



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "MAGNA GRAECIA" DI CATANZARO

**MONITORAGGIO FONTI DI FINANZIAMENTO
(a livello regionale, nazionale e comunitario)
NEWS, EVENTI E COMUNICATI**

***BOLLETTINO INFORMATIVO n° 3
Maggio-Giugno 2021***

BOLLETTINO INFORMATIVO

Il presente servizio informativo trasmesso con cadenza periodica dall'Ufficio Ricerca e Trasferimento Tecnologico dell'Ateneo (a partire dal mese di gennaio 2007) è effettuato sulla base di un monitoraggio sistematico di fonti di informazione e sulla selezione di notizie riguardanti la ricerca scientifica e l'innovazione tecnologica, nell'intento di individuare opportunità di finanziamento, percorsi formativi e potenziali adesioni a partenariati nazionali e internazionali.

Il bollettino si articola in quattro sezioni di seguito indicate:

1. *NEWS*
2. *EVENTI E FORMAZIONE*
3. *FINANZIAMENTI*
 - 3.1 *Finanziamenti regionali*
 - 3.2 *Finanziamenti nazionali*
 - 3.3 *Finanziamenti comunitari*
 - 3.4 *Altri programmi*
4. *RICERCHE PARTNER*

Per ricevere ulteriori informazioni o approfondimenti:

UMG – UFFICIO RICERCA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO
Campus Universitario "S. Venuta" – Loc. Germaneto (Catanzaro)
Centro Direzionale – 3° livello
D.ssa Roberta Santise
Tel: 0961 369 6095
e-mail: lio@unicz.it

1. NEWS

MISE: FIRMATO IL DECRETO SU RIFORMA PROPRIETA' INDUSTRIALE

Fonte: Ministero dello Sviluppo Economico

Il Ministero dello Sviluppo Economico ha firmato il decreto sulle linee di intervento strategiche per il triennio 2021-2023 per l'attuazione della riforma del sistema della proprietà industriale.

Queste includono una larga parte delle proposte ricevute da circa 60 soggetti, tra cui pubbliche amministrazioni, confederazioni imprenditoriali, associazioni di categoria e professionali, università, consulenti ed esperti a seguito della consultazione pubblica chiusa il 31 maggio.

La riforma del sistema della proprietà industriale rappresenta il primo provvedimento di natura programmatica di attuazione in Italia del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, che ha destinato ad un pacchetto di azioni un finanziamento straordinario di 30 milioni di euro.

Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:

Proprietà industriale, adottate con decreto del Ministro le Linee di intervento strategiche per il triennio 2021-2023 (mise.gov.it)

NUOVA DICHIARAZIONE DELL'EGE SUL RUOLO DELL'ETICA NELLA GOVERNANCE EUROPEA

Fonte: ASTER

L'European Group on Ethics in Science and New Technologies (EGE) ha pubblicato la sua dichiarazione "Valori per il futuro: il ruolo dell'etica nella governance europea e globale".

La dichiarazione fornisce importanti prospettive sul ruolo dell'etica nelle società umane e nelle loro istituzioni di governo, mettendo in luce i legami con la governance e i principi democratici così come la necessità di un'etica più ambiziosa e proattiva.

Secondo il gruppo, una nuova spinta per la democrazia deve diventare una delle priorità principali dell'UE. La dichiarazione sottolinea infatti l'importanza dei valori per assicurare un futuro condiviso, egualitario e sostenibile, come risultato di un dibattito dinamico e non stabiliti da coloro che sono al potere.

La dichiarazione dell'EGE è stata accolta come un contributo tempestivo alla conferenza in corso sul futuro dell'Europa, invitando la Commissione a massimizzare le opportunità di partecipazione dei cittadini al processo decisionale e ad impegnarsi nello sviluppo di una Carta della democrazia dell'UE.

Tale dichiarazione apre la strada al nuovo EGE, la cui costituzione è prevista per settembre 2021.

PROGRAMMAZIONE TRIENNALE 2021-2023

Fonte: Ministero dell'Università e della Ricerca

Con Decreto Ministeriale n.289 del 25/03/2021 il Ministero dell'Università e della Ricerca ha definito le linee generali d'indirizzo della programmazione triennale del sistema universitario per il triennio 2021-2023 e i relativi indicatori per la valutazione periodica dei risultati. Le Università statali e non statali legalmente riconosciute, ivi comprese le Università telematiche, adottano i loro programmi triennali in coerenza con quanto previsto nel suddetto decreto. Le Università statali, nell'ambito della loro autonomia, assicurano altresì l'integrazione del ciclo di gestione della performance di cui al d.lgs. 27 ottobre 2009, n. 150, con la programmazione triennale ai sensi del presente decreto.

La programmazione del sistema universitario è finalizzata all'innalzamento della qualità del sistema universitario, tenuto conto altresì dell'impegno delle università nel ridurre le disuguaglianze economiche, sociali e territoriali e dell'esigenza di ridurre i divari tra le sedi universitarie dovute ai differenti fattori di contesto territoriale.

Costituiscono obiettivi specifici della programmazione:

- A. ampliare l'accesso alla formazione universitaria;
- B. promuovere la ricerca a livello globale e valorizzare il contributo alla competitività del Paese;
- C. innovare i servizi agli studenti per la riduzione delle disuguaglianze;
- D. essere protagonisti di una dimensione internazionale;
- E. investire sul futuro dei giovani ricercatori e del personale delle università.

Sono destinati al conseguimento degli obiettivi della programmazione triennale il complesso delle risorse per il sistema universitario secondo la programmazione finanziaria di cui al suddetto D.M.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
Decreto Ministeriale n. 289 del 25-03-2021 | Ministero dell'Università e della Ricerca (mur.gov.it)*

POLITICA DI COESIONE 2021-2027 ADOTTATI IN VIA DEFINITIVA I REGOLAMENTI

Fonte: Aster

Sono stati adottati i regolamenti definitivi che costituiscono l'insieme dei fondi della politica di coesione 2021-2027. Il pacchetto legislativo approvato conferma gli accordi politici sui fondi strutturali e d'investimento da 373 miliardi di euro, con l'obiettivo di favorire una ripresa sostenibile dal Covid-19 e garantire la duplice transizione verde e digitale.

Inoltre, la politica di coesione promuoverà la coesione sociale, economica e territoriale in tutta Europa, rafforzando la connettività (incluse le reti di trasporto e digitali) e promuovendo l'inclusione sociale.

Il pacchetto comprende:

- *il regolamento sul Fondo per una transizione giusta;*
- *il regolamento sul Fondo sociale europeo Plus (FSE+);*
- *il regolamento sul Fondo europeo di sviluppo regionale e il Fondo di coesione (FESR/FC);*
- *il regolamento Interreg recante disposizioni specifiche per l'obiettivo "Cooperazione territoriale europea" sostenuto dal Fondo europeo di sviluppo regionale e dagli strumenti di finanziamento esterno;*
- *il regolamento sulle disposizioni comuni, che fornisce un quadro giuridico comune a tutti i fondi a gestione concorrente: il Fondo europeo di sviluppo regionale, il Fondo di coesione, il Fondo sociale europeo Plus, il Fondo europeo per gli affari marittimi, la pesca e l'acquacoltura e il Fondo per una transizione giusta, nonché regole finanziarie applicabili al Fondo Asilo, migrazione e integrazione, allo Strumento per la gestione delle frontiere e i visti e al Fondo per la Sicurezza interna.*

L'adozione del pacchetto apre la strada all'approvazione dei documenti di programmazione e all'effettivo avvio dei progetti sul campo. Tutti i regolamenti entreranno in vigore il 1° luglio 2021.

EUROPEAN KNOWLEDGE ACT: LE UNIVERSITA' CHIEDONO UN NUOVO QUADRO PER LA CONDIVISIONE DELLA CONOSCENZA NELL'UE

Fonte: ASTER

In occasione dei Research & Innovation Days, le università europee hanno sottolineato la necessità di istituire un quadro paneuropeo vincolante per la condivisione della conoscenza in Europa.

L'istituzione di un European Knowledge Act permetterebbe infatti di rimuovere le barriere tra gli Stati membri e favorire la condivisione di dati, esperienze e flussi di conoscenze tra le diverse istituzioni europee.

Nel frattempo, la Commissione europea sta lavorando allo sviluppo di una strategia paneuropea per le università europee e per la creazione di uno spazio comune dell'istruzione entro il 2025.

La strategia si baserà sulle esperienze di 41 alleanze di università europee sostenute dall'UE, che stanno attualmente testando diversi approcci per lavorare attraverso i confini degli Stati membri, per consentire agli studenti di combinare gli studi in diversi paesi dell'UE e per aumentare la competitività internazionale delle università europee.

La prossima strategia universitaria introdurrà piani di trasformazione digitale e promuoverà l'adozione di tecnologie emergenti come l'intelligenza artificiale, ponendo enfasi sullo sviluppo e la condivisione di strumenti e piattaforme di educazione digitale.

Un altro elemento della strategia sarà l'empowerment delle donne nelle materie STEM, così come la promozione della scienza aperta.

L'obiettivo finale è quello di creare un ecosistema interconnesso che possa riunire diversi flussi di finanziamento e di conoscenze tra le università europee.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
University chief calls for binding pan-European knowledge sharing framework | Science|Busin
([sciencebusiness.1](#))*

2. EVENTI E FORMAZIONE

EVENTO LANCIO BANDI INTERREG

Fonte: ASTER

Il 29 giugno 2021 Interact organizza un evento sulla preparazione e il lancio dei primi bandi Interreg 2021-2027.

Il nuovo regolamento Interreg sarà pubblicato a breve e l'obiettivo dell'evento è:

- condividere e scambiare esperienze riguardo alla pianificazione, alla preparazione e al lancio del primo o dei primi bandi;
- discutere eventuali preoccupazioni e riflettere insieme sulle diverse opzioni e i possibili scenari riguardo ai primi bandi;
- razionalizzare approcci efficienti date le specificità del contesto dei programmi Interreg.

Il workshop si rivolge al personale MA/JS coinvolto nella gestione generale del programma (pianificazione, monitoraggio e implementazione). Per partecipare è necessario registrarsi.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
Interact | cooperation works | Preparation of the first calls: what, when, how (interact-eu.net)*

PARTNERSHIP FOR HORIZON EUROPE: MOBILITY, CLIMATE AND ENERGY PROJECTS

Fonte: ASTER

Dal 20 al 22 luglio 2021 si terrà l'evento online "Partnerships for Horizon Europe: mobility, climate and energy projects" che ha l'obiettivo di presentare i bandi tematici, idee e competenze per la presentazione di progetti europei nell'ambito di Horizon Europe.

L'evento è aperto alla partecipazione di imprese, centri di ricerca, università, cluster e verterà sui seguenti topic:

- *Smart mobility and logistics*
- *Safe and resilient transport*
- *Efficient, sustainable and inclusive energy*
- *Circular economy*
- *Climate and environment*
- *Solutions for urban districts*
- *Smart cities and communities*
- *ICT and digitalisation*

Per partecipare è necessario iscriversi e compilare, in tutte le sezioni, un profilo, specificando le proprie competenze, cosa si offre/cerca ai fini di una possibile partnership progettuale.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
Partnerships for Horizon Europe: mobility, climate and energy projects - About the event (b2match.io)*

3.1 FINANZIAMENTI REGIONALI

AVVISO EVENTI CULTURALI 2021

Fonte: Regione Calabria

La Regione Calabria ha pubblicato un avviso pubblico, con una dotazione di 1,3 milioni di euro del PAC 2014/20, al fine di finanziare interventi diretti alla valorizzazione e promozione delle risorse del territorio che pongono in risalto il legame tra cultura, storia, arte, costume, tradizione, natura e sostenibilità ambientale.

In particolare, la misura intende sostenere la promozione, la qualificazione, la realizzazione di eventi culturali in grado di mobilitare significativi flussi turistici. Possono partecipare al bando gli Enti pubblici, Fondazioni e Associazioni, Imprese e loro consorzi, Società cooperative.

I progetti finanziabili devono essere volti alla realizzazione di Eventi culturali che potranno riguardare uno dei seguenti ambiti: Letterario; Teatrale amatoriale a carattere identitario; Esibizioni d'orchestra, opera lirico-sinfonica, Jazz, Canto classico e Danza; Esibizioni bandistiche; Mostre; Multidisciplinare. Gli eventi possono essere realizzati anche in luoghi tra loro diversi e in più date.

È prevista la concessione di un aiuto sotto forma di contributo in conto capitale e l'importo massimo concedibile a ciascun progetto varia in base all'ambito di intervento.

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
Avviso Eventi culturali 2021 (regione.calabria.it)*

CALABRIA IMPRESA

Fonte: Regione Calabria

Nasce il portale della Regione Calabria per supportare le imprese denominato "Calabriaimpresa.eu", un vero e proprio "hub" ricco di informazioni e servizi per affiancare le imprese (ed aspiranti tali) nel loro percorso e nelle proprie scelte.

Calabriaimpresa.eu, gestito da Fincalabra, si configura come punto di accesso unico per il mondo imprenditoriale, mettendo a sistema il panorama regionale di informazioni ed assistenza, ed offrendo una serie di servizi on line, tra cui servizi di accompagnamento all'insediamento in Calabria ed opportunità locali, regionali e nazionali.

Il portale ospita anche una ricca sezione dedicata alla ZES Calabria che si rivolge a quegli imprenditori interessati ad insediarsi in una delle 14 aree ZES fruendo di particolari condizioni.

"Con il portale Calabriaimpresa la Regione Calabria consolida il proprio ruolo a supporto delle imprese locali ma anche di quelle interessate ad investire in Calabria. La sezione CalabriaZES, infatti, rappresenta uno strumento strategico per l'attrazione di investimenti nelle Aree Economiche Speciali individuate in Calabria, attraverso la quale l'imprenditore/investitore viene accompagnato step-by-step verso l'insediamento nella nostra regione."

Il portale www.calabriaimpresa.eu è un progetto a valere sull'Asse 2 Az. 2.2.2 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020.

3.2 FINANZIAMENTI NAZIONALI

BIOECONOMIA BLU: NUOVO BANDO BLUEBIO 2021

Fonte: Ministero dell'Università e della Ricerca

ERA-NET Cofund Blue Bioeconomy ha lanciato il nuovo bando BlueBio 2021 per sviluppare un settore della bioeconomia blu sostenibile e competitivo in Europa.

L'obiettivo del bando è facilitare la R&I e sostenere la gestione e l'uso sostenibile e circolare delle risorse naturali. Ciò comprenderà lo sviluppo di un approccio integrato dei sistemi alimentari per garantire la sicurezza alimentare e nutrizionale di prodotti bio-based e soluzioni per promuovere l'integrità e la resilienza dell'ecosistema.

Il budget complessivo per il bando è di circa 8 milioni di euro, a cui hanno contribuito 10 partner di 8 paesi diversi (Belgio, Danimarca, Estonia, Islanda, Irlanda, Italia, Malta e Norvegia). I partner dei paesi che non partecipano al bando possono unirsi ai consorzi, ma la partecipazione sarà a spese delle istituzioni.

Ogni progetto dovrà includere almeno tre partner da tre paesi con un massimo di dieci partner. Inoltre, il progetto dovrà includere almeno un partner industriale.

I progetti devono avere una durata massima di 36 mesi e il finanziamento richiesto non può superare 1,5 milioni di euro per proposta.

Per l'Italia, l'organizzazione partecipante è il Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) che metterà a disposizione 1 milione di euro. Un contributo massimo di 250.000 euro può essere assegnato a ciascuna proposta di progetto, anche se include più di un partecipante italiano.

Possono partecipare imprese, università, istituti ed enti di ricerca con sede in Italia.

Oltre alla proposta progettuale, che dovrà essere presentata a livello europeo, i partecipanti italiani sono invitati a presentare ulteriore documentazione al MIUR, attraverso la piattaforma web nazionale entro la stessa scadenza stabilita dal bando.

Per tutti i partecipanti sarà organizzato un evento di brokeraggio il 15 e 21 giugno 2021.

Scadenza: 20 settembre 2021

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
ERA-NET BlueBio: [Call3 PP \(submission-bluebio.eu\)](https://www.era-net.eu/submission-bluebio)*

TECNOLOGIE 5G NELLA PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI CONTENUTI AUDIOVISIVI: NUOVI BANDI MISE PER PROGETTI DI RICERCA

Fonte: Ministero dello Sviluppo Economico

Il Ministero dello Sviluppo Economico ha aperto un bando per progetti di ricerca basati su tecnologie 5G nel settore della produzione e distribuzione di contenuti audiovisivi.

Il bando ha l'obiettivo di sperimentare soluzioni innovative a supporto della trasformazione digitale dell'industria creativa e culturale del Paese. I progetti dovranno realizzare reti e servizi innovativi per il settore della produzione di contenuti audiovisivi, la loro trasmissione e fruizione, basati su tecnologia 5G per la banda larga mobile, anche mediante l'impiego della banda 700 MHz.

Ciascuna proposta progettuale dovrà essere realizzata all'interno di una delle aree delle città di Cagliari, Salerno, Palermo, Vibo Valentia. In ciascuna delle città indicate potrà essere aggiudicato un solo progetto.

Possono partecipare le imprese appartenenti alle seguenti categorie:

- *BNO (Broadcaster Network Operator)*
- *MNO (Mobile Network Operator)*
- *produttore audiovisivo*
- *imprese di livello nazionale/internazionale con competenze specifiche nel settore oggetto della proposta progettuale.*

Inoltre, il consorzio di progetto deve coinvolgere una pubblica amministrazione, almeno una start-up operante nel settore della proposta progettuale, un'istituzione scolastica e/o educativa o in alternativa un'università o un centro di ricerca.

Per tale sperimentazione, il Ministero mette a disposizione risorse complessive pari a 3,2 milioni di euro. Il finanziamento potrà essere concesso fino ad un massimo del 50% delle spese progettuali, per un importo non superiore a 800.000 euro per singolo progetto.

Scadenza: 26 luglio 2021

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
Pubblicato avviso per progetti su 5G audiovisivo ([mise.gov.it](https://www.mise.gov.it))*

ITALIA-RUSSIA: PUBBLICATO UN NUOVO BANDO PER PROGETTI DI RICERCA CONGIUNTI

Fonte: Ministero degli Affari Esteri

La Federazione Russa e il Ministero degli Affari esteri e della Cooperazione Internazionale (MAECI) hanno pubblicato un nuovo bando per progetti di ricerca congiunti nell'ambito del Programma di Cooperazione Scientifica e Tecnologica tra Italia e Russia per il periodo 2021-2023.

In particolare, i candidati sono invitati a presentare proposte di progetti bilaterali di ricerca tecnico-scientifica nelle seguenti aree prioritarie:

- *Aerospace*
- *Life Sciences*
- *Energy and Environment*
- *Astrophysics, Physics and Applied Physics*
- *Chemistry*
- *Mathematics*
- *Geoscience*

Possono partecipare al bando organizzazioni di ricerca pubbliche o private no-profit, con residenza legale in Italia. Per la parte della Federazione Russa il bando è aperto alle organizzazioni scientifiche russe e alle organizzazioni educative di istruzione superiore.

Le attività di ricerca saranno co-finanziate da entrambe le Parti. Per l'ente di ricerca italiano richiedente è obbligatoria una significativa partecipazione al cofinanziamento (costi del personale di ruolo), mentre gli altri costi del personale (scienziati non di ruolo coinvolti nel progetto) possono essere coperti dalla sovvenzione.

Il finanziamento sarà concesso nei limiti delle risorse annuali disponibili e in conformità con le linee generali della politica estera di entrambe le Parti.

Scadenza: 2 agosto 2021

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
Avvisi di Incarico e Bandi (esteri.it)*

3.3 FINANZIAMENTI COMUNITARI

SCIENCE MEETS REGIONS: NUOVO BANDO PER SOSTENERE POLITICHE LOCALI E REGIONALI BASATE SULL'EVIDENZA

Fonte: European Commission

Il Joint Research Centre (JCR) ha lanciato il bando "Science meets Regions - Advancing evidence for policy at local and regional level" con l'obiettivo di sostenere la capacità di elaborare politiche basate sull'evidenza a livello locale e regionale, in linea con le grandi sfide identificate dalla Commissione europea.

Particolare attenzione sarà data alle transizioni verdi e digitali e al recupero dalla pandemia COVID-19.

In particolare, il bando mira a organizzare:

- Per singole regioni e città: campi di innovazione ed eventi partecipativi, incentrati su temi politici specifici;
- Per reti multiregionali: iniziative di networking per consorzi di regioni e/o città su temi di interesse comune, al fine di promuovere la collaborazione interregionale.

Le proposte dovranno rendere esplicito il collegamento tra le priorità della Commissione europea e le sfide sociali locali che propongono di affrontare, evidenziando il potenziale contributo delle seconde alle prime.

Possono candidarsi al bando singole città, regioni o comuni (a livello NUTS2 o inferiore) e reti multiregionali con almeno 3 partner di almeno 2 Stati membri dell'UE. Possono partecipare come partner di progetto anche entità del mondo scientifico e accademico, purché il coordinatore del progetto sia un'autorità pubblica.

Alle proposte selezionate il JCR fornirà:

- sostegno finanziario, per un massimo di 30.000 euro per le città e regioni e 50.000 euro per le reti;
- supporto metodologico, attraverso coaching e assistenza nella preparazione degli eventi o nel coinvolgimento dei cittadini;
- supporto scientifico.

Gli eventi inizieranno a partire da gennaio 2022

Scadenza: 17 settembre 2021

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
Calls for expression of interest | EU Science Hub (europa.eu)*

APERTE LE CANDIDATURE PER IL PREMIO EUROPEO PER LE DONNE INNOVATRICI

Fonte: ASTER

Sono aperte le candidature al Premio europeo per le donne innovatrici indetto dal Consiglio Europeo per l'innovazione (EIC).

L'EU Prize for Women Innovators celebra le donne imprenditrici in Europa come promotrici di innovazione e talento creativo per superare il divario nelle capacità innovative dell'Europa.

Con questo premio l'Unione Europea vuole aumentare la consapevolezza sull'importanza delle donne innovatrici per garantire la ripresa equa e sostenibile e creare esempi da seguire per le donne e le ragazze di tutto il mondo.

Il premio viene assegnato alle imprenditrici più talentuose, che abbiano portato l'innovazione sul mercato e fondato o co-fondato una società di successo, registrata da almeno due anni negli Stati membri dell'UE o nei paesi associati a Horizon Europe.

Verranno assegnati tre premi di 100.000 euro ciascuno, mentre un quarto premio di 50.000 euro sarà assegnato a una promettente "Rising Innovator" con un'età massima di 30 anni.

Scadenza: 30 giugno 2021

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
EU Prize for Women Innovators (europa.eu)*

INNOVAZIONE SCIENTIFICA E IMPRENDITORIALE: APERTE LE CANDIDATURE PER IL FALLING WALLS LAB MSCA 2021

Fonte: Commissione Europea

Sono aperte le candidature per la competizione *Falling Walls Lab MSCA 2021*, che si svolgerà online il 30 settembre 2021.

L'obiettivo del *Falling Walls Lab* è quello di favorire l'innovazione scientifica e imprenditoriale e di promuovere lo scambio interdisciplinare tra studiosi e professionisti emergenti.

Il concorso è alla ricerca di 15 borsisti MSCA, ricercatori in fase iniziale e con esperienza, che avranno a disposizione 3 minuti di tempo per presentare la propria soluzione o idea innovativa, con impatto positivo sulla società e la scienza, di fronte ad una giuria di esperti del mondo accademico e imprenditoriale.

Il finalista potrà unirsi alla crescente comunità di innovatori emergenti di *Falling Walls* partecipando a numerosi eventi e programmi, tra cui la *Falling Walls Conference* a Berlino, un programma di pitch training e l'evento *Springer Nature* sull'editoria scientifica.

Inoltre, il vincitore parteciperà alla *Falling Walls Lab Finale globale*, che si terrà il 7 novembre 2021 a Berlino, dove competerà con altri 100 vincitori di laboratori locali e regionali per diventare il 'Breakthrough Winner of the Year' nella categoria 'Emerging Talents' di *Falling Walls*.

Scadenza: 4 luglio 2021

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
Falling Walls Lab MSCA competition now open - Pitch your research! | Marie Skłodowska-Curie Actions
(europa.eu)*

SECONDA OPEN CALL COVID-X PER IMPRESE E SERVIZI DI ASSISTENZA SANITARIA

Fonte: Commissione Europea

Il programma di accelerazione COVID-X, finanziato da Horizon 2020, ha aperto la seconda Open Call per sviluppare soluzioni alle sfide cliniche poste dal Covid-19 sfruttando il potenziale offerto dai dati.

Il progetto sosterrà:

- *Single Players: soluzioni proposte da un'impresa Tech con validazione presso uno dei COVID-X Clinical Sites disponibili in Italia, Svezia e Spagna. Sovvenzione massima pari a 100.000 euro.*
- *Team Players: soluzioni proposte da un'impresa Tech in collaborazione con un servizio di assistenza sanitaria che ospiterà la fase di validazione. Sovvenzione massima pari a 150.000 euro.*

Le soluzioni dovranno affrontare sfide legate alla diagnosi, prognosi o follow-up dei pazienti Covid-19.

Le imprese selezionate parteciperanno al programma di accelerazione di 10 mesi volto a favorire un rapido accesso al mercato. Il programma comprende il supporto tecnico, la convalida etica e il coaching aziendale. Inoltre, i partecipanti avranno accesso al COVID-X Sandbox, una piattaforma per sfruttare diverse fonti di dati relativi al Covid-19.

Scadenza: 22 luglio 2021

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
COVID-X – DATA vs COVID-19*

SOSTEGNO ALLE RIFORME PER IL 2022: INVITO DELLA COMMISSIONE A PRESENTARE PROGETTI

Fonte: Commissione Europea

Nel contesto della conferenza annuale sullo strumento di sostegno tecnico (SST), la Commissione europea ha invitato gli Stati membri a presentare richieste di sostegno per i progetti di riforma che intendono realizzare per il 2022, beneficiando delle competenze tecniche messe a disposizione mediante l'SST.

L'SST fa parte del quadro finanziario pluriennale (QFP) 2021-2027 e del piano per la ripresa dell'Europa. È uno strumento che la Commissione utilizza per supportare a livello tecnico le riforme negli Stati membri dell'UE.

Gli Stati membri possono richiedere assistenza tecnica a sostegno delle loro riforme fino al 31 ottobre 2021 nell'ambito di diversi settori, quali:

- *la transizione digitale e quella verde*
- *la diversità*
- *i finanziamenti pubblici e privati*
- *la migrazione*
- *l'imprenditoria*
- *la sanità*
- *l'istruzione*

Durante la conferenza saranno presentate alcune proposte di progetti faro di sostegno tecnico che gli Stati membri potranno scegliere nel contesto dell'invito SST 2022.

Inoltre, gli Stati membri possono presentare domanda per richiedere l'ausilio dell'SST per sviluppare i loro piani per la ripresa e la resilienza.

Scadenza: 31 ottobre 2021

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
Nuovo invito della Commissione alla presentazione di progetti di sostegno alle riforme (europa.eu)*

3.4 ALTRI PROGRAMMI

(finanziati da Fondazioni, Associazioni internazionali, ecc.)

AL VIA IL PREMIO ECCELLENZE DI IMPRESA 2021

Fonte: ASTER

È aperto il bando per l'ottava edizione del Premio Eccellenze d'impresa 2021 per le imprese operanti in Italia che si sono distinte per performance di eccellenza.

Il Premio annuale, patrocinato da Borsa Italiana e promosso da Arca Fondi SGR, Harvard Business Review Italia e Gea-Consulenti di Direzione, verrà assegnato a un'azienda che si sia contraddistinta per uno o più dei seguenti criteri:

- *Innovazione e tecnologia*
- *Sostenibilità*
- *Internazionalizzazione*
- *Rising Star (PMI innovative ad alto potenziale)*

Tra i primi classificati nelle quattro categorie la giuria selezionerà il vincitore assoluto del Premio Eccellenze d'Impresa 2021, che verrà premiato durante un convegno che si svolgerà a Milano il 10 novembre 2021.

Il Premio include la consegna di un diploma e la pubblicazione su Harvard Business Review Italia di un case study elaborato da un esperto di chiara fama.

Scadenza: 30 giugno 2021

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
Eccellenze d'impresa | 2 premi annuali per Eccellenza e Attrattività finanziaria (eccellenzedimpresa.it)*

CLEMENTONI ALLA RICERCA DI START UP PER INNOVARE IL GIOCATTOLO

Fonte: ASTER

Clementoni è alla ricerca di startup con cui collaborare per l'innovazione del giocattolo, contribuendo ai 3 pilastri fondamentali che caratterizzano l'azienda: sostenibilità, tecnologie educative e inclusione.

L'obiettivo di Clementoni è impattare positivamente sullo sviluppo del bambino ed è per questo che ricerca proposte innovative nei seguenti ambiti:

Materiali alternativi e design sostenibile, al fine di ridurre l'impatto sull'ambiente e creare, allo stesso tempo, giocattoli originali

- *Tecnologia da applicare al giocattolo educativo*
- *Nuovi concept di giocattolo inclusivi, che possano rispondere alle esigenze di tutti senza esclusioni*
- *Digital Toys, che fungano da supporto al percorso educativo del bambino*

Le startup che ritengono di avere idee che soddisfano questi requisiti possono candidarsi entro il 25 giugno 2021.

Scadenza: 25 giugno 2021

IMPRENDITORIALITA' SOSTENIBILE: CANDIDATURE APERTE A "START FOR FUTURE" DELLA EIT COMMUNITY

Fonte: ASTER

eBridge Alliance, EIT Manufacturing e EIT Urban Mobility hanno lanciato "Start for Future", un programma di pre-accelerazione di due mesi per aiutare individui e startup a sviluppare modelli di business sostenibili.

Il programma mira a connettere giovani talenti e start-up con le risorse delle EIT Knowledge and Innovation Communities e dei loro partner industriali, affrontando gli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile delle Nazioni Unite e combinandoli con modelli di business ad alto impatto, redditizi e scalabili.

Alcune delle principali sfide del programma includeranno:

- *Produzione*
- *mobilità urbana sostenibile*
- *economia circolare*
- *cibo sostenibile*
- *salute.*

I vincitori avranno l'opportunità di collaborare con individui, team o start-up imprenditoriali di tutto il mondo, che affronteranno insieme questi temi. Alla fine, avranno la possibilità di unirsi a uno dei 15 incubatori partner della EIT Community.

Il bando è aperto a individui, singoli o in gruppi da 2 a 5, e a start-up in fase iniziale. Inoltre, per essere selezionati è necessario che i candidati provengano da un corso universitario, un hackathon o una scuola estiva affiliati a eBridge Alliance o EIT Urban Mobility e EIT Manufacturing, o che siano alumni di una di queste.

Scadenza: 27 giugno 2021

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
EIT Community joint programme: Start for Future | EIT (europa.eu)*

TECNOLOGIA A DIRITTO: PREMIO DELL'UNIVERSITA' DI PAVIA PER GIOVANI RICERCATORI

Fonte: ASTER

Il Centro di Ricerca European Centre for Law, Science and New Technologies (ECLT) dell'Università degli studi di Pavia ha aperto il bando "2021LAW & TECH ECLT PRIZE -Technological Innovation, Artificial Intelligence and Law". Il premio verrà conferito a due progetti di ricerca inediti sul tema "Innovazione tecnologica, intelligenza artificiale e diritto", all'intersezione tra l'area tecnologica e quella giuridica.

Il premio ha l'importo complessivo di 2.400 euro e verrà così ripartito:

- il primo vincitore riceverà la somma di 500 euro al lordo della ritenuta alla fonte, a titolo di imposta, del 25%
- il secondo vincitore riceverà a somma di 400 euro al lordo della ritenuta alla fonte, a titolo di imposta, del 25%

Inoltre, i vincitori riceveranno rispettivamente 900 euro e 600 euro per attività di ricerca da svolgere presso il Centro ECLT o per l'organizzazione di meeting, workshop o convegni a Pavia.

Il premio si rivolge a giovani ricercatori di età massima di 30 anni alla data di scadenza del bando, che abbiano conseguito la laurea in discipline giuridiche o tecnologiche in non più di due anni oltre la durata legale del corso.

Scadenza: 8 luglio 2021

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
ECLT Prize - ECLT - Università di Pavia (unipv-lawtech.eu)*

PREMIO INNOVAZIONE AMICA DELL'AMBIENTE 2021 (17[^] EDIZIONE)

Fonte: ASTER

Al via la 17[°] edizione del Premio Innovazione Amica dell'Ambiente 2021 per l'innovazione d'impresa in campo ambientale.

Il Premio Innovazione Amica dell'ambiente è un riconoscimento annuale destinato a tutte quelle innovazioni di prodotto, di processo, di servizio, tecnologiche, gestionali e sociali, che dimostrano di contribuire a significative riduzioni degli impatti ambientali, a considerevoli rafforzamenti della resilienza agli effetti del cambiamento climatico e che si segnalano per originalità, replicabilità e potenzialità di sviluppo.

Il Premio si rivolge alle start up, alle PMI innovative e agli spin off universitari o aziendali. La partecipazione è gratuita ed è riservata a tutte quelle realtà che hanno la sede legale in Italia. Sono prioritariamente ammissibili le candidature di soggetti il cui rappresentante legale (o l'età media dei funder) abbia un'età inferiore o pari ai 35 anni al momento dell'iscrizione.

Il bando 2021 vuole intercettare iniziative, interventi, piani, progetti nei seguenti ambiti, facendo riferimento al rispettivo Sustainable Development Goal in accordo con l'Agenda 2030 delle Nazioni Unite:

- *Agricoltura e Filiere Agro-alimentari*
- *Mobilità sostenibile*
- *Digital: green: comunità in rete, dai piccoli Comuni alle Smart Cities*
- *Economia circolare*
- *Ecodesign*
- *Transizione energetica*

I primi classificati per ogni categoria riceveranno, oltre all'utilizzo del logo del Premio Innovazione 2021, un premio in denaro di 3000 euro.

Scadenza: 30 luglio 2021

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
Premio Innovazione Amica dell'Ambiente - IL PREMIO 2021 (legambienteinnovazione.org)*

PREMIO STARTUP PER IL CLIMA 2021

Fonte: ASTER

Italy for Climate e STEP Tech Park, in collaborazione con Ecomondo – Italian Exhibition Group, hanno lanciato il bando per il Premio Startup per il Clima 2021 per contrastare il cambiamento climatico.

L'obiettivo del premio è selezionare il progetto più innovativo ed efficace per ridurre le emissioni di gas serra in modo verificabile, duraturo e addizionale, contribuendo così al raggiungimento della neutralità climatica dell'Italia.

Il premio si rivolge a team di innovatori o startup italiane, con un livello di maturità tecnologica (TRL) del progetto presentato pari al livello 5.

La startup vincitrice riceverà un percorso di mentorship di due mesi da parte di STEP del valore di 5.000 euro, oltre a numerose attività di networking. Inoltre, il vincitore e altri quattro finalisti del premio godranno di ampia visibilità attraverso una campagna di comunicazione dedicata sui canali sociale e sui siti web di Italy for Climate e di STEP Tech Park. Le startup di particolare interesse potranno anche essere presentate al network di Italy for Climate.

Scadenza: 8 agosto 2021

*Ulteriori informazioni sono disponibili al seguente link:
Premio Startup per il Clima 2021 — STEP Innovation Hub (steptechpark.com)*

APERTA LA CALL YOUNG INVESTIGATOR AWARDS 2021

Fonte: ASTER

La Fondazione Italiana Scienziati e Studiosi del Nord America (ISSNAF) ha aperto la call per partecipare agli Young Investigator Awards 2021.

Ogni anno, l'ISSNAF conferisce premi a ricercatori italiani all'inizio della loro carriera in Nord America, in riconoscimento del contributo significativo e innovativo all'interno di diverse discipline di studio:

- *Embassy of Italy Award for research in sustainability: verranno premiati giovani ricercatori italiani negli USA nei settori dei materiali, dell'energia, della salute umana e dei processi produttivi (agricoli e industriali), il cui lavoro ha mostrato un potenziale per migliorare la sostenibilità globale*
- *Franco Strazzabosco Awards for research in engineering: istituito nel 2013 in memoria del Dott. Franco Strazzabosco, questo premio è un omaggio al coraggio imprenditoriale degli ingegneri italiani che si sforzano di applicare le scoperte scientifiche a vantaggio del pubblico (sono esclusi i campi dell'ingegneria coperti dall'Embassy of Italy Award)*
- *Mario Gerla Award for research in computer science: istituito nel 2019 in memoria del Dr. Mario Gerla, professore di Computer Science alla UCLA e membro fondatore dell'ISSNAF*
- *Paola Campese Award for research in hematologic malignancies: istituito da Stefania e Vito Campese nel 2011 in memoria della loro figlia Paola*
- *RnB4Culture Award for innovation in the study of Italian culture: questo premio riconosce la vitalità della ricerca nella cultura italiana e la sua natura in evoluzione attraverso l'uso innovativo della tecnologia o l'originalità dell'approccio.*

Per partecipare occorre: avere la cittadinanza italiana; collaborare attualmente con un istituto di ricerca negli Stati Uniti o in Canada (i candidati per il Premio Embassy of Italy devono lavorare negli USA); e aver ottenuto un Dottorato di ricerca o la residenza medica/veterinario completata tra il 1° gennaio 2014 e il 31 dicembre 2019.

Saranno selezionati 3 finalisti per ogni premio, che presenteranno le loro ricerche agli Young ISSNAF Symposia nel novembre 2021. I vincitori saranno annunciati all'ISSNAF Annual Event il 1° dicembre e riceveranno l'Award Winner Certificate e un premio di 3.000 dollari.

È possibile presentare la domanda entro il 15 luglio 2021 (deadline estesa rispetto all'iniziale 30 giugno 2021).

Scadenza: 15 luglio 2021

4. RICERCHE PARTNER

ENTERPRISE EUROPE NETWORK (PROFILI SCIENZE DELLA VITA)

Fonte: ASTER

La Rete Enterprise Europe Network nell'ambito delle attività dedicate al trasferimento tecnologico a livello transnazionale, veicola quotidianamente profili tecnologici provenienti da tutti paesi europei ed extraeuropei della Rete.

Di seguito, alcuni dettagli dei profili tecnologici richiesti:

1. **Medical diagnostic centre is looking for ways to make the waste flow of blood samples more sustainable. (TRNL20210423001)**
2. **Natural antimicrobial protection technology effective against surfaces contamination (TOFR20200708001)**
3. **Artificial tooth germ of human stem cells (TODE20190502002)**

TITLE: MEDICAL DIAGNOSTIC CENTRE IS LOOKING FOR WAYS TO MAKE THE WASTE FLOW OF BLOOD SAMPLES MORE SUSTAINABLE

Summary: A Dutch medical diagnostic centre is looking for ways to make the waste flow consisting of plastic tubes, rubber / plastic sealing material, labels, buffer fluid and human material (blood and other fluids) more sustainable.

Cooperation is envisaged within the frame of a technical cooperation agreement. Other types of agreement may be considered.

This request refers to an innovation challenge published on an open innovation platform.

Description: A Dutch medical diagnostic centre with several laboratories in the North-Western part of the Netherlands is facing with a significant waste flow of blood samples.

Every day the company processes more than 10,000 tubes of blood for diagnostic examination at the request of general practitioners, obstetricians, institutions, hospitals and other health care providers.

Type of partner sought: Organisations with creativity, preferably with experience in the treatment of medical waste and expertise in process technology, chemistry, waste processing and recycling.

Role of partner: The role of the partner would be to jointly develop one or more concepts to make the waste flow of the blood samples more sustainable and to bring these concepts to the (industrial) market as prototypes.

Deadline: 01st May 2022

TITLE: NATURAL ANTIMICROBIAL PROTECTION TECHNOLOGY EFFECTIVE AGAINST SURFACES CONTAMINATION

Summary: A French company has developed a natural antimicrobial technology to avoid bacterial and viral contamination, based on a clean technology and using ceramic microspheres. Its action against viruses/bacteria is lab-tested. The technology can easily be integrated in conventional manufacturing

processes without any modification. Technical cooperation with companies willing to integrate the technology in their packaging or final products for cosmetics, pharmaceuticals, industrial and food industries.

Description: Avoiding the contamination of surfaces is of major importance today, especially to prevent the spread of the SARS-COV-2 virus, since the coronavirus can remain infectious for days on surfaces (up to 72h on plastic and steel). Maintaining microbiological hygiene on various kind of surfaces is also of interest for the pharma and cosmetic industries as well as the food sector and other industries: for bottles, containers, nozzlers, applicators accessories

Type of partner sought: brand owners, industrial manufacturers of goods, equipment, products or semi-products.

Role of partner: The French company will assist them with industrial qualification, regulatory/marketing assessment and market support to sale common products.

Deadline: 21st July 2021

TITLE: ARTIFICIAL TOOTH GERM OF HUMAN STEM CELLS

Summary: A German university has developed an artificial tooth germ that is able to induce tooth growth and can be used as in vivo transplant or in vitro test system. Its team is interested in the further development of the technology in the framework of a research cooperation or a license agreement.

Description: In case of a tooth loss, there are several techniques available for artificially replacing the tooth. However, most of these tooth replacement techniques require a severe surgical intervention. Moreover, most of these artificial implants do not fulfill all the physiological requirements a normal tooth should have. Thus there is a need for easily available, physiologically and long lasting transplants.

Type of partner sought: The university is looking for partners from the life science sector with a focus on regenerative medicine for the further development of the technology. They offer a cooperation in the framework of a research cooperation agreement where both partners (e.g. industry, SME or research organisation) would cooperate on the further research and development of the process.

Role of partner: Another way of cooperation would be the transfer of rights involving the authorization to use the technology to a licensee (e.g. industry, SME or research organisation) who could develop a product which is ready to the market.

Deadline: 21st July 2021