SARDIGNA CHIRCAS
SARDEGNA RICERCHE

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

BOLLETTINO

Sardegna Ricerche
Parco scientifico e tecnologico della Sardegna
a cura del servizio Comunicazione, promozione e divulgazione

N. 2\2021

In questo numero:

1. **MiSE–ENEA Tech — 500 milioni di euro per il trasferimento tecnologico**
2. **MiSE–CDP Venture Capital — Al via il Fondo Rilancio Startup**
3. **Notizie in breve**
   - Eurostars 2: finanziamenti per la ricerca industriale nelle PMI
   - Costruzioni: voucher per i progetti innovativi delle PMI
   - EIT Health: secondo evento di *matchmaking* sui bandi 2022 (*online, 2-5 febbraio*)
4. **Notizie sostenibili, a cura della Piattaforma Energie Rinnovabili**
   - E-Talia, un congresso per la transizione energetica (*online, 23-24 febbraio*)
   - La Campania ha una nuova legge che promuove le Comunità Energetiche
   - In Austria la più grande acciaieria a idrogeno al mondo
   - Sistemi solari ibridi per raggiungere elevate efficienze di conversione
5. **Ricerca e Innovazione, a cura dello Sportello Ricerca europea**
   - Gestione e rendicontazione di progetti MSCA – Percorso avanzato (*online, 9 febbraio*)
   - Orizzonte 2020: pubblicati i primi dati sulla partecipazione dei paesi europei
   - COVID-X: programma di accelerazione per imprese e servizi di assistenza sanitaria
   - Ritardi nella pubblicazione dei bandi 2021 del Consiglio Europeo della Ricerca
   - Un fondo per proteggere la proprietà intellettuale delle PMI
   - UE-UK: accordo per una futura collaborazione
   - Al via il concorso dell'EFSA per combattere la disinformazione alimentare
6. **Borsa delle tecnologie, a cura di EEN-ELSE**
   - "A tutto Export" ciclo di webinar sul commercio internazionale
   - La rete EEN e la Brexit
   - Proposte di collaborazione
7. **Varie dal Parco**
   - Il CRS4 investe 5 milioni di euro per raddoppiare la potenza di calcolo
   - Borse di formazione: gli esiti della valutazione dei titoli
   - Ostriche "made in Sardinia" grazie al progetto Ostrinnova
   - Sardegna Ricerche: i bandi aperti

INFO

1. MiSE–ENEA Tech — 500 milioni di euro per il trasferimento tecnologico

Pubblicato in Gazzetta Ufficiale il decreto del MiSE che regola il "Fondo per il trasferimento tecnologico" previsto dal Decreto Rilancio e rivolto alle startup e PMI innovative, agli spin-off e spin-out di università, centri di ricerca e parchi scientifici e tecnologici. Le risorse, pari a 500 milioni di euro, saranno gestite dalla Fondazione ENEA Tech. I finanziamenti andranno da centomila a 15 milioni di euro.

Tipo	INCENTIVI
Titolo	**Ministero dello Sviluppo Economico - Decreto 4 dicembre 2020 "Modalità di funzionamento e di intervento del Fondo per il trasferimento tecnologico e altre misure urgenti per la difesa ed il sostegno dell'innovazione"**
Quadro finanziario	Decreto-legge n. 34/2020, art. 42, commi 2 e 3 (c.d. Decreto Rilancio)
Descrizione	Il Decreto definisce le modalità di funzionamento del Fondo per il trasferimento tecnologico, stabilendo, in particolare, i criteri, le modalità e le condizioni per la **partecipazione del Ministero nel capitale di rischio e di debito** delle imprese destinatarie e individua gli ulteriori interventi per il sostegno all'innovazione e al trasferimento tecnologico. Il Fondo è rivolto a: (i) **startup innovative**, (ii) **PMI innovative**, (iii) **spin-off** e **spin-out** di università, centri e istituti di ricerca pubblici e privati, parchi scientifici e tecnologici. Potranno accedere al Fondo le imprese **in via di costituzione** o costituite da non più di cinque anni e che si trovino nella fase di avvio dell'attività e comunque in ambito pre-commerciale e pre-competitivo, operanti in ambiti di interesse strategico nazionale, con priorità per tecnologie sanitarie, *green economy*, energia ed economia circolare, ICT e tecnologie avanzate (*additive manufacturing*, nanotecnologie, nuovi materiali, robotica, intelligenza artificiale). Gli investimenti del Fondo potranno assumere la forma di interventi in *equity* e *quasi equity*, prestiti convertibili e strumenti di partecipazione, contratti e *grant* contenenti opzioni convertibili, in funzione delle caratteristiche delle imprese e dei progetti da sostenere. Le risorse saranno gestite dalla **Fondazione ENEA Tech**, che disporrà di **5 milioni di euro** per la gestione del Fondo e delle "***Ulteriori misure di sostegno all'innovazione e al trasferimento tecnologico***" previste dal Decreto (art. 7), Tra queste: • finanziare studi e ricerche negli ambiti dell'innovazione, della ricerca e del trasferimento tecnologico; • predisporre database per l'individuazione di imprenditori e ricercatori per l'integrazione delle competenze in progetti di trasferimento tecnologico; • favorire il trasferimento tecnologico attraverso la promozione di progetti da svolgere in collaborazione tra le PMI e università, enti e istituti di ricerca; • organizzare seminari e attività di formazione per la creazione di figure professionali nel settore della tecnologia e dell'innovazione.
Bilancio	**500 MEUR**. Per ciascuna impresa l'intervento andrà da un minimo di **100.000 euro** a un massimo di **15 milioni di euro**
Fonte	Gazzetta Ufficiale, Serie Generale n. 6 del 9 gennaio 2021
Informazioni	**Fondazione ENEA Tech** info@eneatech.it | www.eneatech.it

2. MiSE–CDP Venture Capital — Al via il Fondo Rilancio Startup

È operativo dal 7 gennaio il portale dedicato al Fondo Rilancio Startup, istituito dal Ministero dello Sviluppo Economico con una dotazione di 200 milioni di euro e gestito da CDP Venture Capital. Sono previsti investimenti fino a un milione di euro a favore di startup e PMI innovative attraverso la mediazione degli investitori qualificati o regolamentati.

Tipo	INCENTIVI
Titolo	**Fondo Rilancio Startup**
Descrizione	Il **Fondo** è stato istituito dal **Ministero dello Sviluppo economico** a favore di startup e PMI innovative. La sua gestione è affidata a **CDP Venture Capital Sgr – Fondo Nazionale Innovazione**. Gli investimenti sono rivolti a startup e PMI innovative che stiano effettuando *round* di investimento o che l'abbiano già effettuato, attraverso la mediazione degli investitori regolamentati o qualificati (incubatori, acceleratori, *business angel*, *family office*). Dal portale web del Fondo, gli investitori qualificati e regolamentati che operano sul territorio potranno segnalare le startup e le PMI innovative in cui stanno per investire o hanno investito negli ultimi mesi. Le società investite devono essere **startup innovative** o **PMI innovative** con sede legale in Italia e che svolgono la loro attività o hanno programmi di sviluppo in Italia. Dovranno inoltre avere concrete **potenzialità di sviluppo** misurabili sulla base di: - crescita dei ricavi, dei clienti o degli utenti nei 12 mesi precedenti; - un sostenibile piano industriale triennale approvato; - contratti o partnership strategiche; - brevetti depositati o, se in fase di ricerca e sviluppo, tecnologia validata. **N.B. Le startup/PMI innovative non possono fare richiesta direttamente: saranno gli investitori qualificati o regolamentati a candidare la società per il finanziamento**. L'investitore dovrà effettuare la registrazione e l'accreditamento sulla piattaforma dedicata. Una volta completato l'accreditamento, sarà possibile inviare la proposta.
Bilancio	**200 MEUR**. In ciascuna operazione il Fondo investe fino a **quattro volte** l'ammontare investito dagli investitori proponenti, fermo restando il limite massimo di **1 MEUR** per operazione.
Link	www.cdpventurecapital.it/fondo_rilancio_startup
Informazioni	**CDP Venture Capital SGR s.p.a.** - Roma info@cdpventurecapital.it | www.cdpventurecapital.it

3. Notizie in breve

Eurostars 2: finanziamenti per la ricerca industriale nelle PMI	
Descrizione	**Eurostars 2** è il programma di sostegno della ricerca industriale delle **piccole e medie imprese** promosso dall'iniziativa europea **EUREKA**, cofinanziato dalla UE e dai singoli Stati (www.eurostars-eureka.eu). Per la prossima scadenza intermedia (*cut-off date 15*), prevista per le ore 20:00 del **4 febbraio**, il MIUR ha stanziato **600.000 euro**. Possono accedere al finanziamento **progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale** miranti a sviluppare prodotti, processi o servizi destinati al mercato, condotti in collaborazione da almeno **due soggetti** (due imprese oppure un'impresa e un centro di ricerca) di due diversi paesi. Il leader deve essere una PMI innovativa e almeno la metà dei costi deve essere sostenuta da PMI innovative. Università, enti e organismi di ricerca (pubblici o privati) e grandi imprese sono ammissibili come partner di progetto.
Link	www.ricercainternazionale.miur.it/era/art-185-del-trattato-dell-unione-europea/eurostars.aspx
Informazioni	**MIUR – Ricerca Internazionale –** www.ricercainternazionale.miur.it Referenti: Aldo.Covello@miur.it; tel. 06.9772.6465; MariaChiara.Noto@est.miur.it Alberto.Martuscelli@miur.it; tel. 06.9772.7473

Costruzioni: voucher per i progetti innovativi delle PMI	
Descrizione	Il progetto **Metabuilding** ha lanciato i ***Seed Innovation Vouchers***, la nuova misura a disposizione delle piccole e medie imprese per sostenere un progetto di innovazione o una nuova idea che abbiano un impatto sul **settore delle costruzioni**. Il bando è rivolto alle PMI dei sei paesi coinvolti nel progetto (Austria, Francia, Ungheria, Italia, Portogallo e Spagna) operanti in uno dei seguenti settori: costruzioni, ICT, manifattura additiva, soluzioni naturali, economia circolare. I *voucher* del valore massimo di **5000 euro**, possono essere spesi per l'acquisto di servizi tecnici, legali, brevettuali, finanziari e imprenditoriali. I fornitori dei servizi possono essere istituzioni, consulenti, aziende, università. La data di scadenza per le domande è il **30 gennaio 2021**.
Link	www.metabuilding.com/seed-call

EIT Health: secondo evento di *matchmaking* sui bandi 2022 (*online, 2-5 febbraio*)	
Descrizione	Si svolgerà completamente online dal 2 al 5 febbraio il secondo evento di matchmaking sul Business Plan 2022 dell'**EIT Health**, la comunità della conoscenza sulla salute dell'Istituto europeo per l'innovazione e della tecnologia. Gli eventi di *matchmaking* dell'EIT Health sono organizzati allo scopo di "fare rete" e di accelerare le proposte di progetto tra i partner, con incontri *one-to-one* per stabilire nuove e proficue collaborazioni in vista dei bandi previsti dal **Business plan 2022**. Il programma prevede anche sessioni di collaborazione per attività di formazione e creazione di imprese. Le iscrizioni saranno aperte fino a **lunedì 1° febbraio**.
Link	https://eit.europa.eu/news-events/events/eit-health-second-matchmaking-event-business-plan-2022

4. Notizie sostenibili, a cura della Piattaforma Energie Rinnovabili

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

E-Talia, un congresso per la transizione energetica (*online, 23-24 febbraio*)

Descrizione	Il 23 e il 24 febbraio prossimi si terrà online il secondo **"E-Talia Summit"**, un momento di approfondimento dedicato alla decarbonizzazione nei mercati energetici, attraverso lo sblocco del potenziale eolico e solare. Il congresso punta a riunire gli attori chiave del settore, dagli investitori agli sviluppatori di progetti di energia rinnovabile, ai servizi di distribuzione e alle industrie consumatrici. La partecipazione è gratuita, previa registrazione.
Link	www.etaliasummit.com

La Campania ha una nuova legge che promuove le Comunità Energetiche

Descrizione	Con la legge di bilancio regionale 2021, la Campania è la quinta regione italiana, dopo Piemonte, Puglia, Liguria e Calabria, ad avere una normativa a sostegno della nascita di comunità energetiche alle quali potranno partecipare sia soggetti pubblici che privati, la cui quota di energia prodotta e autoconsumata deve essere almeno pari al 60% del totale dell'energia prodotta. Un futuro provvedimento regionale conterrà tutti gli elementi necessari all'operatività della norma, intanto la legge stabilisce che i Comuni per poter procedere alla costituzione di una Comunità Energetica debbano adottare uno specifico protocollo d'intesa.
Link	Leggi la notizia su Nextville.it

In Austria la più grande acciaieria a idrogeno al mondo

Descrizione	È stata costruita in Austria, vicino a Linz, un'acciaieria ad idrogeno, la più grande al mondo ad essere alimentata da questo vettore energetico. L'impianto pilota sarà gestito dall'impresa siderurgica austriaca **Voestalpine** ed è stato sviluppato in partenariato con Verbund, Siemens, Austrian Power Grid, K1-MET e TNO nell'ambito del progetto europeo **H2Future**. L'acciaieria è dotata di un sistema di elettrolisi di potenza allacciata di 6 megawatt, e sarà in grado di produrre 250.000 tonnellate di acciaio all'anno, impiegando idrogeno al posto del carbone, con il conseguente abbattimento delle emissioni climalteranti prodotte negli altiforni.
Link	Leggi la notizia su Greenreport.it

Sistemi solari ibridi per raggiungere elevate efficienze di conversione

Descrizione	Sono attualmente oggetto di particolare interesse i sistemi solari ibridi a concentrazione fotovoltaica e termica per le loro interessanti potenzialità: permettono di generare contemporaneamente energia elettrica e termica impiegando quantità inferiori di materiale fotovoltaico, inoltre hanno rendimenti globali superiori al 60-70%. Ne esistono di tre diverse tipi: sistemi a recupero di calore (i più diffusi), sistemi *Spectral Beam Splitter* e sistemi *Energy Distribution Fitting,* e sebbene la loro diffusione sia ancora limitata dalla bassa remuneratività dell'investimento, l'alto interesse del mondo della ricerca contribuirà ad aumentarne la diffusione rendendole sempre più competitive.
Link	Leggi la notizia su Rinnovabili.it
Informazioni	**Piattaforma Energie Rinnovabili** - Sardegna Ricerche - Z.I. Macchiareddu (CA) piattaformaer@sardegnaricerche.it | www.sardegnaricerche.it/sportelloenergia

5. 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, Orizzonte Europa, COSME e LIFE. Lo Sportello opera anche come referente regionale dell'Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea (Sportello APRE Sardegna).

Gestione e rendicontazione di progetti MSCA – Percorso avanzato (*online, 9 febbraio*)

Descrizione	**Martedì 9 febbraio**, lo Sportello Ricerca europea di Sardegna Ricerche, in collaborazione con la Direzione per la Ricerca e il territorio dell'Università di Cagliari e l'Ufficio Ricerca e qualità dell'Università di Sassari, organizza il seminario online intitolato "*Orizzonte 2020: gestione e rendicontazione di progetti Marie Skłodowska Curie – Percorso avanzato*". Saranno analizzate le soluzioni ai principali problemi derivanti dalla gestione amministrativa delle **Azioni Marie Skłodowska-Curie**, le questioni fiscali, previdenziali, contrattuali, fornendo ai partecipanti le nozioni indispensabili per gestire efficacemente i progetti. La partecipazione è a numero chiuso, fino a un massimo di 40 partecipanti. Il personale appartenente a imprese, università, centri di ricerca ed enti pubblici della regione potrà inviare la propria domanda di partecipazione entro venerdì **29 gennaio**.
Link	Programma completo, regolamento e domanda di partecipazione

Orizzonte 2020: pubblicati i primi dati sulla partecipazione dei paesi europei

Descrizione	Lo scorso 31 dicembre si è ufficialmente chiuso il programma di ricerca dell'Unione Europea Orizzonte 2020, avviato nel 2014. Anche se diversi progetti devono ancora concludersi, sono già disponibili alcuni dati relativi alla partecipazione dei paesi europei al programma. Negli ultimi sette anni più di **150.000 partecipanti** hanno ricevuto complessivamente quasi **60 miliardi** di euro di finanziamenti per la ricerca. I progetti completati entro dicembre 2020 hanno prodotto quasi 100.000 pubblicazioni e circa 2500 domande di brevetti e marchi. Nonostante gli sforzi per potenziare la ricerca nell'intero territorio europeo persiste ancora un netto divario tra Est e Ovest. I ricercatori in Germania, Francia e Regno Unito hanno ottenuto quasi il 40% dei fondi. Svezia, Danimarca e Finlandia, che insieme rappresentano poco più del 4% della popolazione totale europea, hanno ottenuto complessivamente circa l'8% del totale. Gli scienziati e gli istituti di ricerca in Polonia, Slovacchia, Bulgaria e Romania invece sono stati tra i partecipanti di minor successo, con un totale di poco più di un miliardo di euro.
Link	www.nature.com/articles/d41586-020-03598-2

COVID-X: programma di accelerazione per imprese e servizi di assistenza sanitaria

Descrizione	Il progetto **COVID-X**, finanziato da Orizzonte 2020, ha aperto la prima ***open call*** per sviluppare **soluzioni** alle sfide cliniche poste dal **Covid-19** sfruttando il potenziale offerto dai dati negli ambiti: **diagnosi, prognosi** e ***follow-up*** **dei pazienti.** Il progetto sosterrà: • **Single Players**: soluzioni proposte da un'impresa, da validare presso uno dei *Covid-X Clinical Sites* esistenti in Italia, Svezia e Spagna, con una sovvenzione massima pari a **100.000 euro**; • **Team Players**: soluzioni proposte da un'impresa in collaborazione con un servizio di assistenza sanitaria che ospiterà la fase di validazione; il contributo è di **150.000 euro**. Le imprese e i team selezionati parteciperanno al **programma di accelerazione** volto a favorire un rapido accesso al mercato. Il programma comprende l'assistenza tecnica, il *coaching* e la convalida etica. Inoltre i partecipanti avranno accesso alla ***Covid-X Sandbox***, una piattaforma per sfruttare diverse fonti di dati relativi al Covid-19. La scadenza per partecipare alla selezione è il **27 gennaio**.
Link	www.covid-x.eu

Ritardi nella pubblicazione dei bandi 2021 del Consiglio Europeo della Ricerca	
Descrizione	A causa del ritardo nell'adozione del bilancio europeo 2021-2027 e di Orizzonte Europa la pubblicazione dei bandi del **Consiglio Europeo della Ricerca** (ERC) subirà un ritardo. Nello specifico, le date di pubblicazione dei primi due bandi che sarebbero dovuti partire a gennaio, lo *Starting Grant* e il *Consolidator Grant 2021*, saranno annunciate a metà gennaio, mentre il bando *Proof of Concept* non sarà presente nel Programma di lavoro 2021. Il consiglio per i ricercatori rimane quello di iniziare comunque a preparare le proprie proposte progettuali.
Link	https://erc.europa.eu/news/delays-2021-calls

Un fondo per proteggere la proprietà intellettuale delle PMI	
Descrizione	La Commissione Europea e l'**EUIPO**, l'Ufficio della Proprietà Intellettuale europeo, hanno ideato il fondo comunitario per la protezione delle idee delle Piccole e Medie Imprese. Il fondo (*Ideas Powered for Business SME Fund*) sostiene le imprese che desiderano sviluppare strategie di proprietà intellettuale e proteggere i loro diritti a livello nazionale, regionale o comunitario. Il nuovo sistema offre un sostegno finanziario sotto forma di rimborsi per la domanda di registrazione di marchi e per i servizi di pre-diagnostica della proprietà intellettuale (*IP Scan*), fino a un importo massimo di 1500 euro per impresa. Sono previste **cinque finestre temporali** per le candidature: dall'11 al 31 gennaio; dal 1° al 31 marzo; dal 1° al 31 maggio; dal 1° al 31 luglio; dal 1° al 30 settembre.
Link	https://euipo.europa.eu/ohimportal/en/online-services/sme-fund

UE-UK: accordo per una futura collaborazione	
Descrizione	Lo scorso 24 dicembre la Commissione Europea ha raggiunto un accordo con il Regno Unito per definire le condizioni della futura collaborazione. Il Regno Unito avrà accesso a **cinque programmi** dell'UE: **Orizzonte Europa**, il programma di ricerca nucleare **Euratom**, il progetto **ITER** per la costruzione del primo sistema di fusione nucleare funzionante, il progetto di monitoraggio della terra **Copernicus** e i servizi di sorveglianza satellitare e di localizzazione dell'UE. Gli enti con sede nel Regno Unito non potranno però accedere al fondo acceleratore del **Consiglio europeo per l'innovazione** e al programma di scambio studentesco **Erasmus+**. L'accordo UE-Regno Unito, una volta trasformato in legge, stabilirà anche il libero scambio tra le due parti in materia di merci e trasporti. Entrambe le parti, si legge nel testo dell'accordo, si riservano il diritto di riconsiderare la partecipazione ai programmi dell'UE.
Link	https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/it/ip_20_2531

Al via il concorso dell'EFSA per combattere la disinformazione alimentare

Descrizione	L'**Autorità Europea per la Sicurezza Alimentare** (EFSA) e la comunità Alumni dell'Istituto Europeo di Tecnologia danno il via a un concorso per l'ideazione di **soluzioni di intelligenza artificiale** volte ad individuare le informazioni fuorvianti e false in campo alimentare. L'iniziativa ha l'obiettivo di contrastare la disinformazione su larga scala e salvaguardare la credibilità delle informazioni sulla sicurezza degli alimenti e dei mangimi nell'UE. Le prime cinque soluzioni selezionate saranno presentate durante la premiazione online che si terrà **venerdì 19 marzo**. Il team vincitore riceverà un **premio di 7000 euro**, la seconda e terza soluzione otterranno rispettivamente 6000 e 5000 euro, e la quarta e la quinta 3500 euro ciascuna. Il termine ultimo per la partecipazione alla competizione è il **28 gennaio**.
Link	www.efsa.europa.eu/en/procurement/contests
Informazioni	**Sportello Ricerca europea / Sportello APRE Sardegna** c/o Sardegna Ricerche ricercaue@sardegnaricerche.it | www.sardegnaricerche.it/sportelloricercaeuropea

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

Sardegna Ricerche, nodo della rete EEN - 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 tecnologie innovative, brevetti o ricerche partner per partecipare ai bandi europei, può scrivere agli indirizzi indicati sotto.

enterprise europe network

Eventi virtuali

"A tutto Export" ciclo di webinar sul commercio internazionale

Descrizione	**Confindustria Centro Nord Sardegna**, partner di Enterprise Europe Network, e **Sicindustria** organizzano un ciclo di seminari online insieme a KPMG per discutere della disciplina doganale e del commercio internazionale. A questi incontri è collegata l'attivazione del servizio **Customs Desk**, che consentirà alle imprese di prenotare incontri individuali di approfondimento. Il calendario dei prossimi seminari: **20 gennaio -** Export di prodotti agroalimentari: profili doganali e regolatori Saranno discussi i principali aspetti normativi che, a livello domestico e internazionale, incidono sull'export dei prodotti dell'agricoltura e dell'industria alimentare italiana. **27 gennaio -** Adempimenti accise nella delivery nazionale e nell'esportazione: regimi sospensivi e rimborsi Saranno illustrati i principali adempimenti in materia di accise, unitamente alle opportunità di avvalersi di regimi sospensivi ovvero di chiedere il rimborso dell'imposta. **3 febbraio -** Le dinamiche dell'*export control*: l'opportunità di aderire ai PIC (Programmi interni di conformità) per una gestione sicura di prodotti o semilavorati con rilevanza *dual use* L'incontro ha lo scopo di illustrare gli elementi essenziali della disciplina dei beni a duplice uso e le strategie di conformità che le imprese coinvolte possono adottare. **10 febbraio -** L'impatto della Brexit: nuove modalità per esportare verso il Regno Unito Saranno analizzati i possibili impatti della Brexit sulle imprese italiane unitamente alle strategie che queste ultime potranno mettere in campo per adeguarsi al nuovo scenario. La partecipazione è libera e gratuita, previa registrazione online.
Link	www.confindustriacentronordsardegna.it/area-tematica/internazionalizzazione/notizia/7920/
Contatti	Silvia Testoni, testoni@confindudtriacns.it; een@sicindustria.eu

La rete EEN e la Brexit	
Descrizione	**Enteprise Europe Network** opera in tutti i Paesi dell'Unione Europea ma estende le proprie attività anche al di fuori dei confini dell'UE. Con l'uscita del Regno Unito dall'UE, diversi quesiti si pongono quotidianamente per le imprese interessate ad importare/esportare i propri prodotti/servizi o a collaborazioni tecniche o di ricerca. Per qualsiasi richiesta inerente il Regno Unito, le PMI dei paesi membri possono contattare il nodo della rete EEN più vicino, che si metterà poi in contatto con il nodo locale EEN interessato in UK. Nel link sotto, l'elenco dei referenti EEN nel Regno Unito.
Link	https://een.ec.europa.eu/about/branches/united-kingdom

Proposte di collaborazione

Design e accessori per scarpe [*ricerca partner*]	
Descrizione	Il nodo locale EEN **Inventya** di Warrington (Regno Unito) ha selezionato due richieste di collaborazione delle proprie aziende, rivolte in particolare al mercato italiano. Ecco la prima proposta: un'azienda inglese, produttrice di scarpe da donna confortevoli, dal design accattivante, pensate per persone che si spostano frequentemente e che hanno una certa attenzione all'ambiente, è interessata a trovare in Italia dei **designer o produttori di accessori** che possano impreziosire alcune componenti della scarpa stessa [rif. **North1**].
Scadenza	**Febbraio 2021**

Programmi formativi per specialisti dell'energia eolica [*ricerca partner*]	
Descrizione	La seconda proposta del nodo EEN **Inventya** (UK) proviene da un'impresa che ha sviluppato dei programmi formativi dedicati per il settore delle energie rinnovabili, accreditati OSHA e disponibili anche online. L'azienda è interessata a offrire la propria gamma di servizi orientati all'**apprendimento permanente**, a professionisti del settore, agenzie formative, di gestione del processo e sicurezza, con accordi di collaborazione commerciale o tecnica [rif. **North2**]
Scadenza	**Febbraio 2021**

Sistema di monitoraggio immunitario per il trapianto di rene [*ricerca partner*]	
Descrizione	Un'impresa del nord della Spagna intende presentare una proposta sul bando **Eurostars** in scadenza a febbraio 2021. L'impresa è interessata ad entrare in contatto con **partner clinici**, che abbiano accesso ai dati relativi alle biopsie del rene in relazione ai trapianti. Obiettivo è sviluppare un sistema che permetta nuove e migliori strategie di monitoraggio nei riceventi di trapianto [rif. RDES20210111001].
Scadenza	**25 gennaio 2021**

Depurazione delle acque contaminate da pesticidi derivanti da viticoltura [*ricerca partner*]	
Descrizione	Un'impresa biotech tedesca è interessata a trovare partner industriali che possano sviluppare un **impianto pilota**, ideato nell'ambito di un precedente progetto Interreg, che permette di migliorare la qualità dell'acqua nel settore agricolo e in particolare nella coltivazione della vite, in linea con le direttive europee in materia [rif. RDDE20201202002].
Scadenza	**31 gennaio 2021**
Link	• Approfondimenti rispetto ai profili indicati o ricerche per settori diversi possono essere compiuti sul database dell'Enterprise Europe Network. • Chi fosse interessato a promuovere, tramite la rete EEN, ricerche partner per progetti da presentare a finanziamento su bandi europei o i risultati della ricerca e tecnologie innovative, può scrivere a dallacia@sardegnaricerche.it. • Fino al **31 dicembre 2021**, i nodi locali della rete EEN, tra cui Sardegna Ricerche, assistono gli operatori per verificare, validare e pubblicare le richieste e le offerte sulla piattaforma online Care & Industry together against CORONA su cui si incontrano domanda e offerta di prodotti e soluzioni innovative legate alla pandemia Covid-19.
Informazioni	**Sardegna Ricerche – Consorzio ELSE-EEN** – Pula (CA) – tel. +39 070.9243.1 Marcella Dalla Cia, dallacia@sardegnaricerche.it | http://een.ec.europa.eu

7. Varie dal Parco

Il CRS4 investe 5 milioni di euro per raddoppiare la potenza di calcolo	
Descrizione	Il **CRS4** concluderà a breve la valutazione delle offerte per l'acquisizione di nuove e più potenti infrastrutture tecnologiche con un investimento pari a **5 milioni di euro**, finanziato dalla Regione Sardegna con i fondi **POR-FESR 2014-2020.** L'investimento hardware e software per l'ammodernamento dell'infrastruttura tecnologica del CRS4 si integrerà funzionalmente con gli apparati esistenti, portando così a raddoppiare le prestazioni dell'infrastruttura di calcolo e di archiviazione dati. Attualmente la potenza di calcolo è di circa **280 TeraFlops**, mentre lo spazio di archiviazione dei dati è di **2,5 Petabyte**. Le nuove infrastrutture, dotate di **soluzioni tecniche avanzate** per l'alfabetizzazione, favoriranno **l'inclusione digitale** e l'acquisizione di competenze ICT da parte delle imprese, dei ricercatori e dei nuovi professionisti digitali, tramite attività di divulgazione, formazione e laboratori sperimentali. Inoltre le risorse di calcolo del CRS4 saranno impiegate per ampliare le **collaborazioni su progetti di ricerca** con enti nazionali e internazionali nei settori: aerospazio, bioscienze, fluidodinamica, gestione di grandi moli di dati sanitari e industriali, calcolo ad alte prestazioni per l'energia e l'ambiente, *visual computing*, agenda digitale ed elaborazione di dati aperti.
Link	Scarica il comunicato stampa del CRS4 (file.pdf)
Contatti	info@crs4.it

Borse di formazione: gli esiti della valutazione dei titoli	
Descrizione	Sono stati pubblicati gli esiti della valutazione dei titoli relativi alla selezione di **tredici borsisti**, che saranno impegnati in attività di formazione da svolgere all'interno delle sedi del **Parco scientifico e tecnologico della Sardegna**. I borsisti svolgeranno le attività di formazione presso Sardegna Ricerche e le sue partecipate CRS4, Porto Conte Ricerche e Fondazione IMC-Centro Marino Internazionale.
Link	Consulta le graduatorie

Ostriche “made in Sardinia” grazie al progetto Ostrinnova	
Descrizione	Sardegna Ricerche e la **Fondazione IMC – Centro Marino Internazionale** hanno sviluppato un progetto regionale avente lo scopo di fornire nuove opportunità di sviluppo alla attività di ostricoltura nelle aree lagunari e costiere in Sardegna. Sul nostro magazine online abbiamo pubblicato l'articolo di approfondimento dei ricercatori dell’**IMC** Gianni Brundu, Philip Graham e Stefano Guerzoni. L'articolo sarà pubblicato anche sulla rivista specializzata **“Il Pesce”**.
Link	Leggi l’articolo su “Archimede Webzine”
Descrizione	
Link	

Sardegna Ricerche: i bandi aperti	
	Incentivo Ricerca - SR4CoViD Sardegna Ricerche mette a disposizione laboratori, competenze e servizi della Piattaforma Biomed per affrontare l'emergenza Covid-19. Enti di ricerca pubblica possono proporre progetti di ricerca collaborativa nel campo della biomedicina (prevenzione, diagnostica, terapia, ecc.) compilando il modulo online.
	Insight 2020 – 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 *voucher* di 10.000 euro. La dotazione è di 200.000 euro. Domande fino al **20 dicembre 2021**.
	Voucher Startup - Incentivi per la competitività delle startup innovative Il bando eroga contributi fino a 90.000 euro alle startup per sostenere i piani d’innovazione e rafforzare la loro competitività. Il bando resterà aperto fino al **31 dicembre 2021** o all’esaurimento dello stanziamento POR-FESR Sardegna, pari a 4,7 milioni di euro
	Elenco degli esperti valutatori Sardegna Ricerche ha istituito un **Elenco di esperti** per la valutazione *ex ante*, *in itinere* ed *ex post* di progetti di ricerca e sviluppo e piani di innovazione e sviluppo aziendale. Agli esperti iscritti saranno affidati incarichi di consulenza, previa procedura di selezione.

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, promozione e divulgazione di Sardegna Ricerche. Per riceverlo è sufficiente mandare un'email all'indirizzo bollettino@sardegnaricerche.it.

Per informazioni, suggerimenti e approfondimenti, rivolgersi a:

Sandro Angioni, sandro.angioni@sardegnaricerche.it

Andrea Duranti, duranti@sardegnaricerche.it

Sardegna Ricerche, Comunicazione, promozione e divulgazione

Parco scientifico e tecnologico della Sardegna - edificio 2

Loc. Piscinamanna - 09050 Pula (CA) - tel. +39 070.9243.1

Posta elettronica certificata: protocollo@cert.sardegnaricerche.it

Sito Internet: www.sardegnaricerche.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.

Informativa 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@sardegnaricerche.it.

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

Considera l'ambiente
prima di stampare questo Bollettino