

*in questo numero:*

1. H2020 — Tre nuovi “Premi Horizon” per l'innovazione in campo energetico
2. SESAR JU — Un bando sul controllo del traffico aereo dei droni
3. JUST — Progetti a sostegno delle politiche sulla droga
4. Al via le “call” per il Festival della Resilienza 2016
5. Notizie in breve
  - A Sassari un corso sulla creazione e gestione delle imprese femminili
  - A novembre Singapore ospiterà gli “Italian Innovation Days”
  - Selezione per 38 tecnici audiovisivi presso le istituzioni europee
6. Notizie sostenibili, a cura dello Sportello Energia
  - Pubblicato il Decreto sugli incentivi alle FER diverse dal fotovoltaico
  - Comune di Cagliari: è online la mappa interattiva sull'efficienza energetica
  - Efficienza energetica: il Parlamento europeo propone obiettivi ambiziosi per il 2030
    - Disponibili i dati regionali 2012-2014 sui consumi di energia da FER
    - Sviluppata in Corea la cella fotovoltaica più sottile e flessibile del mondo
7. Ricerca e Innovazione, a cura dello Sportello Ricerca europea
  - Assistenza alla progettazione europea (Cagliari, 26 e 26 luglio)
  - Crittografia: European Brokerage Event (Parigi, 5 settembre)
  - ICT Proposers' Day 2016 (Bratislava, 26-27 settembre)
  - Giornata informativa sulle “Azioni per il clima” (Bruxelles, 14 settembre)
    - Due borse individuali “Marie Skłodowska-Curie”
8. Borsa delle tecnologie, a cura di EEN-ELSE
  - Tele-medicina e tele-assistenza ospedaliera [ricerca partner]
  - Startup svedese cerca produttori di strumenti medicali [richiesta di tecnologia]
  - Combattere il radicalismo e affrontare la diversità religiosa in Europa [ricerca partner]
  - La community CAD3D.it cerca un redattore di contenuti
9. Varie dal Parco
  - I risultati dei progetti cluster nel settore agroalimentare (Alghero, 15 luglio)
  - **Archimede webzine**: approfondimenti, reportage e interviste
    - Programma LIFE: l'intervista a Irene Liverani
    - Intervista al team di Spime, vincitore della finale sassarese della StartCup Sardegna
    - Il gioco serio del ricercatore: tra computer grafica, manoscritti medioevali e giganti
    - Modelli di realtà virtuale: dai film alla sicurezza nucleare
    - A Cagliari ultima tappa del viaggio su innovazione e diabete
  - Novità nella Biblioteca del Parco
  - Sardegna Ricerche: i bandi aperti
    - Voucher per l'internazionalizzazione
    - Rilascio dei risultati dei progetti cluster
  - Le scuole estive 2016: il calendario aggiornato
  - Ultime dal nostro sito, a cura della Redazione web
    - Borsa di formazione nel settore IoT: l'esito
    - Bando "Tutti a Iscol@": le nuove FAQ


## 1. Orizzonte 2020 — Tre nuovi “Premi Horizon” per l'innovazione in campo energetico

La Commissione europea ha lanciato tre “*Low Carbon Inducement Prizes*” destinati a soluzioni innovative per: 1) l'integrazione dell'energia solare negli edifici storici; 2) l'uso di energia rinnovabile negli ospedali; 3) l'abbattimento delle emissioni attraverso il riutilizzo della CO<sub>2</sub>. Il montepremi complessivo è di 3,250 milioni di euro. I premi saranno assegnati nel 2018 e nel 2019.

<b>Titolo</b>	<b>Horizon prize for Integrated Photovoltaic System in European Protected Historic Urban districts</b>
<b>Descrizione</b>	Il premio <b><i>Photovoltaics meets history</i></b> vuole affrontare il problema dell'integrazione delle fonti d'energia fotovoltaica nei distretti urbani storici. Il premio sarà assegnato a un <b>quartiere storico protetto</b> europeo che abbia perfettamente integrato nei suoi edifici un sistema fotovoltaico per il proprio fabbisogno energetico.
<b>Bilancio</b>	<b>750.000 EUR</b>
<b>Scadenza</b>	<b>26 settembre 2018</b>
<b>Link</b>	<a href="http://ec.europa.eu/research/horizonprize/index.cfm?prize=lowcarbon">http://ec.europa.eu/research/horizonprize/index.cfm?prize=lowcarbon</a>
<b>Contatti</b>	<a href="mailto:ec-photovoltaics-prize@ec.europa.eu">ec-photovoltaics-prize@ec.europa.eu</a>
<b>Titolo</b>	<b>Horizon prize for a Combined Heat and Power (CHP) Installation in a hospital using 100% Renewable Energy Sources</b>
<b>Descrizione</b>	Il premio <b><i>Low Carbon Hospital</i></b> promuove lo sviluppo di soluzioni che utilizzino il 100% di fonti rinnovabili per il riscaldamento e la produzione di energia negli edifici ospedalieri. Il premio sarà assegnato a un ospedale che abbia integrato diverse tecnologie in un sistema energetico in grado di garantire l'approvvigionamento continuo senza interruzioni.
<b>Bilancio</b>	<b>1 MEUR</b>
<b>Scadenza</b>	<b>3 aprile 2019</b>
<b>Link</b>	<a href="http://ec.europa.eu/research/horizonprize/index.cfm?prize=lowcarbon">http://ec.europa.eu/research/horizonprize/index.cfm?prize=lowcarbon</a>
<b>Contatti</b>	<a href="mailto:ec-low-carbon-prize@ec.europa.eu">ec-low-carbon-prize@ec.europa.eu</a>
<b>Titolo</b>	<b>Horizon prize CO<sub>2</sub> reuse</b>
<b>Descrizione</b>	Il premio <b><i>CO<sub>2</sub> reuse</i></b> sarà assegnato alla persona -fisica o giuridica- che sviluppi un prodotto innovativo in grado di riutilizzare l'anidride carbonica (CO <sub>2</sub> ), apportando un reale contributo alla riduzione delle emissioni. La soluzione proposta dovrà essere replicabile e scalabile e avere un mercato potenziale.
<b>Bilancio</b>	<b>1,5 MEUR</b>
<b>Scadenza</b>	<b>3 aprile 2019</b>
<b>Link</b>	<a href="http://ec.europa.eu/research/horizonprize/index.cfm?prize=co2reuse">http://ec.europa.eu/research/horizonprize/index.cfm?prize=co2reuse</a>
<b>Contatti</b>	<a href="mailto:ec-co2reuse-prize@ec.europa.eu">ec-co2reuse-prize@ec.europa.eu</a>


## 2. SESAR JU — Un bando sul controllo del traffico aereo dei droni

L'impresa congiunta SESAR ha pubblicato un bando per progetti di ricerca e innovazione nel campo della gestione del traffico aereo e in particolare dei velivoli senza pilota o a pilotaggio remoto (droni). Il bilancio disponibile è di 9 milioni di euro. Il termine per l'invio delle proposte scade il 25 ottobre.

Tipo	BANDO
Titolo	SESAR 2020 RPAS EXPLORATORY RESEARCH CALL
Codice di riferimento	H2020-SESAR-2016-1
Descrizione	<p>Con un bilancio complessivo di 85 milioni di euro, il programma di ricerca esplorativa <b>SESAR 2020</b> ha l'obiettivo di orientare l'eccellenza scientifica europea nello sviluppo dei sistemi di controllo del traffico aereo (<b>ATM - Air Traffic Management</b>) di nuova generazione.</p> <p>Con questo bando l'Iniziativa congiunta SESAR intende stimolare gli operatori a proporre soluzioni per un nuovo <b>sistema di gestione automatizzata del traffico</b> (UTM, <i>Unmanned Traffic Management</i>) che preveda la condivisione dello spazio aereo di velivoli con e senza pilota, che rappresenta un fattore cruciale per lo sviluppo del mercato europeo dei droni.</p> <p>Il termine "<b>drone</b>" indica tutti i tipi di velivoli non pilotati (<i>Unmanned Aircraft Systems - UAS</i>), ivi compresi i velivoli a pilotaggio remoto (<i>Remotely Piloted Aircraft Systems - RPAS</i>).</p> <p>L'invito prevede il finanziamento di attività di ricerca e innovazione (RIA) in <b>sette topic</b> suddivisi in due <b>aree di lavoro</b>:</p> <p><b>Work Area 1: Operational issues</b></p> <p>RPAS-01    <i>SESAR UTM Concept Definition</i></p> <p><b>Work Area 2: Technical issues</b></p> <p>RPAS-02    <i>Drone information management</i></p> <p>RPAS-03    <i>Aircraft systems</i></p> <p>RPAS-04    <i>Ground-based technology</i></p> <p>RPAS-05    <i>Datalink</i></p> <p>RPAS-06    <i>Security &amp; cyber-resilience</i></p> <p>RPAS-07    <i>Science for higher levels of automation</i></p>
Bilancio e durata dei progetti	<p><b>9 MEUR</b> di cui <b>0,8 MEUR</b> per la Work Area 1 e <b>8,2 MEUR</b> per la Work Area 2.</p> <p>Saranno finanziati fino a <b>10 progetti</b> (uno solo per la Work Area 1)</p> <p>La durata massima dei progetti è di <b>24 mesi</b>.</p>
Scadenza	<b>25 ottobre 2016, ore 17:00</b>
Link	 <a href="#">Consulta il bando H2020-SESAR-2016-1 sul Portale dei Partecipanti</a>
Informazioni	<p><b>SESAR JU</b> - Single European Sky ATM Research Joint Undertaking - Bruxelles</p> <p>tel. +32 2 507.8000         <a href="mailto:info@sesarju.eu">info@sesarju.eu</a>         <a href="http://www.sesarju.eu">www.sesarju.eu</a></p>

### 3. JUST — Progetti a sostegno delle politiche sulla droga

**Il Programma Giustizia (2014-2020) sostiene le iniziative a sostegno delle politiche di contrasto alle droghe. Il bando finanzia attività di ricerca, formazione, cooperazione, scambio di buone pratiche, diffusione e sensibilizzazione. La disponibilità finanziaria è di 2 milioni di euro. Il termine per la presentazione delle proposte scade il 18 ottobre.**

<b>Tipo</b>	BANDO
<b>Titolo</b>	<b>SUPPORTING INITIATIVES IN THE FIELD OF DRUGS POLICY</b>
<b>Codice di riferimento</b>	<b>JUST-2016-AG-DRUG</b>
<b>Descrizione</b>	<p>Justice Programme (2014-2020)</p> <p>L'obiettivo specifico delle iniziative a sostegno delle politiche sulle droghe è quello di sostenere progetti di cooperazione giudiziaria e di prevenzione del crimine, nella misura in cui essi non sono coperti dal Fondo Sicurezza interna, o dal III Programma Salute (2014-2020).</p> <p>Il bando 2016 mira a sostenere lo sviluppo di nuovi approcci in materia di politiche sulle droghe, secondo le seguenti priorità:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• promuovere l'applicazione pratica della ricerca sulla droga e sulle dipendenze per affrontare attuali e nuove minacce;</li> <li>• sostenere le <b>organizzazioni della società civile</b> per rafforzare: (i) la funzione di difesa, (ii) la capacità d'azione a livello locale e (iii) i metodi di condivisione delle buone pratiche;</li> <li>• espandere la base di conoscenze e sviluppare metodi innovativi per affrontare il fenomeno delle nuove sostanze psicoattive</li> </ul> <p>Le <b>attività ammissibili</b> al finanziamento sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• la raccolta di dati, indagini e attività di ricerca;</li> <li>• attività di formazione;</li> <li>• apprendimento reciproco, cooperazione sviluppo della rete, identificazione e scambio di buone pratiche,;</li> <li>• organizzazione di eventi, conferenze, riunioni di esperti;</li> <li>• attività di diffusione e sensibilizzazione.</li> </ul>
<b>Bilancio</b>	<b>2,012 MEUR</b>
<b>Scadenza</b>	<b>18 ottobre 2016, ore 17:00</b>
<b>Link</b>	 <a href="#">Consulta il bando JUST-2016-AG-DRUG sul Portale dei Partecipanti</a>
<b>Informazioni</b>	<b>Commissione europea - DG Giustizia - Justice Programme helpdesk</b> <a href="mailto:home-drugs@ec.europa.eu">home-drugs@ec.europa.eu</a>   <a href="http://ec.europa.eu/justice">http://ec.europa.eu/justice</a>

#### 4. Al via le "call" per il Festival della Resilienza 2016

L'associazione ProPositivo organizza, a Macomer (NU) dal 27 agosto al 3 settembre, l'edizione 2016 del Festival della Resilienza, una settimana alla scoperta delle realtà più innovative d'Italia. I protagonisti dell'evento - ricercatori, innovatori, artisti, giornalisti - saranno scelti attraverso una serie di "call" specifiche, tra cui una "call scientifica" sui temi della rigenerazione urbana e delle "smart communities"

Tipo	EVENTO
Titolo	Festival della Resilienza 2016
Descrizione	<p>In attesa dell'evento, dal 20 giugno è possibile partecipare alla <b>Open Call</b> lanciata da ProPositivo, il collettivo di giovani che organizza il Festival. L'iniziativa si articola in cinque diversi inviti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• una <b>Call Scientifica</b> per la selezione dei cinque <i>paper</i> sui temi della rigenerazione urbana e della sostenibilità ambientale</li> <li>• una <b>Call Giornalistica</b> che premia i migliori articoli su esempi virtuosi, propositivi e resilienti nel contesto dello sviluppo delle comunità locali</li> <li>• una <b>Call Artistica</b> finalizzata sia alla selezione di artisti, performer, maker e video-maker per popolare la "residenza della creatività"</li> <li>• una <b>Call per Innovatori</b> pronti a proporre attività, laboratori ed esposizioni o a condividere le loro produzioni, competenze ed esperienze</li> <li>• una <b>Call per partner e media partner</b>.</li> </ul> <p>In particolare la <b>Call Scientifica</b> è rivolta a università, istituti di ricerca, istituzioni, imprese, ONG, studenti e ricercatori. Per partecipare occorre inviare contributi contenenti riflessioni teoriche e analisi di casi di studio sui temi della "<i>Rigenerazione territoriale</i>" e "<i>Smart Community</i>", in ambito regionale, nazionale e internazionale.</p> <p>I contributi selezionati saranno <b>presentati</b> durante il Festival, saranno pubblicati sui canali di ProPositivo e distribuiti attraverso i canali del <b>LIS Margherita Hack</b> della Link Campus University; i contributi più meritevoli saranno oggetto di una pubblicazione editoriale.</p>
Scadenza	<b>25 luglio 2016</b>
Informazioni	<b>Associazione ProPositivo - Festival della Resilienza 2016</b> <a href="mailto:info@propositivo.eu">info@propositivo.eu</a>   <a href="http://www.propositivo.eu">www.propositivo.eu</a>

#### 5. Notizie in breve

##### A Sassari un corso sulla creazione e gestione delle imprese femminili

Descrizione	<p>La <b>Camera di Commercio di Sassari</b> e il <b>Comitato per l'Imprenditorialità Femminile</b> organizzano un "<i>Percorso di assistenza tecnica sul tema della creazione e gestione di imprese femminili del Nord Sardegna</i>".</p> <p>Il percorso formativo, che prenderà avvio nel mese di <b>settembre</b>, si propone di trasferire alle partecipanti conoscenze, metodologie e tecniche di gestione aziendale e di migliorare le competenze in tema di marketing, gestione economico-finanziaria, organizzazione aziendale e comunicazione.</p> <p>Al corso potranno prendere parte: <b>20</b> imprenditrici, socie, quadri e tecnici/impiegate operanti in aziende a prevalente partecipazione femminile e <b>15</b> aspiranti imprenditrici in qualità di uditrici.</p> <p>Il termine per le candidature online scade il <b>10 agosto</b>.</p>
Link	<a href="http://www.ss.camcom.it">www.ss.camcom.it</a>

### A novembre Singapore ospiterà gli "Italian Innovation Days"

<b>Descrizione</b>	<p>Il 21 e 22 novembre 2016 a Singapore si terranno gli <b>Italian Innovation Days</b>, iniziativa promossa da <b>Agenzia ICE</b>, Confindustria, Unioncamere, Unindustria, CNR, Enel, Corriere Innovazione, in collaborazione con la rete <b>Enterprise Europe Network</b> e con il coordinamento del Ministero degli Esteri</p> <p>Possono chiedere di partecipare tutte le aziende legalmente costituite in Italia da almeno un anno che operino nei settori: aerospazio, <i>cleantech</i>, ICT, digitale, <i>fintech</i>, <i>green power</i>, <i>medtech</i>, smart city. Le aziende selezionate potranno presentare i loro progetti di innovazione, di prodotto o di processo, ad una platea di investitori e partner industriali asiatici (Cina e Paesi ASEAN). Attraverso gli incontri riservati e le visite guidate le aziende italiane potranno entrare in contatto con fondi di investimento, fondi di venture capital, centri di ricerca, aziende, agenzie di sviluppo.</p> <p>Il termine per le candidature scade il <b>29 luglio</b>.</p>
<b>Link</b>	<a href="http://www.singaporeinnovationdays.it">http://www.singaporeinnovationdays.it</a>

### Selezione per 38 tecnici audiovisivi presso le istituzioni europee

<b>Descrizione</b>	<p>L'Ufficio europeo di selezione del personale (<b>EPSO</b>) organizza un concorso generale per esami (<b>EPSO/AST/138/16</b>) al fine di costituire un elenco di riserva di <b>38 tecnici audiovisivi e di conferenza</b> dal quale le istituzioni dell'Unione europea attingeranno per l'assunzione di nuovi funzionari (livello AST 3).</p> <p>Tra i <b>requisiti</b>, oltre alla cittadinanza europea, la laurea attinente alle funzioni e 3 anni di esperienza professionale <b>oppure</b> un diploma di scuola secondaria e 6 anni di esperienza professionale. È inoltre richiesta la conoscenza di una lingua ufficiale dell'UE (liv. C1) e di una seconda lingua a scelta tra francese, inglese e tedesco (diversa dalla prima, liv. B1).</p>
<b>Scadenza</b>	<b>9 agosto 2016, ore 12:00</b>
<b>Fonte</b>	<a href="#">Gazzetta ufficiale dell'Unione europea C 246 A del 26.3.2015</a>
<b>Informazioni</b>	<p><b>EPSO - European Personnel Selection Office</b></p> <p><a href="http://europa.eu/epso">http://europa.eu/epso</a>   <a href="http://blogs.ec.europa.eu/eu-careers.info">http://blogs.ec.europa.eu/eu-careers.info</a></p>

## 6. Notizie sostenibili, a cura dello Sportello Energia

**Sardegna Ricerche è impegnata sui temi della sostenibilità, delle energie rinnovabili e dell'efficienza energetica attraverso la "Piattaforma Energie rinnovabili", lo "Sportello Energia" e il "Cluster Materiali e produzioni sostenibili". Di seguito una selezione di notizie curate dallo Sportello Energia.**

### Publicato il Decreto sugli incentivi alle FER diverse dal fotovoltaico

<b>Descrizione</b>	<p>È in vigore dal <b>30 giugno</b> il Decreto ministeriale del 23 giugno 2016 che disciplina gli incentivi per le fonti rinnovabili diverse dal fotovoltaico, introdotte con il DM 6 luglio 2012.</p> <p>Gli incentivi, pari ad un ammontare annuo di 5,8 miliardi di euro, sono concessi per impianti nuovi, integralmente ricostruiti, riattivati, oggetto di interventi di potenziamento o di rifacimento ed entrati in esercizio dal 1° gennaio 2013.</p> <p>Per accedervi sono previste tre differenti modalità in funzione della tipologia di fonte e della potenza dell'impianto (accesso diretto, iscrizione al Registro o al Registro per interventi di rifacimento, partecipazione a Procedure d'Asta al ribasso sulla tariffa incentivante).</p> <p>Le <b>Procedure applicative</b> del nuovo Decreto saranno pubblicate sul sito del GSE – Gestore Servizi Energetici entro il prossimo 15 luglio.</p>
<b>Link</b>	<p><a href="#">Leggi la notizia sul sito del GSE</a></p> <p><a href="#">Il DM 23 giugno 2016 sulla Gazzetta Ufficiale</a></p>

Comune di Cagliari: è online la mappa interattiva sull'efficienza energetica	
Descrizione	<p>È disponibile, nella sezione "Politiche Energetiche" del sito del <b>Comune di Cagliari</b>, il sistema informativo territoriale <b>GIS</b> (<i>Geographic Information System</i>) attraverso il quale è possibile visualizzare su una mappa le informazioni relative all'efficienza energetica quali, ad esempio, la rete di illuminazione stradale a LED e le infrastrutture e le iniziative legate alla mobilità sostenibile.</p> <p>Il sistema, attualmente in fase di sperimentazione, sarà ampliato con altre informazioni riconducibili, in primo luogo, alle diverse iniziative contenute nel <b>Piano d'azione per l'energia sostenibile</b> (PAES) del Comune,</p> <p>È possibile inviare suggerimenti e segnalazioni all'indirizzo e-mail riportato sotto.</p>
Link	<p><a href="#">Leggi la notizia nel sito del Comune di Cagliari</a></p>
Contatti	<p><a href="mailto:sportelloenergia@comune.cagliari.it">sportelloenergia@comune.cagliari.it</a></p>
Efficienza energetica: il Parlamento europeo propone obiettivi ambiziosi per il 2030	
	<p>L'Europa guarda al 2030 con obiettivi ambiziosi e vincolanti in tema di efficienza energetica e fonti rinnovabili. Sono state approvate dal Parlamento europeo le due risoluzioni sul tema che propongono alla Commissione europea gli obiettivi per il 2030. Temi centrali delle due risoluzioni sono il <b>diritto all'autoproduzione</b> di energia, la diffusione della <b>generazione distribuita</b>, l'elettrificazione dei trasporti e l'efficienza energetica.</p> <p>Il dato che emerge è che gli errori e i ritardi dei governi e della stessa Commissione europea potrebbero portare al mancato raggiungimento, in alcuni degli Stati Membri, degli obiettivi al 2020. Tra i paesi che rischiano di non raggiungere gli obiettivi prefissati Francia, Olanda, Spagna, mentre l'Italia ha già raggiunto i suoi obiettivi.</p>
Link	<p><a href="#">Leggi la notizia su Qualenergia.it</a></p>
Disponibili i dati regionali 2012-2014 sui consumi di energia da FER	
Descrizione	<p>Lo scorso 27 giugno il GSE – Gestore Servizi Energetici ha pubblicato i dati ufficiali relativi ai consumi finali lordi di energia da fonti rinnovabili, sia lato elettrico, sia termico. I dati relativi agli anni 2012, 2013 e 2014 fanno riferimento a quanto rilevato a livello regionale e nelle Province autonome ed è la prima volta che vengono pubblicati dati ufficiali sugli impieghi di fonti rinnovabili nel settore con un tale livello di disaggregazione.</p> <p>I dati sono disponibili nella sezione "SIMERI" (Sistema Italiano Monitoraggio Energie Rinnovabili) del sito GSE.</p>
Link	<p><a href="#">Leggi la notizia e scarica il documento sul sito del GSE</a></p> <p><a href="#">Accedi a "SIMERI"</a></p>
Sviluppata in Corea la cella fotovoltaica più sottile e flessibile del mondo	
	<p>Un gruppo di ricerca della Corea del Sud ha realizzato una cella fotovoltaica ultrasottile e flessibile che potrebbe avere interessanti applicazioni, tra l'altro, in prodotti elettronici indossabili in ambito sanitario o per il fitness.</p> <p>Il film ultrasottile ha uno spessore di circa un micrometro, molto più sottile di un capello umano e centinaia di volte più sottile delle celle fotovoltaiche standard e di almeno 2-4 volte meno spesso delle celle fotovoltaiche più sottili fin qui realizzate. Il semiconduttore utilizzato è l'arseniuro di gallio e le celle fotovoltaiche sono state saldate a freddo, senza ricorrere ad adesivi che ne avrebbero aumentato lo spessore.</p> <p>Il progetto di ricerca è stato pubblicato su <i>Applied Physics Letters</i>, rivista scientifica dell'<i>American Institute of Physics</i>.</p>
Link	<p><a href="#">Leggi la notizia su AIP Publishing</a></p>
Informazioni	<p><b>Sportello Energia</b> c/o Sardegna Ricerche – Z.I. Macchiareddu - Uta (CA) - tel. 070.9243.1  <a href="mailto:sportelloenergia@sardegna ricerche.it">sportelloenergia@sardegna ricerche.it</a>   <a href="http://www.sardegna ricerche.it/sportelloenergia">www.sardegna ricerche.it/sportelloenergia</a></p>

## 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'Agencia per la Promozione della Ricerca Europea (Sportello APRE Sardegna).

### Assistenza alla progettazione europea (Cagliari, 26 e 26 luglio)

Visto l'alto numero delle richieste pervenute, lo Sportello Ricerca europea ha organizzato due ulteriori giornate nel mese di luglio in cui sarà possibile incontrare i consulenti per ottenere **assistenza tecnica alla preparazione di proposte** progettuali per i programmi europei Orizzonte 2020, COSME e LIFE. L'assistenza riguarderà inoltre la **rendicontazione** di progetti iniziati nella programmazione 2014-2020 o nella precedente 2007-2013.

Gli incontri si terranno il **26** e il **27 luglio** presso la sede di Sardegna Ricerche, in via Palabanda 9, a **Cagliari**. Saranno presente **Irene Liverani** e **Roberto Di Gioacchino** (EU CORE Consulting).

La consulenza sarà fornita previo contatto con lo Sportello (\*) per la definizione delle necessità consulenziali. Gli interessati dovranno fornire entro le ore 12:00 di lunedì **18 luglio** una sintesi del proprio progetto sui moduli che lo stesso Sportello invierà agli interessati.

(\*) I ricercatori delle Università di Cagliari e Sassari devono rivolgersi rispettivamente a:  
 Simona Scalas ([simona.scalas@unica.it](mailto:simona.scalas@unica.it); tel. 070.675.8441) e  
 Barbara Virdis e Antonello Sai ([bvirdis@uniss.it](mailto:bvirdis@uniss.it); [asai@uniss.it](mailto:asai@uniss.it); tel. 079.229.758).

Link

[Regolamento dei servizi di assistenza e modulistica](#)

### Crittografia: European Brokerage Event (Parigi, 5 settembre)

Descrizione

Il prossimo 5 settembre si terrà a Parigi un evento di brokeraggio dedicato al topic **DS-06-2017 'Cryptography'** organizzato dalle reti dei "Punti di contatto nazionali" per le tematiche ICT e Secure Societies, Sicurezza (SEREN3) e da IDEAL-IST, UPMC, INRIA, Systematic, e Safe Cluster.

Durante l'evento, dalla *Commissione Europea*, sarà possibile presentare i servizi e le competenze della propria organizzazione nell'ambito della crittografia. Vi sarà inoltre l'opportunità di incontrare i funzionari responsabili dello **Strumento per le piccole e medie imprese** e rappresentanti di altre organizzazioni, al fine di promuovere uno scambio d'idee in vista di future collaborazioni.

La partecipazione è gratuita, previa registrazione entro il **30 agosto**.

Link

[www.horizon2020.gouv.fr/cid103681/registration-european-cryptography-brokerage-event-5th-september-2016.html](http://www.horizon2020.gouv.fr/cid103681/registration-european-cryptography-brokerage-event-5th-september-2016.html)

### ICT Proposers' Day 2016 (Bratislava, 26-27 settembre)

Descrizione

La rete **Ideal IST**, in collaborazione con **Enterprise Europe Network**, organizza un **brokerage event** in occasione dell'ICT Proposers' Day 2016, in programma a Bratislava il 26 e 27 settembre.

L'**ICT Proposers' Day**, organizzato dalla **DG Connect** della Commissione europea, si focalizzerà sulle opportunità di finanziamento nei tre pilastri di Orizzonte 2020, mentre il **brokerage event** ha l'obiettivo di:

- agevolare la creazione di partenariati per partecipare ai bandi sul tema ICT;
- discutere e sviluppare nuove idee progettuali a livello internazionale;
- acquisire nuovi contatti transfrontalieri e avviare collaborazioni internazionali;
- promuovere i risultati della ricerca, così come le tecnologie e il know-how.

La partecipazione è gratuita previa registrazione.

Link

<https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/ict-proposers-day-2016>



Giornata informativa sulle “Azioni per il clima” (Bruxelles, 14 settembre)	
Descrizione	<p>Sono aperte le registrazioni per la prossima giornata informativa e di <i>brokerage</i> per la quinta Sfida sociale di Orizzonte 2020 “<b>Azione per il clima, efficienza delle risorse e materie prime</b>”, che si terrà a Bruxelles il prossimo 14 settembre per presentare i bandi per il 2017 che saranno lanciati in autunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• i bandi “<b>Greening the Economy</b>”;</li> <li>• la <i>sub-call</i> “<b>Industry 2020 in the Circular Economy</b>”;</li> <li>• I <i>topic</i> “<b>Smart and Sustainable Cities</b>”, “<b>Sustainable Food Security – Resilient and resource-efficient value chains</b>” e “<b>Blue Growth – Demonstrating an Ocean of Opportunities</b>”.</li> </ul> <p>A causa del limitato numero di posti, le registrazioni saranno validate individualmente.</p>
Link	<p><a href="https://ec.europa.eu/easme/en/horizon-2020-information-day-climate-action-environment-resource-efficiency-raw-materials">https://ec.europa.eu/easme/en/horizon-2020-information-day-climate-action-environment-resource-efficiency-raw-materials</a></p>
Due borse individuali “Marie Skłodowska-Curie”	
Descrizione	<p>L'APRE ha diffuso i seguenti avvisi per la selezione di quattro ricercatori nell'ambito dell'azione <b>Marie Skłodowska-Curie Individual Fellowships</b>:</p>
Link	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Irish Universities Association</a>, Irlanda</li> <li>• <a href="#">The School of Sciences</a> (UCLan Cyprus), Cipro</li> </ul> <p>Le “<b>Individual Fellowships</b>” sono borse di ricerca individuali che mirano a sostenere lo sviluppo di carriera dei ricercatori (dottori di ricerca o con 4 anni di esperienza nella ricerca).</p>
Informazioni	<p><b>Sportello Ricerca europea / Sportello APRE Sardegna</b> c/o Sardegna Ricerche – Pula (CA)  tel. +39 070.9243.1 – referenti: Natascia Soro e Valeria Floris  <a href="mailto:ricercaue@sardegna ricerche.it">ricercaue@sardegna ricerche.it</a>   <a href="http://www.sardegna ricerche.it/sportelloricercaeuropea">www.sardegna ricerche.it/sportelloricercaeuropea</a></p>

## 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.

## Tele-medicina e tele-assistenza ospedaliera [ricerca partner]

Codice	RDDE20160622001
Descrizione	Un consorzio coordinato da una clinica universitaria tedesca sta cercando strutture ospedaliere interessate a collaborare a un progetto di tele-medicina che ha positivamente superato la valutazione sul bando <b>PHC-29-2015</b> "Public Procurement of Innovative Solutions". Il consorzio si occuperà di acquisire e implementare sistemi di tele-monitoraggio e tele-assistenza che possano facilitare l'assistenza ai pazienti, soprattutto all'interno dei reparti di terapia intensiva, rispondendo al bisogno di avere maggiori terapie personalizzate.
Tipo di partner	Ospedali interessati ad acquisire e sviluppare le nuove soluzioni e provenienti da Paesi diversi da quelli già rappresentati nel consorzio (Olanda, Finlandia, Spagna e Austria).

## Startup svedese cerca produttori di strumenti medicali [richiesta di tecnologia]

Codice	TRIT20160412001
Descrizione	Una startup svedese è alla ricerca di partner con cui sviluppare uno strumento che possa misurare il livello di dolore, ed essere in questo modo utile ai medici per diagnosticare e valutare il dolore cronico e identificare casi di fibromialgia. Lo strumento dovrà essere conforme alla norma 93/42/EEC.
Tipo di partner	Produttori di strumenti medicali e interessati allo sviluppo congiunto e alla produzione dello strumento

## Combattere il radicalismo e affrontare la diversità religiosa in Europa [ricerca partner]

Codice	RDUK20160616001
Descrizione	Un'università del Regno Unito sta costruendo un progetto da presentare all'interno del bando <b>CULT-COOP-05-2017</b> in "Orizzonte 2020", con l'obiettivo di contribuire ad una migliore comprensione della coesistenza di diverse religioni in Europa, con l'obiettivo di: a) affrontare il radicalismo religioso; b) fornire formazione e risorse per prevenire il fenomeno; c) arginare l'impatto della "pubblicità negativa" tramite il coinvolgimento di leader, policy maker, organizzazioni no profit, nella costruzione di nuovi sistemi di integrazione.
Tipo di partner	Scuole, istituti di formazione, specialisti di questioni di genere, imprese del settore audiovisivo (filmati, animazioni, ecc.).

## La community CAD3D.it cerca un redattore di contenuti

Descrizione	<p><b>CAD3D</b> è la comunità italiana dei progettisti che lavorano con sistemi CAD/CAM/CAE. La community, che conta oltre 66.000 iscritti, intende selezionare un <b>redattore di contenuti</b> sul mondo della progettazione meccanica.</p> <p>Sono richieste buone conoscenze di progettazione meccanica/industriale e relativi software; gestione e pubblicazione di contenuti su Wordpress; lingua inglese. Requisiti preferenziali: conoscenza di <i>social media marketing</i> e tecniche SEO.</p> <p>Il candidato prescelto, dopo la formazione iniziale, si occuperà dello sviluppo dell'area editoriale a servizio della community e della redazione di 2-3 articoli alla settimana, <b>in telelavoro</b>.</p> <p>Chi fosse interessato può inviare il proprio CV entro il <b>31 luglio</b> all'indirizzo <a href="mailto:dessi@cad3d.it">dessi@cad3d.it</a>.</p>
Informazioni	<p>Approfondimenti rispetto ai profili indicati o ricerche per settori diversi possono essere compiuti sul database dell'<b>Enterprise Europe Network</b>:</p> <p>☛ <a href="#">Consulta il database EEN</a></p> <p><b>Sardegna Ricerche – Consorzio ELSE-EEN – PuLa (CA) – tel. +39 070.9243.1</b>  ref. Marcella Dalla Cia, <a href="mailto:dallacia@sardegnaicerche.it">dallacia@sardegnaicerche.it</a>  <a href="http://www.sardegnaicerche.it">www.sardegnaicerche.it</a>    <a href="http://een.ec.europa.eu">http://een.ec.europa.eu</a></p>

## 9. Varie dal Parco

I risultati dei progetti *cluster* nel settore agroalimentare (Alghero, 15 luglio)

	<p><b>Ve</b>nerdi 15 luglio, la sede di Alghero (SS) del Parco tecnologico della Sardegna ospiterà l'incontro "Ricerca e innovazione: le sfide dell'agroalimentare - I risultati dei progetti per imprese".</p> <p>L'obiettivo dell'iniziativa è presentare i risultati dei <b>progetti cluster</b> del comparto agroalimentare promossi da Sardegna Ricerche e realizzati da <b>Porto Conte Ricerche</b>, <b>AGRI</b> e <b>Università di Sassari</b>. I settori coinvolti sono stati la produzione di formaggi, birre artigianali, paste fresche, prodotti da forno e sistemi di confezionamento. I progetti, conclusi a dicembre 2015, hanno visto la partecipazione di numerose imprese del territorio che sono state accompagnate in percorsi d'innovazione di prodotti e processi.</p> <p>La giornata sarà anche l'occasione per parlare del lancio di <b>nuovi progetti</b> d'innovazione da portare avanti tra gruppi d'impresa e centri di ricerca attraverso modalità collaborative.</p>
Link	<p>☛ <a href="#">Consulta il programma della giornata e le schede dei progetti cluster</a></p>
Informazioni	<p><b>Sardegna Ricerche</b> – Parco tecnologico, edificio 2, Pula (CA) - tel. +39 070.9243.1 ref. <a href="mailto:Elena.Lai@sardegnacluster.it">Elena.Lai@sardegnacluster.it</a>;   <a href="http://www.sardegnacluster.it">www.sardegnacluster.it</a></p>
<b>"Archimede webzine": approfondimenti, reportage e interviste</b>	
Focus	<p>☛ <b>Programma LIFE: l'intervista a Irene Liverani</b></p> <p>Lo Sportello Ricerca europea organizza il 13 e 14 luglio 2016 un corso di formazione dedicato a LIFE, uno dei programmi europei inclusi in Orizzonte 2020. Ma cos'è di preciso LIFE? Quali sono i suoi ambiti di intervento? E quali sono le cose da fare per avere maggiori probabilità di successo? (...)</p>
Innovazione	<p>☛ <b>Intervista al team di Spime, vincitore della finale sassarese della StartCup Sardegna</b></p> <p>Lo scorso 23 giugno si è tenuta a Sassari la finale locale della StartCup Sardegna. Tra le idee presentate è stata premiata "Code name: Spime". Abbiamo incontrato Roberto Marras, capogruppo del team, che ha spiegato l'idea d'impresa e il modello di business pensato per Spime (...)</p>
Ricerca (1)	<p>☛ <b>Il gioco serio del ricercatore: tra computer grafica, manoscritti medioevali e giganti</b></p> <p>Gli schermi del Video Lab del CRS4 sembrano attendere il momento in cui verranno accesi, l'istante in cui potranno mostrare orgogliosi il lavoro dei ricercatori. Come Ruggero Pintus, protagonista dell'intervista realizzata da due studentesse del Liceo classico "Motzo" di Quartu Sant'Elena (...)</p>
Ricerca (2)	<p>☛ <b>Modelli di realtà virtuale: dai film alla sicurezza nucleare</b></p> <p>Tre studenti del Liceo classico "Motzo" di Quartu Sant'Elena hanno intervistato Manuela Profir, ricercatrice del CRS4. L'intervista è stata realizzata durante il tirocinio in alternanza scuola lavoro, organizzato dal CRS4 per dare a giovani locali la possibilità di entrare in contatto con professionisti della ricerca (...)</p>
Ricerca (3)	<p>☛ <b>A Cagliari ultima tappa del viaggio su innovazione e diabete</b></p> <p>Per rispondere all'esigenza di una corretta alimentazione delle persone con diabete nasce il progetto Cereal 14/20, un pane preparato utilizzando un antico grano macinato secondo la tradizione che fa bene anche a chi ha il diabete. Il progetto Cereal 14/20 è uno dei cinque finalisti di #5innovazioni, iniziativa promossa da Sanofi (...)</p>
Informazioni	<p><b>Archimede webzine</b> c/o Sardegna Ricerche, tel. 070.9243.2256 <a href="mailto:magazine@sardegnacluster.it">magazine@sardegnacluster.it</a>   <a href="http://www.sardegnacluster.it/magazine">www.sardegnacluster.it/magazine</a></p>

## Novità nella Biblioteca del Parco

<b>Descrizione</b>	<p>Riprende le pubblicazioni la <b>newsletter</b> della Biblioteca del Parco scientifico e tecnologico della Sardegna: sul numero <b>1/2016</b> sono riportate le ultime acquisizioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Lean Analytics</i>, di Alistair Croll</li> <li>• <i>Spaghetti robot</i>, di Riccardo Oldani</li> <li>• <i>Big data @l lavoro</i>, di Thomas H. Davenport</li> <li>• <i>Generazione A</i>, di Douglas Coupland</li> <li>• <i>Generazione App</i>, di Howard Gardner</li> <li>• <i>Il libro era lì</i>, di Andrew Piper</li> <li>• <i>Come costruire una rete di alleanze in biblioteca</i>, di M. S. Rasetti</li> <li>• <i>Contro natura</i>, di Dario Bressanini</li> <li>• <i>The Startup Owner's Manual</i>, di Steven Gary Blank</li> <li>• <i>123d Design Per La Stampa 3D</i>, di Paolo Aliverti</li> </ul> <p>Ricordiamo che gli utenti del Parco possono <b>richiedere l'acquisto</b> di pubblicazioni tecnico-scientifiche, scrivendo all'indirizzo email della Biblioteca. È sempre possibile prenotare le pubblicazioni in prestito ed essere avvertiti non appena disponibili.</p> <p>Per ricevere il "<b>Bollettino Novità in Biblioteca</b>" è sufficiente inviare un'email con oggetto "ISCRIZIONE BOLLETTINO NOVITÀ IN BIBLIOTECA" all'indirizzo indicato sotto.</p>
<b>Informazioni</b>	<p>🔗 <b>Biblioteca Scientifica Regionale: Catalogo integrato</b>: tutte le risorse di Sardegna Ricerche e delle Università di Cagliari e Sassari e il meglio della letteratura scientifica mondiale (quando non è disponibile il <b>full-text</b> è possibile accedere al servizio di <b>document delivery</b>)</p> <p><b>Sardegna Ricerche</b> - Biblioteca del Parco tecnologico, edificio 2, Pula (CA) - tel. 070.9243.1  <a href="mailto:biblioteca@sardegna ricerche.it">biblioteca@sardegna ricerche.it</a>   <a href="http://www.sardegna ricerche.it/biblioteca">www.sardegna ricerche.it/biblioteca</a></p>

## Sardegna Ricerche: i bandi aperti

<b>Descrizione</b>	<p>🔗 <b>Voucher per l'internazionalizzazione</b> (avviso prorogato fino al <b>1° novembre</b>)</p> <p>Sardegna Ricerche finanzia l'acquisto di servizi specialistici destinati a imprese e professionisti che intendano operare sul mercato degli <b>appalti all'estero</b>, nell'ambito del "<i>percorso d'internazionalizzazione</i>" promosso dallo Sportello Appalti Imprese.</p>
<b>Informazioni</b>	<p>🔗 <b>Avviso relativo al rilascio dei risultati dei progetti cluster</b></p> <p>Il bando mira a diffondere i risultati raggiunti dai <b>29 progetti cluster</b> promossi da Sardegna Ricerche nell'ambito del POR FESR 2007-2013. I progetti sviluppati riguardano i settori ICT, agroalimentare, ambiente, odontotecnica e l'industria culturale.</p>

## Le scuole estive 2016: il calendario aggiornato

<b>Descrizione</b>	<p>Il <b>Parco tecnologico della Sardegna</b> ospita otto <b>summer school</b> su temi attinenti ai settori di specializzazione del Parco: ICT, biomedicina, energie rinnovabili e biotecnologie. Le scuole sono organizzate da università ed enti di ricerca sardi e sono finanziate dal programma "<i>Scientific School</i>" di Sardegna Ricerche.</p> <p>Ecco l'elenco delle prossime scuole, con le rispettive sedi, enti organizzatori e scadenze:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>🔗 <b><i>Libraries in the digital age: linked data technologies for global knowledge sharing</i></b> (Pula, 29 agosto – 1° settembre) – Università di Cagliari – <b>iscrizioni chiuse</b></li> <li>🔗 <b><i>Building trust in the information age</i></b> (Pula, 5-9 settembre) – DIEE-Dipartimento d'ingegneria elettrica ed elettronica dell'Università di Cagliari – <b>iscrizioni chiuse</b></li> <li>🔗 <b><i>Innovative approaches for identification of antiviral agents</i></b> (Pula, 28 settembre – 2 ottobre) Dipartimento di Scienze della vita dell'Università di Cagliari – <b>iscrizioni chiuse</b></li> <li>🔗 <b><i>ILS Innovative Learning Spaces</i></b> (Alghero, 27 agosto – 3 settembre) – DA DU-Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica dell'Università di Sassari – iscrizioni entro il <b>20 luglio</b></li> <li>🔗 <b><i>How to bridge metabolomics and genomics</i></b> (Pula, 12-16 settembre) DSB-Dip. Scienze Botaniche dell'Università di Cagliari – iscrizioni entro il <b>20 agosto</b></li> </ul>
<b>Informazioni</b>	<p><b>Sardegna Ricerche</b> – settore Promozione e sviluppo del Parco tecnologico – Pula (CA)  tel. +39 070.9243.1   <a href="mailto:vrt@sardegna ricerche.it">vrt@sardegna ricerche.it</a>   <a href="http://www.sardegna ricerche.it">www.sardegna ricerche.it</a></p>

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

- [Borsa di formazione nel settore IoT: esito della selezione](#)  
 Sardegna Ricerche ha pubblicato l'esito del bando per l'assegnazione di una borsa di formazione nel settore IoT e da svolgere presso la società ORS.
- [Bando "Tutti a Iscol@": le nuove FAQ](#)  
 Sardegna Ricerche ha aggiornato le FAQ relative a "Tutti a Iscol@", il progetto che ha l'obiettivo di combattere la dispersione scolastica.

**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 new sletter 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](mailto:bollettino@sardegnaicerche.it).

Per informazioni, suggerimenti e approfondimenti, rivolgersi a:

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

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

sito Internet: [www.sardegnaicerche.it](http://www.sardegnaicerche.it)

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