



**SARDEGNA
RICERCHE**

bollettino



**REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA**

Sardegna Ricerche

Parco scientifico e tecnologico della Sardegna

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

n. **20/2019**

in questo numero:

1. **Orizzonte 2020** — Trecento milioni di euro per il bando **“Energia sicura, pulita ed efficiente”**
2. **Orizzonte 2020** — I nuovi **topic** del bando **“Mobilità per la crescita”**
3. **SINNOVA 2019** — Incontri con imprese estere: ultimi giorni per le domande
4. **Notizie in breve**
 - **Sostenibilità delle produzioni alimentari: invito congiunto SF/CO**
 - **Premio “Altiero Spinelli” per attività di sensibilizzazione sul progetto europeo**
 - **Azioni a sostegno dell’integrazione e della migrazione legale**
 - **CREA UniCa: Contamination Bootcamp 2019** (Arborea, 17-20 ottobre)
 - **“My Start BCN”: opportunità a Barcellona per startup italiane**
 - **Regione Sardegna: contributi all’industria cinematografica**
 - **Esportare vini in Giappone** (Cagliari, 26 settembre)
 - **“Training Day” sui progetti Erasmus+** (Alghero, 27 settembre)
5. **Notizie sostenibili**, a cura della Piattaforma Energie Rinnovabili
 - **Edilizia scolastica: 1,5 miliardi di euro (anche) per l’efficienza energetica**
 - **In calo la produzione di energia elettrica da carbone in Europa**
 - **Il 29 luglio è stato l’Overshoot Day 2019**
 - **Online il contatore GSE degli incentivi al biometano**
6. **Ricerca e Innovazione**, a cura dello Sportello Ricerca europea
 - **Orizzonte 2020: la fase di implementazione dei progetti** (Cagliari, 17 settembre)
 - **I bandi ‘Rinascita rurale e Sicurezza alimentare’ di Orizzonte 2020** (webinar, 18 settembre)
 - **Assistenza sui progetti europei: gli incontri di settembre**
 - **Corso online per facilitare l’accesso alla finanza alternativa** (7-25 ottobre)
 - **IP Commercialisation and Licensing** (webinar, 18 settembre)
7. **Varie dal Parco**
 - **10LAB: da settembre un nuovo anno ricco di attività**
 - **Mobilità sostenibile: workshop sulle nuove tecnologie** (Cagliari, 16 settembre)
 - **Cryo: scuola estiva sulla crioconservazione di materiale biologico** (Alghero, 16-20 settembre)
 - **“Ri-Creazione. Storie dentro e dietro i giochi”** (Cagliari, 17 settembre)
 - **Punti di frontiera: tecniche, materiali e marchi di certificazione** (Mogoro, 20 settembre)
 - **Aerospazio e Biotech: incontri tra imprese a Roma e Trieste**
 - **Novità nella Biblioteca del Parco**
 - **Il calendario delle “scuole scientifiche” nel Parco**
 - **Sardegna Ricerche: i bandi aperti**


1. Orizzonte 2020 — Trecento milioni di euro per il bando “Energia sicura, pulita ed efficiente”

Dal 3 settembre sono aperti 15 temi d'attività del bando “*Costruire un futuro a basse emissioni di carbonio e resistente al clima: energia sicura, pulita ed efficiente*”, nell'ambito della terza “Sfida sociale” di Orizzonte 2020. Il bilancio complessivo è di 297 milioni di euro. Scadenze per la presentazione delle proposte dall'11 dicembre.

Tipo	BANDO		
Titolo	Building a low-carbon, climate resilient future: secure, clean and efficient energy		
Codice	H2020-LC-SC3-2018-2019-2020		
Quadro di finanziamento	Horizon 2020; Work Programme Year: H2020-2018-2020; Main pillar “Societal Challenges”; WP “Secure, clean and efficient energy”		
Schemi di finanziamento	IA - Innovation Action CSA – Coordination and Support Action.	Gli importi sono indicati in milioni di euro	
	<i>Topic</i>	<i>Bilancio</i>	<i>Scadenza</i>
	LC-SC3-RES-19-2020 Demonstration of innovative technologies for floating wind farms (IA)	25	11 dicembre 2019
	LC-SC3-RES-27-2020 Demonstration of advanced biofuels production from aquatic biomass (IA)	10	
	LC-SC3-RES-28-2018-2019-2020 Market Uptake support (CSA)	25	
	LC-SC3-RES-33-2020 Increase performance and reliability of photovoltaic plants (IA)	20	
	LC-SC3-RES-35-2020 Reduce the cost and increase performance and reliability of CSP plants (IA)	10	
	LC-SC3-RES-9-2020 Next generation of thin-film photovoltaic technologies (IA)	20	
	LC-SC3-EC-3-2020 Consumer engagement and demand response (IA)	16	29 gennaio 2020
	LC-SC3-ES-10-2020 DC – AC/DC hybrid grid for a modular, resilient and high RES share grid development (IA)	14	
	LC-SC3-ES-11-2020 Rapid Relief through Transitions on Islands (IA)	4	
	LC-SC3-ES-12-2020 Integrated local energy systems (Energy islands): International cooperation with India (IA)	9	
	LC-SC3-ES-3-2018-2020 Integrated local energy systems (Energy islands) (IA)	15	
	LC-SC3-ES-4-2018-2020 Decarbonising energy systems of geographical Islands (IA)	40	
	LC-SC3-ES-5-2018-2020 TSO – DSO – Consumer: Large-scale demonstrations of innovative grid services through demand response, storage and small-scale generation (IA)	22	
	LC-SC3-SA-1-2020 Smart Airports (IA)	12	
	LC-SC3-SCC-1-2018-2019-2020 Smart Cities and Communities (IA)	55	
	Totale	297	
Link	☛ Consulta il bando H2020-LC-SC3-2018-2019-2020 sul portale “Finanziamenti e Gare”		
Informazioni	Sportello Ricerca europea / Sportello APRE Sardegna c/o Sardegna Ricerche - tel. 070.9243.1 ricercaue@sardegnaercherche.it www.sardegnaercherche.it/sportelloricercaeuropea		

2. Orizzonte 2020 — I nuovi topic del bando “Mobilità per la crescita”

Dal 3 settembre sono aperti sei nuovi temi d'attività dell'invito a presentare proposte “*Mobility for Growth*”, nell'ambito della quarta “Sfida sociale” di Orizzonte 2020 “*Trasporti intelligenti, verdi e integrati*”. La disponibilità di bilancio ammonta a 92 milioni di euro. Il termine per le proposte preliminari scade il 9 gennaio 2020.

Tipo	BANDO	
Titolo	2018-2020 Mobility for Growth	
Codice	H2020-MG-2018-2019-2020	
Quadro di finanziamento	Horizon 2020; Work Programme Year: H2020-2018-2020; Main pillar “Societal Challenges”; WP “Smart, green and integrated transport”	
Schemi di finanziamento	RIA – Research and Innovation Action IA – Innovation Action CSA – Coordination and Support Action.	Two-stage Gli importi sono indicati in milioni di euro
		<i>Bilancio</i>
	<i>Topic</i>	
	LC-MG-1-12-2020 Cities as climate-resilient, connected multimodal nodes for smart and clean mobility: new approaches towards demonstrating and testing innovative solutions (IA)	18 MEUR
	LC-MG-1-13-2020 Decarbonising long distance shipping (RIA)	20 MEUR
	LC-MG-1-14-2020 Understanding and mitigating the effects on public health of emerging non-regulated nanoparticle emissions issues and noise (RIA)	10 MEUR
	MG-2-10-2020 Enhancing coordination between Member States' actions in the area of infrastructure research with a particular focus on biodiversity and ameliorating environmental impacts and full automated infrastructure upgrade and maintenance (RIA)	17 MEUR
	MG-2-11-2020 Network and traffic management for future mobility (RIA)	20 MEUR
	MG-2-12-2020 Improving road safety by effectively monitoring working patterns and overall fitness of drivers (RIA)	7 MEUR
	Totale	92 MEUR
Scadenza	9 gennaio 2020, ore 17:00 – termine per le proposte preliminari 8 settembre 2020, ore 17:00 – termine per le proposte complete	
Link	 Consulta il bando H2020-LC-SC3-2018-2019-2020 sul portale “Finanziamenti e Gare”	
Informazioni	Sportello Ricerca europea / Sportello APRE Sardegna c/o Sardegna Ricerche - tel. 070.9243.1 ricercaue@sardegnaercherche.it www.sardegnaercherche.it/sportelloricercaeuropea	

3. SINNOVA 2019 — Incontri con imprese estere: ultimi giorni per le domande (Cagliari, 3-4 ottobre)

Le aziende innovative dei settori ICT, biotech, aerospazio, smart city ed energia e ambiente hanno tempo fino al 13 settembre per chiedere di partecipare al programma di incontri d'affari (B2B) con operatori internazionali organizzato dall'Agenzia ICE in occasione di SINNOVA 2019, in programma a Cagliari il 3 e 4 ottobre prossimi.

Tipo	EVENTO
Titolo	SINNOVA 2019 - Incoming di operatori internazionali
Data e sede	3-4 ottobre 2019 Cagliari, Hotel Regina Margherita, viale Regina Margherita, 44
Quadro di finanziamento	Piano Export Sud 2; PON Imprese e Competitività 2014-2020
Descrizione	<p>L'iniziativa si inserisce nell'ambito del Piano Export Sud II, programma speciale di attività in favore delle Regioni del Mezzogiorno, ed è organizzata in collaborazione con Sardegna Ricerche e l'Assessorato regionale dell'Industria.</p> <p>Gli operatori internazionali, in fase di selezione da parte dell'ICE, proverranno dai seguenti Paesi: Francia, Germania, Stati Uniti, Emirati Arabi Uniti, India e Spagna.</p> <p>L'iniziativa vuol dare alle aziende partecipanti la possibilità di incontrare importanti operatori internazionali (rappresentanti di grandi aziende attive nell'open innovation; business angels; responsabili di acceleratori, fondi di investimento e venture capital) attivi nei settori ICT, Biotech, Aerospazio, Smart City ed Energia e ambiente,</p> <p>La partecipazione agli incontri è gratuita e riservata alle imprese con sede operativa in una delle regioni in transizione (Sardegna, Abruzzo e Molise) secondo i requisiti di ammissibilità del Piano Export Sud II.</p> <p>Le aziende italiane aderenti parteciperanno a degli incontri one-to-one con gli operatori internazionali, secondo delle agende programmate da Agenzia ICE sulle preferenze espresse da questi ultimi.</p> <p>N.B. possono partecipare anche le imprese che non hanno uno spazio espositivo a SINNOVA.</p>
Scadenza	13 settembre 2019
Link	Leggi la notizia e scarica la Circolare dell'Agenzia ICE e i moduli di domanda
Contatti	Romina Lodeserto, pes.tecnologia@ice.it ; tel. 06.5992.6946

4. Notizie in breve

Sostenibilità delle produzioni alimentari: invito congiunto SF/CO

Descrizione	<p>Per raggiungere un approvvigionamento alimentare sicuro in futuro è necessaria una transizione dall'attuale produzione alimentare lineare, a sistemi sostenibili e circolari che rispondano anche alla domanda dei consumatori di una dieta varia, sana, sicura e attraente.</p> <p>A tal fine, le reti SUSFOOD2 e CORE Organic (SF/CO) hanno lanciato in invito congiunto per la ricerca transnazionale sui sistemi alimentari sostenibili. La dotazione finanziaria è di 9,5 milioni di euro stanziati da 21 organismi di 18 paesi (per l'Italia partecipa il MIUR).</p> <p>Questi i temi del bando:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sistemi alimentari efficienti sotto il profilo delle risorse, circolari e a rifiuti zero 2. Diversità degli alimenti dal campo al piatto 3. Lavorazione leggera degli alimenti (<i>mild processing</i>) 4. Imballaggi sostenibili e intelligenti <p>Il termine per le proposte preliminari scade il 4 novembre prossimo alle 15:00; le proposte complete dovranno pervenire entro il 27 marzo 2020.</p>
Link	http://projects.au.dk/coreorganiccofund/news-and-events/show/artikel/joint-call-announcement-towards-sustainable-and-organic-food-systems/
Contatti	coreorganic@icrfs.org

Premio "Altiero Spinelli" per attività di sensibilizzazione sul progetto europeo	
Descrizione	<p>Per il terzo anno consecutivo la Direzione generale dell'Istruzione, della gioventù, dello sport e della cultura della Commissione europea lancia il "Premio Altiero Spinelli per attività di sensibilizzazione".</p> <p>L'obiettivo dell'invito è premiare le migliori iniziative (programmi e campagne di formazione, informazione, ecc.) che favoriscono la comprensione dell'UE da parte dei cittadini e contribuiscono al senso di appartenenza al progetto europeo. Nel 2019 il premio si concentra sui giovani. Saranno offerti fino a sedici premi di 25.000 euro ciascuno.</p> <p>L'invito è aperto ai cittadini (persone fisiche) dell'UE e alle entità giuridiche non governative con sede in uno Stato membro dell'UE. Il termine per le candidature scade il 29 ottobre 2019.</p>
Link	<p>https://ec.europa.eu/education/resources-and-tools/funding-opportunities/altiero-spinelli-prize-for-outreach-call-for-applications-2019</p>
Azioni a sostegno dell'integrazione e della migrazione legale	
Descrizione	<p>Il Fondo asilo, migrazione e integrazione (AMIF) dell'Unione europea mira a sostenere azioni volte alla gestione efficiente dei flussi migratori e all'attuazione, al rafforzamento e allo sviluppo di un approccio comune dell'Unione in materia di asilo e immigrazione.</p> <p>Il bando "<i>Azioni transnazionali per l'integrazione dei cittadini di paesi terzi negli Stati membri dell'UE e a sostegno della migrazione legale</i>" ha un bilancio di 21,5 milioni di euro ripartito in sette temi d'attività:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Integrazione delle persone bisognose di protezione attraverso programmi di sponsorizzazione privata 2. Orientamento sociale dei nuovi immigrati con coinvolgimento delle comunità locali e attività di tutoraggio e volontariato 3. Integrazione sociale ed economica delle donne migranti 4. Sensibilizzazione e informazione sui rischi della migrazione irregolare 5. Sostegno alle vittime della tratta di esseri umani 6. Protezione dei minori nelle migrazioni 7. Progetti transnazionali per la formazione di esperti nel settore dell'asilo e dell'immigrazione <p>Il termine per le proposte scade il 30 gennaio prossimo alle 17:00.</p>
Link	<p>https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-search;programCode=AMIF</p>
Contatti	<p>home-amif-union-actions@ec.europa.eu</p>
CREA UniCa: Contamination Bootcamp 2019 (Arborea, 17-20 ottobre)	
Descrizione	<p>Dal 17 al 20 ottobre il CREA, Centro Servizi di Ateneo per l'innovazione e l'imprenditorialità dell'Università di Cagliari, organizza la terza edizione del "<i>Contamination Bootcamp</i>", quattro giorni in cui imprenditori, ricercatori e startupper – guidati da esperti di venture capital – lavorano insieme per dare vita a soluzioni innovative da applicare all'interno delle aziende coinvolte.</p> <p>Il programma prevede 20 ore di formazione in aula e 30 ore di lavoro di gruppo. Il costo per le imprese è di 3000 euro, comprensivo di vitto e alloggio. La sede del bootcamp è ad Arborea (OR). Il termine per le domande di partecipazione scade il 16 settembre.</p>
Link	<p>www.crea.unica.it/contamination-bootcamp-2019</p>
Contatti	<p>crea@unica.it; tel. +39 070.675.8484</p>
"My Start BCN": opportunità a Barcellona per startup italiane	
Descrizione	<p>La Camera di Commercio Italiana di Barcellona, in collaborazione con i3P- Politecnico di Torino, lancia la terza edizione del concorso aperto alle startup italiane che abbiano un prodotto/servizio innovativo e intendano lanciarsi nel mercato spagnolo. Saranno selezionate cinque startup, le quali avranno la possibilità di presentare il proprio progetto e sottoporlo alla valutazione di una giuria di professionisti.</p> <p>La startup vincitrice avrà diritto a sei mesi di spazio coworking gratuito, assistenza finanziaria e amministrativa, mentoring, networking per espandersi in Spagna; parteciperà inoltre all'evento 4YFN Barcelona 2020 (24-26 febbraio) nell'ambito del Mobile World Congress.</p> <p>Il termine per le candidature scade il 15 settembre.</p>
Link	<p>www.cameraitalianabarcelona.com/it/concorso-my-start-bcn</p>
Informazioni	<p>comunicacion@camaraitaliana.com; tel. +34 93.318.4999</p>

Regione Sardegna: contributi all'industria cinematografica	
Descrizione	<p>Publicati dall'Assessorato regionale della Pubblica Istruzione i nuovi bandi relativi alle "Norme per lo sviluppo del cinema in Sardegna" per la concessione di contributi, con un bilancio complessivo di 2,4 milioni di euro.</p> <p>In particolare i contributi possono essere richiesti da soggetti qualificati operanti in Sardegna per studi e ricerche e per progetti di ricerca e sperimentazione sui nuovi linguaggi e tecnologie audiovisive (scadenza: 6 settembre)</p> <p>Gli altri bandi, tutti in scadenza il 13 settembre, riguardano progetti di sceneggiatura, la produzione di lungometraggi, cortometraggi e opere prime, la diffusione e distribuzione di opere cinematografiche di interesse regionale.</p>
Link	<p>www.regione.sardegna.it/j/v/2568?s=396424&v=2&c=3&t=1 pi.urp@regione.sardegna.it; pi.sportspettacolo@regione.sardegna.it;</p>
Esportare vini in Giappone (Cagliari, 26 settembre)	
Descrizione	<p>Nell'ambito della Convenzione operativa con la Regione Sardegna, ICE Agenzia organizza un Focus sul settore Vitivinicolo nel mercato del Giappone, che si terrà giovedì 26 settembre alla Camera di Commercio di Cagliari .</p> <p>Obiettivo del Focus è di fornire alle imprese partecipanti tutte le informazioni utili per esportare i propri prodotti nel mercato giapponese, con particolare riferimento all'Accordo di partenariato economico tra l'UE e il Giappone. La giornata prevede tra l'altro un collegamento-video con l'Ufficio ICE di Tokyo che illustrerà gli attuali scenari economici e culturali del paese, oltre a fornire informazioni sulla "Borsa Vini" che si terrà in Giappone nel mese di ottobre 2019. In un secondo collegamento l'Ufficio ICE Agroalimentare e Vini presenterà i servizi disponibili per le aziende del settore.</p> <p>L'evento gratuito è riservato a PMI manifatturiere, consorzi, reti di impresa e poli tecnologici della Sardegna (sono esclusi consulenti e società di servizi). Iscrizioni entro il 15 settembre.</p>
Link	<p>Modulo per l'iscrizione</p>
Contatti	<p>lab@ice.it; tel. 06.5992.6893</p>
"Training Day" sui progetti Erasmus+ (Alghero, 27 settembre)	
Descrizione	<p>Si terrà ad Alghero il 27 settembre il Training Day Erasmus+VET, organizzato dai Punti locali Eurodesk della Sardegna in collaborazione con INAPP - Agenzia Nazionale Erasmus+ allo scopo di approfondire gli aspetti principali della progettazione nell'ambito dell'Asse Istruzione e Formazione Professionale del Programma.</p> <p>Il Training Day è rivolto a rappresentanti di istituti scolastici, enti e organizzazioni che vogliono migliorare la qualità dei loro progetti.</p> <p>Il programma prevede una sessione plenaria sulle caratteristiche generali delle azioni Erasmus-VET e due laboratori dedicati specificamente ai progetti di Mobilità per l'apprendimento individuale e ai Partenariati strategici per l'innovazione.</p> <p>La partecipazione è gratuita, previa registrazione. Il numero massimo di partecipanti è di 80.</p>
Link	<p>www.cagliari.eurodesk.it/trainingday-erasmus-asse-istruzione-e-formazione-professionale</p>
Contatti	<p>cagliari.regionesardegna@eurodesk.eu; tel. 070.606.2308/2107</p>

5. Notizie sostenibili, a cura della Piattaforma Energie Rinnovabili

Sardegna Ricerche è impegnata sui temi della sostenibilità, delle energie rinnovabili e dell'efficienza energetica attraverso le attività della "Piattaforma Energie rinnovabili". Di seguito una selezione di notizie sull'argomento.

Edilizia scolastica: 1,5 miliardi di euro (anche) per l'efficienza energetica

Descrizione	<p>Sono in arrivo fondi europei, per un totale di 1555 milioni di euro, dalla BEI - Banca europea per gli investimenti (1255 milioni) e dalla CEB - Banca di sviluppo del Consiglio d'Europa (300 milioni) per la concessione di mutui da parte della Cassa Depositi e Prestiti.</p> <p>I mutui saranno erogati a favore delle Regioni per finanziare progetti nelle scuole primarie e secondarie. Saranno finanziati i progetti, rientranti nel Piano di edilizia scolastica predisposto dal Ministero dell'Istruzione, relativi ad interventi di ristrutturazione, messa in sicurezza, adeguamento antisismico, efficientamento energetico e alla costruzione di nuovi edifici scolastici.</p>
Link	<p>www.cdp.it/sitointernet/page/it/italia_da_beiceb_1555_milioni_di_euro_al_governo_per_ledilizia_a_scolastica_tramite_cdp</p>

In calo la produzione di energia elettrica da carbone in Europa	
Descrizione	Secondo i dati riportati dal <i>think tank Sandbag</i> , impegnato nell'elaborazione di strumenti di analisi e dati nel settore dei cambiamenti climatici, la produzione europea di energia elettrica da carbone è scesa del 19% nei primi 6 mesi del 2019, rispetto allo stesso periodo del 2018. Il calo maggiore è stato registrato in Francia (-79%), mentre la Gran Bretagna (-65%) ha potuto spegnere tutte le sue centrali a carbone per due settimane consecutive del mese di maggio. In Italia , dove è di attualità il dibattito sull'abbandono del carbone entro il 2025, il cosiddetto phase out , la diminuzione è stata del 28%.
Link	Leggi la notizia su Qualenergia.it
Il 29 luglio è stato l'Overshoot Day 2019	
Descrizione	Secondo lo studio del <i>Global Footprint Network</i> , lo scorso 29 luglio è stato l' Overshoot Day 2019 , ovvero il giorno in cui abbiamo esaurito le risorse che il capitale naturale mette a disposizione nel giro di un anno per la produzione di beni e servizi. Ciò implica che stiamo già vivendo in "debito ecologico".
Link	Leggi la notizia su Tekneco.it
Online il contatore GSE degli incentivi al biometano	
Descrizione	Il GSE, Gestore Servizi Energetici, ha messo online il Contatore DM 2 marzo 2018 che permette di tenere sotto controllo gli incentivi a sostegno della produzione e l'immissione in consumo nel settore dei trasporti di biometano, biometano avanzato e altri biocarburanti avanzati.
Link	www.gse.it/servizi-per-te/news/dm-2-marzo-2018-pubblicati-i-contatori-degli-incentivi
Informazioni	Piattaforma Energie Rinnovabili - Sardegna Ricerche - Z.I. Macchiareddu (CA) – tel. 070.9243.1 piattaformaer@sardegnaercherche.it www.sardegnaercherche.it/sportelloenergia

6. Ricerca e Innovazione, a cura dello Sportello Ricerca europea

Lo Sportello Ricerca europea di Sardegna Ricerche fornisce informazioni, assistenza e formazione sui programmi europei Orizzonte 2020, COSME e LIFE. Lo Sportello opera anche come referente regionale dell'Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea (Sportello APRE Sardegna).

Orizzonte 2020: la fase di implementazione dei progetti (Cagliari, 17 settembre)

Descrizione	Martedì 17 settembre, alla Manifattura Tabacchi di Cagliari, si terrà una giornata di formazione intitolata " <i>Horizon 2020: la fase di implementazione dei progetti</i> ". Il corso, organizzato dallo Sportello Ricerca europea di Sardegna Ricerche, in collaborazione con le Università di Cagliari e Sassari, fornirà strumenti pratici sugli aspetti legati alla fase di implementazione dei progetti finanziati da Orizzonte 2020, con particolare attenzione alla preparazione dei rapporti periodici. Il corso è rivolto al personale di imprese, università, centri di ricerca, enti pubblici localizzati nel territorio regionale che gestiscono o presentano progetti sui bandi Orizzonte 2020. La partecipazione è a numero chiuso (40 posti, di cui 20 destinati alle imprese e 20 al personale universitario). Sono esclusi consulenti ed enti/società di formazione. Il termine per le domande di partecipazione scade il 9 settembre .
Link	Programma e modalità di partecipazione

I bandi 'Rinascita rurale e Sicurezza alimentare' di Orizzonte 2020 (webinar, 18 settembre)

Descrizione	Si terrà il 18 settembre il webinar " <i>I bandi 2019 – 2020 Rural Renaissance e Sustainable Food Security di Horizon 2020</i> ". Saranno presentati i <i>topic</i> aperti sui bandi in scadenza nel mese di gennaio e febbraio 2020, evidenziandone le caratteristiche salienti, i criteri di valutazione e i punti essenziali per la riuscita della proposta progettuale. Il webinar è l'undicesimo appuntamento di un ciclo organizzato dallo Sportello Ricerca europea in collaborazione con le Università di Cagliari e Sassari per approfondire temi, anche molto pratici, legati alla partecipazione ai programmi europei di ricerca e innovazione. Il seminario è rivolto al personale di imprese, università, centri di ricerca, enti pubblici localizzati nel territorio regionale (sono esclusi i consulenti e le società di consulenza). Il termine per l'iscrizione scade il 9 settembre . Saranno ammessi i primi 100 iscritti.
Link	Programma e modulo d'iscrizione

Assistenza sui progetti europei: gli incontri di settembre	
Descrizione	Fino al 9 settembre è possibile richiedere una consulenza tecnica per la preparazione di proposte progettuali per i programmi europei Orizzonte 2020 e LIFE. Gli incontri organizzati dallo Sportello Ricerca europea si terranno lunedì 16 settembre e saranno presenti gli esperti Samuele Ambrosetti e Andrea Maria Ferrari (RINA Consulting SpA). La sede (Cagliari o Sassari) sarà definita in base alla provenienza delle iscrizioni.
Link	Programma completo e regolamento per l'accesso al servizio
Corso online per facilitare l'accesso alla finanza alternativa (7-25 ottobre)	
Descrizione	Altfinator è un progetto finanziato dal programma Orizzonte 2020 che mira a migliorare l'accesso delle PMI innovative alla finanza alternativa in Europa. Come parte delle sue attività, Altfinator ha lanciato la prima edizione di un corso online gratuito sulla finanza alternativa che fornirà conoscenze di base e avanzate su crowdfunding, venture capital, invoice trading, valutazione dei rischi, tematiche legali e di marketing, sulla rivoluzione fintech e sulle sue implicazioni per i mercati finanziari. Per gli interessati, il corso si terrà in lingua inglese e inizierà il 7 ottobre .
Link	https://altfinator.eu/mooc
IP Commercialisation and Licensing (webinar, 18 settembre)	
Descrizione	Mercoledì 18 settembre , alle 10:30, il Servizio di assistenza sulla Proprietà intellettuale della Commissione Europea (IPR Helpdesk) organizza un seminario online allo scopo di fornire una panoramica sugli aspetti chiave della proprietà intellettuale e dei brevetti. Il webinar si terrà in lingua inglese ed è richiesta la registrazione.
Link	www.iprhelpdesk.eu/node/5305
"L'esperto risponde"	
Descrizione	Ricordiamo che è attivo il servizio dello Sportello Ricerca europea " <i>L'esperto risponde</i> ": ogni lunedì , dalle 10:00 alle 12:00, un esperto della società RINA Consulting risponderà via chat a brevi quesiti sui programmi Orizzonte 2020 e LIFE 2014-2020.
Link	Modalità d'accesso e scheda di registrazione
Informazioni	Sportello Ricerca europea / Sportello APRE Sardegna c/o Sardegna Ricerche – Pula (CA) tel. +39 070.9243.1 – referenti: Natascia Soro e Valeria Floris ricercaue@sardegnaercherche.it www.sardegnaercherche.it/sportelloricercaeuropea

7. Varie dal Parco

10LAB: da settembre un nuovo anno ricco di attività

Descrizione	Dopo una breve pausa estiva, il 10LAB di Sardegna Ricerche si prepara a un nuovo anno ricco di novità per studenti, ragazzi e famiglie. Il catalogo didattico sarà presentato a settembre e le prime attività si svolgeranno nel corso della Notte dei Ricercatori di Cagliari e Nuoro. A ottobre il 10LAB sarà a Sinnova con la Robot Race , iniziativa che metterà alla prova la creatività dei partecipanti. Quindi si riaccenderanno i motori del 10BUS per un tour inedito sul futuro nei principali centri sardi. Le visite scolastiche saranno come ogni anno il cuore delle attività e, grazie al rinnovato catalogo, per gli studenti sarà un'esperienza unica per entrare in contatto con la scienza e l'innovazione. Dimostrazioni scientifiche, laboratori <i>Tinkering</i> , attività su coding e tecnologie digitali, giochi di discussione e incontri con ricercatori e imprenditori sono tutte proposte volte a stimolare nei ragazzi competenze chiave, come creatività e <i>problem solving</i> , indispensabili per essere gli innovatori di domani.
Link	Guarda il video di presentazione del 10LAB
Informazioni	10LAB Science Centre – Parco tecnologico, edificio 10 – Pula (CA) – tel. +39 070.9243.1 10lab@sardegnaercherche.it www.sardegnaercherche.it/10lab

Mobilità sostenibile: workshop sulle nuove tecnologie (Cagliari, 16 settembre)	
Descrizione	<p>In occasione della Settimana Europea per la Sostenibilità, lunedì 16 settembre si terrà un workshop divulgativo organizzato dal Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica (DIEE) dell'Università di Cagliari nell'ambito del progetto cluster SIMPLE - Strumenti e modelli per la mobilità sostenibile.</p> <p>Il progetto affronta i problemi legati alla limitata diffusione della mobilità sostenibile delle persone, con particolare riferimento a: trasporto pubblico urbano ed extra-urbano, <i>car-sharing</i>, <i>car-pooling</i> e <i>bike-sharing</i>. Il progetto intende migliorare la comunicazione verso l'utenza e la qualità del servizio offerto.</p> <p>Il workshop "Simple technologies per la mobilità" si svolgerà dalle ore 9:00 alle ore 17:00 nell'Aula magna della Facoltà di Ingegneria e Architettura, a Cagliari. Saranno presentati i risultati fin qui registrati dal progetto, in anteprima, i prototipi <i>Beep4Me</i> e <i>PoolBus</i>.</p> <p>Il progetto è promosso da Sardegna Ricerche attraverso il programma "Azioni cluster top-down" ed è finanziato dal POR FESR Sardegna 2014-2020. Come per tutti i progetti <i>cluster</i>, anche per SIMPLE vale il "principio della porta aperta": tutte le imprese del settore interessate a partecipare possono entrare a far parte del progetto in qualsiasi momento.</p>
Link	<p>🔗 Programma dell'evento, scheda del progetto e modulo di registrazione</p>
Contatti	<ul style="list-style-type: none"> • Luigi Atzori, l.atzori@diee.unica.it; Italo Meloni, imeloni@unica.it (responsabili scientifici) • Daniela Cossu, cossu@sardegna ricerche.it
"Cryo": scuola estiva sulla crioconservazione di materiale biologico (Alghero, 16-20 settembre)	
Descrizione	<p>Dal 16 al 20 settembre, presso la sede di Alghero del Parco tecnologico, si svolgerà la scuola scientifica "Cryo: Tecniche innovative per la crioconservazione di materiale biologico", è organizzata dal Dipartimento di Medicina veterinaria dell'Università di Sassari e realizzata anche grazie ai fondi del programma di Sardegna Ricerche "<i>Scientific School 2018-2019</i>".</p> <p>La scuola si rivolge a ricercatori nei laboratori di biologia, biotecnologia, veterinaria e dell'area medico-sanitaria, embriologi presso centri di riproduzione assistita, centri genetici per la zootecnia, banche di cellule e tessuti. Scopo principale della scuola è trasmettere le più aggiornate nozioni in ambito criobiologico che permettano agli operatori di questo settore di effettuare le opportune scelte quando coinvolti nello sviluppo di programmi di conservazione a lungo termine.</p> <p>È prevista la partecipazione di massimo 30 iscritti.</p>
Link	<p>🔗 https://veterinaria.uniss.it/it/avvisi/scientific-school-cryo-tecniche-innovative-la-crioconservazione-di-materiale-biologico</p>
Contatti	<p>Sergio Ledda, giodi@uniss.it; tel. 079.229.413</p>
"Ri-Creazione. Storie dentro e dietro i giochi" (Cagliari, 17 settembre)	
Descrizione	<p>Martedì 17 settembre, alle 16:00, alla Manifattura Tabacchi di Cagliari, si svolgerà il seminario "Aspettando la... Ri-Creazione. Storie dentro e dietro i giochi". L'evento è il secondo appuntamento organizzato dallo Sportello Proprietà intellettuale di Sardegna Ricerche per presentare la mostra sui giochi "Ri-Creazione" che sarà inaugurata il prossimo 10 ottobre nell'ambito del 14° Festival di letteratura per ragazzi "Tuttestorie".</p> <p>Il seminario di Carlo Carzan, esperto di didattica ludica e di metodologie didattiche non frontali, illustrerà il percorso di fruizione della mostra. L'incontro è rivolto a insegnanti, bibliotecari, educatori, genitori e in particolare modo agli insegnanti delle classi quarta e quinta della scuola primaria e della scuola secondaria di primo e secondo grado.</p> <p>La partecipazione è gratuita previa iscrizione online.</p>
Link	<p>🔗 www.puntocartesiano.it/formazione/i-corsi/corsi-a-calendario/aspettando-la-ri-creazione</p>
Contatti	<p>Silvia Marcis, ipdesk@sardegna ricerche.it; tel. +39 070.9243.1</p>

Punti di frontiera: tecniche, materiali e marchi di certificazione (Mogoro, 20 settembre)	
Descrizione	<p>Venerdì 20 settembre, nel centro tessile di Mogoro (OR) è in programma una giornata dedicata all'importanza dei materiali nella filiera delle produzioni artigiane. L'evento è organizzato dallo Sportello Proprietà intellettuale di Sardegna Ricerche e rientra tra le attività del progetto "Punti di frontiera".</p> <p>Durante la giornata si alterneranno gli interventi di Nigel Thompson (Consorzio Biella - The Wool Company) e i laboratori teorico-pratici a cura di Maurizio Savoldo (La Robbia, Nuoro) della cooperativa Su Trobasciu.</p> <p>La partecipazione è gratuita previa iscrizione online.</p>
Link	<p>www.puntocartesiano.it/formazione/i-corsi/corsi-a-calendario/tecniche-materiale-e-marchi-di-certificazione/</p>
Contatti	<p>Silvia Marcis, ipdesk@sardegna ricerche.it; tel. +39 070.9243.1</p>
Aerospazio e Biotech: incontri tra imprese a Roma e Trieste	
Descrizione	<p>Sardegna Ricerche, nodo locale della rete Enterprise Europe Network (EEN), co-organizza due eventi di brokeraggio in occasione della Space Week (Roma, 9-11 ottobre) e di Meet in Italy for Life Sciences (Trieste, 16-18 ottobre).</p> <p>La Space Week è un evento internazionale dedicato all'aerospazio e organizzato da APRE in collaborazione con l'Agenzia Spaziale Italiana (ASI) e con il supporto di COSMOS 2020.</p> <p>Meet in Italy for Life Sciences è il principale appuntamento nazionale di matchmaking e di aggiornamento nell'ambito delle Scienze della vita.</p> <p>Le imprese e gli operatori dei settori in oggetto, aventi sede in Sardegna e interessati a partecipare agli eventi di brokeraggio sono invitati a prendere contatto con i referenti di Sardegna Ricerche. Per partecipare occorre compilare il modulo dedicato a ciascun evento entro il 1° ottobre.</p>
Link	<p>Space Week 2019 - evento di brokeraggio</p> <p>Meet in Italy for Life Science 2019 - evento di brokeraggio</p>
Contatti	<p>Marcella Dalla Cia, dallacia@sardegna ricerche.it</p> <p>Giuseppe Serra, serra@sardegna ricerche.it; tel. +39 070.9243.1</p>
Novità nella Biblioteca del Parco	
Descrizione	<p>Sul numero 7/2019 della newsletter della Biblioteca di Sardegna Ricerche sono riportate le ultime acquisizioni. Tra queste diversi titoli riguardano la divulgazione scientifica:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>La trama della vita. La scienza della longevità e la cura dell'incurabile tra ricerca e false promesse</i>, di Giulio Cossu • <i>Vita 3.0. Essere umani nell'era dell'intelligenza artificiale</i>, di Max Tegmark • <i>La ricerca scientifica nell'era dei Big Data</i>, di Sabina Leonelli • <i>Intervista impossibile al DNA: storia di scienza e umanità</i>, di Giovanni Castro Bisol • <i>La fisica nelle cose di ogni giorno</i>, di James Kakalios • <i>Tracciare la rotta. Come orientarsi in politica</i>, di Bruno Latour • <i>Pagare o non pagare. L'evaporazione del denaro</i>, di Walter Siti • <i>Lab girl. La mia vita tra i segreti delle piante</i>, di Hope Jahren • <i>Very italiani. Breve storia d'Italia attraverso 50 grandi persone che l'hanno resa unica</i>, di Rossana e Francesco Maletto Cazzullo
Link	<p>Elenco completo e schede bibliografiche</p> <p>Per ricevere il "Bollettino Novità in Biblioteca" è sufficiente inviare un'email con oggetto "ISCRIZIONE BOLLETTINO NOVITÀ IN BIBLIOTECA" all'indirizzo indicato sotto.</p> <p>Gli utenti del Parco scientifico e tecnologico della Sardegna possono richiedere l'acquisto di pubblicazioni tecnico-scientifiche, scrivendo all'indirizzo email della Biblioteca. È sempre possibile prenotare le pubblicazioni in prestito ed essere avvertiti non appena disponibili.</p> <p>Biblioteca Scientifica Regionale: la porta d'accesso alla letteratura scientifica internazionale (quando non è disponibile il <i>full-text</i> è possibile accedere al servizio di <i>document delivery</i>).</p>
Informazioni	<p>Sardegna Ricerche - Biblioteca del Parco tecnologico, edificio 2, Pula (CA) - tel. 070.9243.2202</p> <p>biblioteca@sardegna ricerche.it www.sardegna ricerche.it/biblioteca</p>

Il calendario delle "scuole scientifiche" nel Parco	
Descrizione	<p>Anche quest'anno le sedi di Pula (CA) e Alghero (SS) del Parco scientifico e tecnologico della Sardegna ospitano le "Scientific School" organizzate da università ed enti di ricerca sardi e cofinanziate da Sardegna Ricerche.</p> <p>Ogni scuola ha il proprio sito web e prevede modalità e scadenze diverse per l'iscrizione. Di seguito l'elenco delle scuole, con le rispettive sedi, enti organizzatori e scadenze:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>Cryo: Tecniche innovative per la crioconservazione di materiale biologico</i> (Alghero, 16-20 settembre) – Università di Sassari - Dipartimento di Medicina Veterinaria ➤ <i>2° International Scientific School on Novel Psychoactive Substances</i> (Pula, 14-18 ottobre) Università di Cagliari – Dip. di Scienze Biomediche – iscrizioni entro il 30 settembre ➤ <i>Shared Languages_Sardegna</i> (Pula, 18-23 novembre) – Università di Cagliari - Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale e Architettura – iscrizioni entro il 10 settembre ➤ <i>Metabolomics in Cancer Biomarkers and Therapy: Promise and Future</i> (Pula, 9-13 settembre) – Università di Cagliari – Dip. di Scienze Biomediche – iscrizioni chiuse ➤ <i>8th Sardinian International Summer School "Genomics, Immunomics and Therapeutic Targets"</i> (Pula, 16-20 settembre) – CNR-IRGB – iscrizioni chiuse ➤ <i>Designing Cyber-Physical Systems-From Concepts to Implementation</i> (Alghero, 23-27 settembre) – Università di Sassari – Dip. di Chimica e Farmacia – iscrizioni chiuse ➤ <i>Videogiochi d'avventura per la promozione del patrimonio territoriale e culturale</i> (Pula, 23 settembre - 1° ottobre) – Università di Cagliari - DICAAR – iscrizioni chiuse ➤ <i>ILS 2019 Innovative Learning Spaces: Landscapes of Knowledge</i> (Alghero, 25-31 agosto) – Università di Sassari – Dip. di Architettura, Design e Urbanistica – conclusa ➤ <i>Molecular Modeling: Real Applications and New Approaches</i> (Pula, 29 luglio-1° agosto) – CRS4 - Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna – conclusa ➤ <i>EIA - Exploring Artificial Intelligence in Art</i> (Pula, 15-19 luglio) – CRS4 - Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna – conclusa ➤ <i>Beni culturali dell'edilizia storica e moderna: recupero e conservazione dei materiali</i> (Pula, 4-7 giugno) – Università di Cagliari - DIMCM – conclusa ➤ <i>Scientific School on Blockchain & Distributed Ledger Technology</i> (Pula, 10-14 giugno) – Università di Cagliari - Dipartimento di Matematica e Informatica – conclusa ➤ <i>Scuola per la conservazione della biodiversità microbica di interesse agroalimentare e ambientale</i> (Alghero, 8-11 maggio) – Università di Sassari – Dip. di Agraria – conclusa ➤ <i>The Neuron School. Principles of Computational Neurosciences</i> (Alghero, 29 aprile - 1° maggio) – Università di Sassari – Dip. di Scienze Biomediche – conclusa
Informazioni	<p>Sardegna Ricerche – settore Promozione e sviluppo del Parco tecnologico – Pula (CA) tel. +39 070.9243.1 vrt@sardegnaicerche.it www.sardegnaicerche.it</p>
Sardegna Ricerche: i bandi aperti	
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Insight – cambiaMENTI (bando riservato) Il programma finanzia un "percorso di validazione dall'idea al business model" ai team operativi che hanno partecipato al programma cambiaMENTI 2018 con idee d'impresa culturali e creative, sociali e di riqualificazione urbana. Il budget è di 270.000 euro. La scadenza è il 14 ottobre 2019. ➤ Voucher Startup - cambiaMENTI (bando riservato) Il bando eroga <i>voucher</i> fino a 40.000 euro a sostegno di idee d'impresa e progetti d'innovazione ad alto valore sociale, culturale e creativo proposte dagli operatori economici ammessi al programma cambiaMENTI 2018. Il bilancio è di 450.000 EUR. Le domande possono essere presentate fino alle ore 12:00 del 14 ottobre 2019. ➤ Insight 2019 – Percorso di validazione dall'idea al business model Il programma ha l'obiettivo di validare le migliori idee d'impresa proposte da team di due persone residenti in Sardegna. Le proposte ammesse riceveranno un <i>voucher</i> di 10.000 euro. La dotazione è di 200.000 euro. Domande entro il 20 dicembre 2019. ➤ Voucher Startup – Incentivi per la competitività delle startup innovative Il bando finanzia fino a 90.000 euro i piani d'innovazione delle startup per sostenerne la competitività. Il bando resterà aperto fino al 27 dicembre 2019 o all'esaurimento delle risorse, pari a 3,5 milioni di euro, a carico del POR FESR Sardegna 2014-2020.

Microincentivi per l'innovazione nelle MPMI - 2° avviso

Il bando sostiene le micro, piccole e medie imprese che intendono introdurre innovazioni di prodotto o di processo, finanziando l'acquisto di servizi di consulenza esterna. Domande dal 13 maggio al **31 dicembre 2019**, salvo esaurimento delle risorse, pari a **un milione di euro** di fondi POR FESR Sardegna 2014-2020.

Costituzione di un elenco di esperti del settore energia

Gli iscritti alla "Banca dati degli esperti" di Sardegna Ricerche potranno ricevere incarichi nei settori: energie rinnovabili, efficienza energetica ed edilizia sostenibile nell'ambito del POR FESR Sardegna. Candidature entro il **31 dicembre 2019**.

Servizi per l'innovazione nelle MPMI - edizione 2018

Il programma cofinanzia servizi di consulenza per l'innovazione di prodotto, di processo, organizzativa e di mercato, da realizzarsi attraverso un **piano d'innovazione**. Domande fino al **31 dicembre 2020** o all'esaurimento degli **800.000 euro** di fondi POR FESR Sardegna.

Servizi per l'innovazione nelle MPMI del settore turistico - edizione 2018

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

Info

Il **bollettino** di Sardegna Ricerche vuol essere uno strumento agile e tempestivo, nel quale trovare sintetiche segnalazioni sul lancio di bandi, programmi e progetti di ricerca applicata, formazione e trasferimento tecnologico. Sono segnalati inoltre gli eventi e le iniziative organizzati all'interno del Parco o con la partecipazione delle imprese o dei centri di ricerca insediati.

Il **bollettino** non ha periodicità fissa. Non si propone di sostituire le fonti ufficiali, le newsletter e i portali settoriali, ma di dar conto delle opportunità non appena si presentano. Di ciascuna notizia vengono fornite una breve descrizione e una scheda con gli estremi, i contatti e i link per l'approfondimento.

Il **bollettino** è realizzato dal settore Comunicazione e divulgazione scientifica di Sardegna Ricerche. Per riceverlo è sufficiente mandare un'email all'indirizzo bollettino@sardegna ricerche.it.

Per informazioni, suggerimenti e approfondimenti, rivolgersi a:

Sandro Angioni, sandro.angioni@sardegna ricerche.it

Andrea Duranti, duranti@sardegna ricerche.it

Sardegna Ricerche, Comunicazione e divulgazione scientifica

Parco scientifico e tecnologico della Sardegna - edificio 2

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

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

sito Internet: www.sardegna ricerche.it

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

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

Informativa sulla privacy

Ai sensi dell'articolo 13 e 14 del Regolamento Europeo 2016/679 (GDPR), il titolare del trattamento dei dati è il Direttore generale *pro tempore* di Sardegna Ricerche.

Il **Responsabile della protezione dei dati** è il dott. **Alessandro Inghilleri** (email: rpd@regione.sardegna.it).

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