



in questo numero:

1. **H2020-ERC — Il Consiglio Europeo della Ricerca finanzia le prove di concetto**
2. **Al via la terza edizione del Master in Management degli Appalti Pubblici**
3. **Regione Sardegna — “Tutti a Iscol@”: istituzione di scuole-polo e laboratori didattici**
4. **Notizie in breve**
 - Piattaforma per l'interoperabilità online: invito aperto
 - Tecnologie per i beni culturali: a Lucca la 3ª edizione di “Creathon” (13 e 14 ottobre)
 - Lo Studio Torta premia la migliore tesi sulla proprietà industriale
5. **Varie dal Parco**
 - L'approccio alla sicurezza nelle imprese (Pula, 9 settembre)
 - In arrivo una serie di attività dedicate alla scienza
 - SINNOVA 2016: le imprese partecipanti
 - Sardegna Produce Verde: rapporto 2015-2016
 - Primo Principio seleziona un tirocinante
 - Sardegna Ricerche: i bandi aperti
 - Voucher per l'internazionalizzazione
 - Rilascio dei risultati dei progetti cluster
6. **Notizie sostenibili, a cura della Piattaforma Energie Rinnovabili**
 - 91 milioni di euro per 1500 chilometri di rete ciclabile in otto Regioni
 - Isole 100% rinnovabili: il dossier di Legambiente
 - 35 milioni di euro per la mobilità sostenibile
 - Dal 2018 con una capacità doppia per le batterie delle auto elettriche
 - Ristrutturazioni: detrazioni fiscali anche per le coppie di fatto
7. **Ricerca e Innovazione, a cura dello Sportello Ricerca europea**
 - Assistenza alla progettazione europea (Cagliari, 13-14 settembre)
 - Azioni Marie Skłodowska Curie: corso di progettazione (Cagliari, 26-27 settembre)
 - Orizzonte 2020: modifiche al Programma di lavoro ICT 2016-2017
 - Dodici esperti per la valutazione d'impatto dei Programmi di ricerca e innovazione
 - IPR Helpdesk: introduzione sulla proprietà intellettuale (webinar, 14 settembre)

1. H2020-ERC — Il Consiglio Europeo della Ricerca finanzia le prove di concetto

È stato pubblicato il bando 2017 per il finanziamento delle prove di concetto dei progetti di ricerca di base sovvenzionati dal Consiglio Europeo delle Ricerche (CER). Il bilancio indicativo è di 20 milioni di euro. Il primo termine per la presentazione delle proposte scade il 19 gennaio 2017.

Tipo	BANDO
Titolo	Calls for Proposals for ERC Proof of Concept Grant
Codice	ERC-2017-PoC
Quadro di finanziamento	Horizon 2020; Pillar: Excellent Science; European Research Council Work Programme 2017
Descrizione	<p>Gli ERC Proof of Concept Grants hanno l'obiettivo di consentire ai progetti di ricerca di base finanziati dal CER di giungere alla fase pre-dimostrativa quando presentino potenziali opportunità di commercializzazione.</p> <p>L'invito prevede un finanziamento aggiuntivo ai 'principal investigator' titolari di sovvenzione del CER per poter giungere a stabilire le prove di concetto, individuare un percorso di sviluppo e una strategia di diritti di proprietà intellettuale per le idee che derivano da un progetto finanziato dal CER.</p>
Bilancio e durata dei progetti	<p>20 MEUR</p> <p>Il contributo massimo è di 150.000 euro per progetto, e copre il 100% dei costi diretti (più un 25% forfettario per i costi indiretti). I progetti si devono concludere in 18 mesi.</p>
Scadenze	19 gennaio, 25 aprile e 5 settembre 2017, ore 17:00 (ora di Bruxelles)
Link	<ul style="list-style-type: none"> Consulta il bando ERC-2017-PoC e la documentazione sul "Portale dei Partecipanti" Scarica il Programma di lavoro CER 2017 (file.pdf)
Informazioni	<p>European Research Council</p> <p>erc-poc-applicants@ec.europa.eu http://erc.europa.eu</p> <p>Sportello Ricerca europea c/o Sardegna Ricerche - tel. 070.9243.1</p> <p>ricercae@sardegnaercherche.it www.sardegnaercherche.it/sportelloricercaeuropea</p>

2. Al via la terza edizione del Master in Management degli Appalti Pubblici

Lo Sportello Appalti Imprese e l'Università Tor Vergata lanciano la terza edizione del MAAP, il master di primo livello in Management degli Approvvigionamenti e Appalti pubblici. Sardegna Ricerche mette a disposizione 22 borse di studio. Le iscrizioni dovranno essere effettuate entro il 30 settembre 2016.

Tipo	FORMAZIONE
Titolo	MAAP - Master di I livello in Management degli Approvvigionamenti e Appalti pubblici
Descrizione	<p>Il Master, istituito presso il Dipartimento di Studi d'Impresa, Governo e Filosofia dell'Università di Roma Tor Vergata, avrà sede a Cagliari e durata annuale. Sarà tenuto in lingua italiana e in modalità didattica frontale e a distanza.</p> <p>Il Master affronta in modo completo i diversi aspetti della gestione degli approvvigionamenti pubblici. Si inserisce nell'ambito delle attività che lo Sportello Appalti Imprese di Sardegna Ricerche porta avanti per accrescere le competenze degli operatori economici e delle stazioni appaltanti sarde in tema di <i>public procurement</i>.</p> <p>Il Master ha la durata di un anno accademico, con 1500 ore di attività didattica e l'erogazione di 60 crediti formativi.</p> <p>L'iniziativa è aperta ai soli residenti in Sardegna e si rivolge a coloro che ricoprono ruoli attinenti alla gestione degli approvvigionamenti e degli appalti all'interno delle rispettive realtà professionali.</p> <p>Il numero massimo di partecipanti al corso è di 30 persone. La quota di partecipazione è di 5000 euro. Sardegna Ricerche assegnerà 22 borse di studio a soggetti provenienti dal settore pubblico, da quello privato e dalle associazioni di categoria.</p>
Link	Consulta il programma e scarica il bando
Informazioni	<p>Master MAAP – Segreteria didattica – tel. +39 06.7259.5430</p> <p>ref. Roberta.Marta@uniroma2.it www.masterprocurement.it/master-sardegna-ricerche</p>

3. Regione Sardegna — “Tutti a Iscol@”: istituzione di scuole-polo e laboratori didattici

L'Assessorato regionale della Pubblica Istruzione ha pubblicato due bandi nell'ambito del programma di lotta alla dispersione scolastica “Tutti a Iscol@”, uno volto all'individuazione di “scuole-polo” per la gestione del Programma, e uno destinato alla progettazione e realizzazione di laboratori didattici. I termini per la presentazione delle domande scadono il prossimo 7 settembre.

Titolo	“Tutti a Iscol@” – Istituzione di scuole-polo
Descrizione	<p>L'obiettivo del bando è di individuare, mediante procedura comparativa, un massimo di otto scuole-polo che fungano da raccordo tra le Autonomie scolastiche partecipanti al programma "Tutti a Iscol@" e fra esse e l'amministrazione regionale, svolgendo attività di assistenza alle altre Autonomie in fase di programmazione, gestione e monitoraggio dell'intervento.</p> <p>Possono candidarsi le Autonomie scolastiche statali di ogni ordine e grado della Sardegna che abbiano una popolazione scolastica superiore a 400 studenti e che abbiano partecipato all'edizione 2015/2016 del programma "Tutti a Iscol@" su almeno due delle linee. È richiesta inoltre la disponibilità di un locale in grado di ospitare almeno 50 persone in occasione di eventi formativi congiunti.</p>
Importo	Alla scuola-polo sarà riconosciuto un contributo fisso (7000 euro) più una parte variabile (fino a 450 euro per ciascuna Autonomia scolastica assistita).
Link	Avviso - Istituzione di scuole-polo a sostegno dell'attuazione dei progetti per l'anno scolastico 2016/2017 - Tutti a Iscol@
Titolo	"Tutti a Iscol@" – Laboratori didattici
	<p>L'obiettivo del bando è quello di promuovere un insegnamento innovativo come strumento utile a rafforzare i processi di apprendimento e ad sviluppare competenze specifiche e l'ampliamento dell'offerta formativa extra-curriculare.</p> <p>Per l'anno scolastico 2016/2017 sono previsti laboratori di 60 ore (divisibili in moduli) per un minimo di 25 studenti ciascuno.</p> <p>Possono partecipare al bando enti pubblici, associazioni e imprese, singolarmente o in forma associata. I laboratori didattici proposti saranno valutati e, se supereranno il punteggio minimo di 60/100, saranno ammessi al Catalogo dei laboratori didattici ed eventualmente selezionati dalle singole Autonomie scolastiche.</p>
Importo	Il contributo massimo per ciascun laboratorio realizzato è di 11.220 euro
Link	Avviso Tutti a Iscol@-Scuole aperte - Linea B1 – Laboratori didattici – A.S. 2016/2017
Scadenza	Mercoledì 7 settembre 2016, ore 13:00
Informazioni	<p>Regione Sardegna, Assessorato della pubblica istruzione, beni culturali, informazione, spettacolo e sport – Servizio Istruzione – viale Trieste, 186 - Cagliari</p> <ul style="list-style-type: none"> • Andrea Asunis, andasunis@regione.sardegna.it, tel. 070.606.4431 (scuole-polo) • Elisabetta Manella, emanella@regione.sardegna.it, tel. 070.606.4773 (laboratori didattici) <p>www.regione.sardegna.it/regione/assessorati/istruzione</p>

4. Notizie in breve

Piattaforma per l'interoperabilità online: invito aperto

Descrizione	<p>F-Interop (<i>Platform for Online Interoperability and Performance Test</i>) è un progetto europeo triennale promosso nell'ambito di Orizzonte 2020. Svolge attività di ricerca e sviluppo sull'interoperabilità online e il test delle prestazioni delle tecnologie emergenti come l'Internet degli oggetti.</p> <p>F-Interop ha pubblicato un invito aperto rivolto alle PMI e alle comunità di sviluppatori per arricchire la piattaforma di test con moduli ed estensioni aggiuntive e per facilitarne l'uso. L'F-Interop OpenCall ha un bilancio di 610.000 euro e finanzia quattro categorie di progetti: 1) nuovi strumenti di test (fino a 100.000 euro); 2) nuovi test di interoperabilità (fino a 60.000 euro); 3) eventi di "prova a distanza" dei test; 4) relazioni di valutazione da parte delle PMI. Il termine per la presentazione delle proposte scade il 25 gennaio 2017.</p>
Link	www.f-interop.eu/index.php/open-call
Contatti	Maria.Prokopi@digicatapult.org.uk

Tecnologie per i beni culturali: a Lucca la 3ª edizione di "Creathon" (13 e 14 ottobre)

Descrizione	<p>Sono aperte fino al 12 settembre le iscrizioni alla terza edizione di Creathon, maratona di creatività tra digitale e cultura. La competizione che premia le idee ad alto impatto innovativo nell'ambito della filiera dei beni culturali e del turismo, si svolgerà al Real Collegio di Lucca il 13 e il 14 ottobre nel contesto di LuBeC - Lucca Beni Culturali, l'incontro internazionale dedicato allo sviluppo e alla conoscenza della filiera dei beni culturali, tecnologie e turismo.</p> <p>Possono partecipare squadre multidisciplinari di tre componenti, di cui almeno un laureato, composte da: umanisti, informatici, sviluppatori, fabbricatori digitali e creativi in generale. Le idee elaborate durante la 24 ore di creatività potranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sviluppare servizi e soluzioni per il sistema culturale nella sua accezione più ampia - stimolare l'accesso diretto alle risorse dei territori attraverso l'uso delle tecnologie - creare prodotti e servizi per migliorare il posizionamento dei territori culturali verso fasce di pubblico differenziate. <p>I vincitori saranno scelti da una giuria formata da esperti e rappresentanti di Promo PA Fondazione, Polo Tecnologico Lucchese e Samsung Electronics Italia.</p> <p>Ai primi tre team classificati saranno assegnati un tablet e un premio in denaro, oltre alla possibilità di sviluppare un business plan con il sostegno del Polo Tecnologico Lucchese.</p>
Link	www.lubec.it/creathon
Contatti	info@lubec.it

Lo Studio Torta premia la migliore tesi sulla proprietà industriale

Descrizione	<p>Lo Studio Torta, uno dei più importanti uffici italiani di consulenti in proprietà intellettuale, bandisce la quarta edizione del premio nazionale sulla proprietà industriale. L'iniziativa, che ha l'obiettivo di stimolare la ricerca e promuovere la riflessione e gli studi nell'ambito della proprietà industriale, premia la migliore tesi di laurea o di dottorato dedicata agli strumenti di tutela della proprietà industriale e al loro ruolo nella società contemporanea.</p> <p>L'autore della tesi giudicata più meritevole riceverà un premio in denaro di 3000 euro. Per partecipare c'è tempo fino al 30 settembre.</p>
Link	www.studiotorta.it/premio
Contatti	premio@studiotorta.it

5. Varie dal Parco

L'approccio alla sicurezza nelle imprese (Pula, 9 settembre)

Descrizione	<p>Sarà aperta alla partecipazione di imprese e altri soggetti interessati la giornata conclusiva della scuola estiva Building trust in the information age, organizzata dal Dipartimento d'ingegneria elettrica ed elettronica dell'Università di Cagliari.</p> <p>Gli interventi saranno dedicati al tema della sicurezza informatica all'interno delle imprese e saranno presenti relatori di spicco che da anni si occupano di questo problema. L'obiettivo della giornata, organizzata dal nodo locale della rete Enterprise Europe Network presso Sardegna Ricerche, è favorire il networking con i relatori e gli ospiti della summer school.</p> <p>La partecipazione è aperta a tutti gli interessati, previa registrazione. Le sessioni si terranno in lingua inglese.</p>
Link	<ul style="list-style-type: none"> Programma della Giornata e modulo per la registrazione
Contatti	Marcella Dalla Cia, dallacia@sardegnaricerche.it

In arrivo a Pula una serie di attività dedicate alla scienza

Descrizione	<p>A partire dal prossimo autunno il 10Lab, lo spazio per la divulgazione scientifica del Parco tecnologico di Pula (CA), ospiterà una serie di nuove attività dedicate alla scienza e all'innovazione. Le iniziative saranno progettate e realizzate grazie alla collaborazione con SISSA Medialab, una delle principali società italiane specializzate in comunicazione della scienza.</p> <p>Il 10Lab ospiterà il primo spazio "Tinkering" della Sardegna dove i visitatori potranno mettere alla prova la propria creatività per costruire oggetti e sperimentare soluzioni progettuali a metà strada tra la tecnologia, la scienza e l'arte. Saranno previsti inoltre laboratori didattici, iniziative per le famiglie e gli insegnanti e altri eventi destinati al grande pubblico.</p> <p>La divulgazione scientifica rappresenta una delle attività più significative per Sardegna Ricerche e negli ultimi anni l'Ente ha sviluppato in questa direzione una solida esperienza che ha portato oltre 3000 studenti a conoscere la realtà del Parco tecnologico attraverso visite ai laboratori, interviste ai ricercatori e attività didattiche (v. <i>link</i>).</p>
Link	<ul style="list-style-type: none"> Parco tecnologico - 10Lab - Spazio interattivo per la scienza e l'innovazione Le visite guidate al Parco tecnologico di Pula dal 2011 al 2016 [file.pdf]
Contatti	Nicoletta Zonchello, nicol@crs4.it ; tel. 070.9250.475

SINNOVA 2016: le imprese partecipanti

Descrizione	<p>Sardegna Ricerche ha pubblicato l'elenco provvisorio delle imprese che parteciperanno a SINNOVA 2016, il quarto Salone dell'Innovazione al servizio dell'impresa in Sardegna.</p> <p>L'evento si terrà giovedì 6 e venerdì 7 ottobre all'Ex Manifattura Tabacchi di Cagliari (viale Regina Margherita, 33) e ospiterà anche il <i>Forum sull'internazionalizzazione del settore ICT</i>, organizzato dall'Assessorato regionale dell'Industria, dalla SFIRS e dall'ICE.</p> <p>La manifestazione rappresenta una vetrina delle innovazioni sviluppate nell'Isola e un luogo per il confronto e lo scambio di esperienze rivolto a tutti gli attori dell'innovazione in Sardegna, in particolare alle imprese, nel quadro dell'attuazione della Strategia di Specializzazione Intelligente (S3) della Regione Sardegna.</p> <p>Come ogni anno, accanto agli spazi espositivi dedicati alle imprese ci saranno anche quelli per le istituzioni. A breve saranno pubblicati aggiornamenti sul programma completo e su tutti gli ospiti della manifestazione.</p>
Link	<ul style="list-style-type: none"> Scarica l'elenco delle imprese espositrici [file.pdf]
Contatti	sinnova2016@sardegnaricerche.it

Sardegna Produce Verde: rapporto sulle attività 2015-2016

Descrizione	<p>È stato pubblicato il rapporto sulle attività svolte tra il 2015 e il 2016 dalla Rete Sardegna Produce Verde, la rete d'impresе, organizzazioni e professionisti che offrono prodotti e servizi naturali e orientati alla sostenibilità.</p> <p>Il Rapporto contiene l'elenco delle imprese aderenti ai progetti di rete e individuali attivati e racconta il grande lavoro compiuto in termini di progettazione partecipata, presenza a eventi e realizzazione di attività e sinergie.</p> <p>La pubblicazione delle attività e dei progetti attivati dalla Rete promossa da Sardegna Ricerche, ha il fine di valorizzare il lavoro svolto dal 2013 a oggi e rendere concreto l'impegno assunto con la firma della Carta dei Valori della Rete, redatta in forma partecipata dalle stesse imprese aderenti.</p> <p>Tutti i portatori d'interesse hanno lavorato su quattro temi individuati collegialmente: la cosmesi naturale; il sughero; l'ospitalità sostenibile; l'edilizia sostenibile. Per ciascun gruppo tematico sono stati organizzati incontri di approfondimento e seminari divulgativi, che hanno portato all'avvio di iniziative e progetti che coinvolgono numerosi attori tra le imprese manifatturiere, quelle di servizi e partner istituzionali e del mondo della ricerca.</p>
Link	<p>Leggi la notizia e scarica il Rapporto in 'pdf'</p>
Contatti	<p>sardegnaproduceverde@sardegna ricerche.it</p>

Primo Principio seleziona un tirocinante

Descrizione	<p>Primo Principio, startup insediata presso la sede di Alghero (SS) del Parco tecnologico, seleziona un tirocinante per la figura di project management assistant.</p> <p>Tra i requisiti, la laurea triennale (in Scienze politiche, Economia, Giurisprudenza, Ingegneria gestionale o equivalenti), conoscenza della lingua inglese, buone abilità informatiche. L'età massima è 30 anni.</p> <p>Gli interessati possono inviare il proprio CV, accompagnato da una breve lettera di presentazione, entro il 15 settembre. Il tirocinio avrà inizio il 1° ottobre e durerà 6 mesi.</p>
Link	<p>Leggi l'avviso completo sul nostro sito</p> <p>www.primoprincipio.it</p>
Contatti	<p>curricula@primoprincipio.it</p>

Sardegna Ricerche: i bandi aperti

<p>Voucher per l'internazionalizzazione (avviso prorogato fino al 1° novembre)</p> <p>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.</p>	
<p>Avviso relativo al rilascio dei risultati dei progetti cluster</p> <p>Il bando mira a diffondere i risultati raggiunti dai 29 progetti cluster 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>	

6. 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.

91 milioni di euro per 1500 chilometri di rete ciclabile in otto Regioni

Descrizione	<p>Nasce in Italia il sistema delle ciclovie turistiche nazionali, grazie ad un protocollo d'intesa tra i Ministri delle Infrastrutture e Trasporti, dei Beni e delle Attività culturali e del Turismo e i rappresentanti delle Regioni coinvolte.</p> <p>Al momento la priorità è data alle tre ciclovie turistiche nazionali per le quali sono già stati siglati i protocolli e che sono previste dalla Legge di Stabilità 2016:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ciclovía Ven-To da Venezia (VE) a Torino (TO), siglato tra MIT, Mibact e le Regioni Veneto, Lombardia, Emilia Romagna e Piemonte; • Ciclovía del Sole da Verona (VR) a Firenze (FI) siglato tra MIT, Mibact e le Regioni Veneto, Lombardia, Emilia Romagna e Toscana; • Ciclovía dell'Acquedotto Pugliese da Caposele (AV) a S. Maria di Leuca (LE), siglato tra MIT, Mibact e le Regioni Campania, Basilicata e Puglia. <p>Identica priorità al GRAB - Grande raccordo anulare delle biciclette, per il quale il protocollo è alla firma.</p> <p>I 91 milioni di euro, suddivisi in 17 milioni per il 2016, 37 milioni per il 2017 e 37 milioni per il 2018 servono a cofinanziare i progetti già in campo per arrivare a completamento in tempi più brevi.</p>
Link	<p>Leggi la notizia su sito del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti</p>

Isole 100% rinnovabili: il nuovo dossier di Legambiente

Descrizione	<p>Legambiente ha pubblicato, lo scorso luglio, il dossier "Isole 100% rinnovabili" che racconta la storia di venti isole in tutto il mondo dove è stato intrapreso un percorso di transizione energetica che va nella direzione del 100% rinnovabile.</p> <p>Il dossier mostra come in tutto il mondo le isole siano al centro di un importante processo d'innovazione che riguarda le reti e i sistemi di gestione e accumulo dell'energia da fonti rinnovabili.</p> <p>Il dossier contiene una nota dolente: non vi è presente nessuna delle 19 isole minori italiane le cui potenzialità sono invece non trascurabili. In queste 19 isole non connesse alla rete nazionale si potrebbe cambiare completamente lo scenario energetico puntando su una gestione innovativa dell'energia. Il ritardo appare rilevante non solo rispetto alle potenzialità, ma anche rispetto ai 2660 Comuni in cui le rinnovabili soddisfano tutti i fabbisogni delle famiglie o ai 39 Comuni italiani "100% rinnovabili".</p>
Link	<p>Scarica il dossier dal sito di Legambiente</p>

35 milioni di euro per la mobilità sostenibile

Descrizione	<p>Il Ministro dell'Ambiente ha firmato il decreto attuativo del Collegato Ambientale che prevede un programma sperimentale di mobilità sostenibile casa-scuola e casa-lavoro, con una dotazione finanziaria di 35 milioni di euro.</p> <p>Il programma finanzia servizi e infrastrutture di mobilità collettiva e condivisa a basse emissioni e la realizzazione di percorsi protetti, tra cui piste ciclabili e "zone 30", ossia le aree urbane con un limite di velocità di 30 km orari.</p> <p>I progetti dovranno riferirsi ad un contesto territoriale con una popolazione superiore ai 100.000 abitanti. I progetti saranno valutati sulla base della qualità dell'intervento, fattibilità, copertura finanziaria, benefici ambientali, livello d'integrazione con altre azioni sul territorio, grado d'innovazione, ecc. In caso di parità, sarà data priorità ai progetti in Comuni nei quali nel 2015 è stato superato il limite di legge per le emissioni inquinanti. Preferenza anche per i Comuni dotati di un Piano Urbano della Mobilità o che abbiano aderito ad accordi territoriali per il contenimento dell'inquinamento associato alla mobilità.</p>
Link	<p>Leggi la notizia su Edilportale.com</p>

Dal 2018 con una capacità doppia per le batterie delle auto elettriche

L'americana **SolidEnergy Systems** ha sviluppato una nuova batteria al litio metallico che, mantiene la stessa affidabilità e longevità delle tradizionali batterie ioni-litio, con dimensioni dimezzate e una raddoppiata densità energetica.

La principale innovazione consiste nella sostituzione della grafite con una **lamina ultrasottile di litio metallico**, molte volte più sottile e più leggero degli anodi in grafite, carbonio e silicio. A questo si aggiunge, a rivestire la lamina, una soluzione elettrolitica ibrida che, potendo lavorare a temperatura ambiente, determina maggiori livelli di efficienza e durata.

La nuova batteria sarà in commercio a partire dal 2017 per gli smartphone e dal 2018 per le auto elettriche.

Link

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

Ristrutturazioni: detrazioni fiscali anche per le coppie di fatto

L'**Agenzia delle Entrate**, con la Risoluzione 64/E del 28 luglio 2016, ha precisato che anche le coppie di fatto possono usufruire delle detrazioni fiscali per le spese sostenute per il recupero del patrimonio edilizio. Questo significa che il convivente, non proprietario dell'immobile e senza contratto di comodato, che sostiene le spese di ristrutturazione può usufruire delle detrazioni fiscali (50% per interventi di ristrutturazione e 65% per l'efficientamento energetico degli edifici).

La Risoluzione è stata pubblicata a seguito di un quesito posto da parte di un contribuente e discende anche dal fatto che la legge sulle unioni civili prevede il riconoscimento giuridico delle coppie che vivono sotto lo stesso tetto.

Link

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

[👉 Leggi la Risoluzione 64/E del 28 luglio 2016](#)

Informazioni

Piattaforma Energie rinnovabili c/o Sardegna Ricerche – Z.I. Macchiareddu - Uta (CA)
tel. 070.9243.1 | cluster@sardegnacluster.it | www.sardegnacluster.it/sportelloenergia

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).

Assistenza alla progettazione europea (Cagliari, 13-14 settembre)

Lo Sportello Ricerca europea ha organizzato due giornate di incontri con 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 **13** e il **14 settembre** presso la sede di Sardegna Ricerche, in via Palabanda 9, a **Cagliari**. Saranno presenti **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 5 settembre** una sintesi del proprio progetto sui moduli che lo stesso Sportello invierà loro.

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

Link

[👉 Programma, regolamento del servizio e modulistica](#)

Azioni Marie Skłodowska Curie: corso di progettazione (Cagliari, 26-27 settembre)

Descrizione	<p>Il 26 e 27 settembre si terrà, presso la MEM – Mediateca del Mediterraneo di Cagliari (via Mameli 164), il corso di formazione “<i>Progettazione nelle Azioni Marie Skłodowska Curie, con particolare riferimento ai bandi Innovative Training Networks (ITN)</i>” organizzato dallo Sportello Ricerca europea in collaborazione con le Università di Cagliari e Sassari.</p> <p>Il corso è a numero chiuso ed è rivolto a ricercatori indipendenti residenti in Sardegna, ricercatori o personale afferente a imprese, università e centri di ricerca pubblici o privati, localizzati nel territorio regionale e interessati a presentare proposte progettuali sui bandi MSCA-ITN.</p> <p>Obiettivo del corso è analizzare le principali tecniche di progettazione e trasmettere informazioni e strumenti utili a progettare proposte di successo. Saranno illustrati inoltre i problemi più ricorrenti a livello nazionale nella gestione dei dottorati di ricerca finanziati attraverso le azioni Marie Skłodowska Curie.</p> <p>Le iscrizioni dovranno pervenire entro le ore 12:00 di lunedì 19 settembre.</p>
Link	<p>Programma, modalità di partecipazione e modulistica</p>

Orizzonte 2020: modifiche al Programma di lavoro ICT 2016-2017

Descrizione	<p>La Commissione Europea ha pubblicato lo scorso 25 luglio la nuova versione del Programma di lavoro 2016-2017 relativo alle Tecnologie e dell’Informazione e delle Comunicazioni. Le principali modifiche apportate riguardano:</p> <ul style="list-style-type: none"> • maggiori informazioni in merito agli “Horizon Prizes”, i premi che verteranno su: <ul style="list-style-type: none"> - <i>Tactile displays for visually impaired people</i> (bilancio: 3 milioni di euro); - <i>Big Data</i> (2 milioni di euro); - <i>Online security: seamless multi-factor authentication</i> (4 milioni di euro); - <i>Zeropower water monitoring</i> (2 milioni di euro); - <i>Support for Prizes</i> (bando di gara); • inserimento nel tema ICT-05-2017 di un’azione di ricerca e innovazione (RIA): <ul style="list-style-type: none"> - <i>Low power processor technologies</i> (bilancio: 5 milioni di euro); • introduzione di due nuove azioni di coordinamento e supporto (CSA) relative a: <ul style="list-style-type: none"> - <i>Reinforce support to standardization</i> (2 milioni di euro); - <i>Preparation of Next Generation Initiative</i> (2 milioni di euro); • cambiamenti nei bilanci disponibili di alcuni <i>topic</i>.
Link	<p>Scarica il Programma di lavoro ICT 2016-2017 dal “Portale dei Partecipanti” (file.pdf)</p>

Dodici esperti per la valutazione d’impatto dei Programmi di ricerca e innovazione

Descrizione	<p>La Commissione Europea, in occasione della valutazione intermedia del programma Orizzonte 2020, prevista nel prossimo 2017, ha lanciato un invito per selezionare 12 esperti che faranno parte dell’<i>“High Level Group on maximizing the impact of EU Research and Innovation programmes”</i>, che ha il fine di valutare l’efficacia, la coerenza e il valore aggiunto dei Orizzonte 2020 e dei futuri programmi europei di ricerca e innovazione.</p> <p>La scadenza per l’invio della candidatura è il prossimo 9 settembre.</p>
Link	<p>https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/news/high-level-group-maximizing-impact-eu-research-and-innovation-programmes-call-expression</p>
Contatti	<p>rtd-a5-support@ec.europa.eu</p>

IPR Helpdesk: introduzione sulla proprietà intellettuale (webinar, 14 settembre)

Descrizione	<p>Mercoledì 14 settembre, alle 10:30, l’IPR Helpdesk, il servizio di assistenza sui temi della proprietà intellettuale della Commissione Europea, ha organizzato un seminario online per fornire un’introduzione ai concetti base della Proprietà Intellettuale e ai relativi diritti.</p> <p>Il webinar è gratuito previa registrazione (il modulo online sarà disponibile dal 7 settembre).</p>
Link	<p>www.iprhelpdesk.eu/node/2301</p>

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

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

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