica o ad accordi commerciali con assistenza tecnica.

Validazione certificata di sistemi integrati per il settore automobilistico [offerta di tecnologia]

Codice	TODE20141212005
Descrizione	Una società tedesca ha brevettato una tecnologia per la validazione certificata nel settore dei sistemi embedded per l'industria automobilistica, volta a monitorare la funzionalità dei singoli componenti e dei sistemi integrati. Al termine del ciclo di produzione la funzionalità del sistema viene valutata e documentata internamente, sotto diversi aspetti quali protezione contro eventuali abusi, protezione contro il plagio e profili di responsabilità.
Tipo di partner	PMI o grandi imprese del settore automobilistico o di settori affini interessate ad accordi commerciali con assistenza tecnica o ad accordi di licenza. Centri di ricerca per collaborazione tecnica, sviluppo congiunto e adattamento a settori specifici.

H2020 SME Innovation Associate – Nuovo programma di Orizzonte 2020

Descrizione	La Commissione ha avviato un nuovo programma pilota all'interno di Orizzonte 2020, per far incontrare le necessità d'innovazione delle piccole e medie imprese , con le capacità e le competenze di giovani ricercatori . Il programma SME Innovation Associate finanzia 90 PMI che si offrono di ospitare un ricercatore proveniente da un paese diverso da quello in cui ha sede la PMI ospite. Il programma coprirà il costo dello stipendio del ricercatore per un anno.
Scadenze	Le PMI possono candidarsi tramite il Portale dei partecipanti entro le 17:00 del 30 giugno 2016 . I ricercatori potranno proporre il proprio CV dal 1° marzo al 30 aprile 2017.
Link	http://ec.europa.eu/easme/en/h2020-sme-innovation-associate

"EU Gateway – Business Avenue": missioni imprenditoriali in Asia

Descrizione	La Commissione europea ha lanciato il programma EU Gateway – Business Avenue per promuovere le relazioni tra le imprese europee e dei Paesi asiatici (Cina, Corea del Sud e Paesi ASEAN). Il Programma prevede numerose missioni settoriali nei paesi interessati. Le imprese selezionate saranno assistite prima, durante (con organizzazione di incontri personalizzati) e dopo la missione. Le imprese possono richiedere dei servizi personalizzati (co-finanziati all'80% e fino a 1000 euro): consulenza su aspetti legali e certificativi; interpretariato; informazioni su potenziali partner nel mercato di destinazione. Le prossime missioni in programma sono: – 4-8 luglio: Corea del Sud "Tecnologie energetiche verdi" (scadenza per le domande: 18 marzo); – 11-15 luglio: Singapore e Vietnam "Tecnologie ambientali e gestione dell'acqua" (25 marzo); – 31 ottobre-4 novembre: Corea del Sud "Alimenti & bevande" (scadenza: 15 luglio).
Link	www.eu-gateway.eu
Informazioni	Approfondimenti rispetto ai profili indicati o ricerche per settori diversi possono essere compiuti sul database dell' Enterprise Europe Network : Consulta il database EEN Sardegna Ricerche – Progetto EEN-ELSE – Pula (CA) – tel. +39 070.9243.1 ref. Carla Zuddas, zuddas@sardegna ricerche.it ; Marcella Dalla Cia, dallacia@sardegna ricerche.it www.sardegna ricerche.it http://een.ec.europa.eu

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

Sardegna Ricerche, Comunicazione e divulgazione scientifica

Parco scientifico e tecnologico della Sardegna - edificio 2

Loc. Piscinamanna - 09010 Pula (CA)

tel. +39 070.9243-1 (fax –2203)

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

sito Internet: www.sardegna ricerche.it

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