

BANDI IN SCADENZA

Partner Call: LeadersHIP4SMEs is launching its 2nd call for applications to the "IPR Valorisation programme"

Scadenza call: 03 dicembre 2021

LeadersHIP4SMEs ha lanciato il suo 2° bando, intitolato "IPR Valorisation programme", che mira a selezionare **15 startup** ad alto potenziale e **15 PMI** interessate a proteggere e valorizzare i loro diritti di proprietà intellettuale (DPI).

LeadersHIP4SMEs è un progetto rivolto a PMI e startup che **sviluppano tecnologie dirompenti**, protette attraverso i DPI. In particolare, **l'iniziativa offre un programma di valorizzazione dei diritti di proprietà intellettuale (DPI)**, che include servizi di supporto da parte di un team di esperti, trasferimento tecnologico, sviluppo aziendale e finanziario. Potranno candidarsi startup e PMI creatrici di tecnologie dirompenti che stanno pianificando di proteggere la loro innovazione, o che sono già tutelate da PI e vorrebbero estenderla e sfruttarla per la propria crescita. Il bando si rivolge soprattutto a startup e PMI che vogliono integrare i DPI come pilastro centrale della loro strategia di sviluppo.

Per maggiori informazioni:

<https://eic.eismea.eu/community/articles/partner-call-leadership4smes-launching-its-2nd-call-applications-ipr-valorisation-programme>

Call for IP - fondo PWC

Scadenza call: 13 dicembre 2021

L'Innovation team di **PwC Italy** insieme a **CrowdFundMe**, piattaforma italiana di equity crowdinvesting e I3P, l'Incubatore del Politecnico di Torino, lanciano la prima edizione della Call for IP, il primo programma pensato per **valorizzare la proprietà intellettuale** e le innovazioni tecniche italiane brevettate. La call rappresenta un boost per le innovazioni territoriali e permette l'avvio di un processo di contaminazione tra invenzioni provenienti dal mondo accademico, aziendale e finanziario.

E' rivolto ad aziende titolari o licenziatrici di un brevetto per invenzione industriale o per modello di utilità o che abbiano depositato la domanda di brevetto con rapporto di ricerca non negativo.

Per maggiori informazioni:

<https://www.newventures.pwc.it/CallforIP>

DIGITALISATION FOR FLEXIBLE AND RESILIENT ENERGY SYSTEMS: bando per facilitare la diffusione di sistemi digitali e smart

Scadenza call: 15 dicembre 2021

È stato lanciato un nuovo bando per **progetti pilota** a tema **transizione energetica e digitalizzazione dei sistemi energetici** nell'ambito del Programma delle Nazioni Unite per l'ambiente (UNEP).

L'invito a presentare proposte mira a promuovere progetti che abbiano lo scopo di accelerare il processo di transizione energetica, con un miglioramento progressivo delle **infrastrutture energetiche**, in modo da sfruttare pienamente gli sviluppi in tema di energie rinnovabili e efficienza energetica.

L'obiettivo è incoraggiare la diffusione di **sistemi digitali smart**, in modo da perfezionare l'interazione tra diverse componenti del sistema elettrico, sia dal lato dell'offerta (ad esempio, efficienza energetica), sia dal lato della domanda (ad esempio, produzione e stoccaggio di energia rinnovabile).

In particolare, i progetti pilota contribuiranno alla diffusione di conoscenze che andranno ad alimentare l'iniziativa del **Ministero della Transizione Ecologica** e dell'**UNESCO "Digital Demand-Driven Electricity Networks (3DEN)"**.



Possono essere presentati progetti con un budget massimo di 1,8 milioni di euro (escluso il cofinanziamento). I candidati devono organizzarsi in un **consorzio internazionale che includa soggetti sia privati che pubblici** e che dimostri un minimo cofinanziamento del 30%.

Verranno finanziati progetti pilota in **Marocco, Tunisia, Brasile, Colombia, India, Indonesia e Sud Africa**, che prevedano le seguenti **tipologie di intervento**:

1. Energia urbana intelligente;
2. Sistemi di alimentazione ad isola;
3. Miglioramento delle risorse esistenti.

Per maggiori informazioni:

<https://www.mite.gov.it/pagina/invito-presentare-proposte-il-progetto-3den>

BANDI OPEN CALL

Cluster4: Digital, Industry and Space. Aperti i bandi relativi al Cluster 4 – Digital, Industry and Space

Inizio call: bandi aperti e in apertura

Dead line: a partire da gennaio 2022

Gli investimenti in ricerca e innovazione previsti dal cluster **Digital, Industry and Space** hanno l'ambizione di sostenere la sovranità tecnologica europea nelle tecnologie abilitanti i processi produttivi, la digitalizzazione e le tecnologie spaziali, lungo la catena del valore, al fine di favorire la sostenibilità dell'industria europea.

Il Cluster si struttura in 6 Destinations:

- Climate neutral, circular and digitized production;
- Increased autonomy in key strategic value chains for resilient industry;
- World leading data and computing technologies;
- Digital and emerging technologies for competitiveness and fit for the Green Deal;
- Open strategic autonomy in developing, deploying and using global space-based infrastructures, services, applications and data;
- A human-centred and ethical development of digital and industrial technologies.

Per maggiori informazioni:

https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/funding/funding-opportunities/funding-programmes-and-open-calls/horizon-europe/cluster-4-digital-industry-and-space_en

Intelligenza artificiale per l'energia: Call I-ENERGY

Inizio call: 08 novembre 2021

Lancio della prima Open Call di **I-ENERGY**, il progetto finanziato nell'ambito di Horizon 2020 che si occupa di **innovazione e Intelligenza Artificiale (IA)** a favore dell'**energia di prossima generazione**.

In particolare, l'Open Call selezionerà **PMI e startup** sviluppatrici di **building block e applicazioni per nuovi algoritmi o servizi IA** ed esperimenti su piccola scala per affrontare l'implementazione di tecnologie e sistemi nell'ambito di specifiche sfide intersettoriali del settore energetico.

Le aree di sperimentazione saranno le seguenti:

- AI Applications in energy
- Data governance and data valorization for energy services
- Analytical applications in energy
- Monitoring, energy usage optimization



- Predictive maintenance
- Demand forecast

I beneficiari riceveranno fino a **50.000 euro** in due fasi, oltre ad un programma di **mentoring di 6 mesi**.

Per maggiori informazioni:

<https://i-nergy-1-oc.fundingbox.com/>

DIGITAL TRANSFORMATION

Dead line: fino ad esaurimento fondi

Digital Transformation è l'incentivo che favorisce la trasformazione tecnologica e digitale dei processi produttivi delle micro, piccole e medie imprese. Istituito dal Decreto Crescita, è promosso dal Ministero dello Sviluppo Economico e gestito da Invitalia. La dotazione finanziaria è di **100 milioni di euro**.

Sono finanziabili le tecnologie previste da **Impresa 4.0** e quelle relative a soluzioni digitali di filiera.

Per entrambe le tipologie di progetto finanziabili le agevolazioni sono concesse sulla base di una percentuale nominale dei costi e delle spese ammissibili pari al 50%, articolata come segue:

- 10 % sotto forma di contributo
- 40 % sotto forma di finanziamento agevolato

Per maggiori informazioni:

<https://www.invitalia.it/cosa-facciamo/rafforziamo-le-imprese/digital-transformation>

Progress Tech Transfer Fund

Dead line: fino ad esaurimento fondi

Progress Tech Transfer è un fondo di investimento italiano che sostiene lo sviluppo di tecnologie e proprietà intellettuale da parte di enti di ricerca italiani. La sua caratteristica distintiva è l'attenzione alle tecnologie in fase iniziale (TRL 4 e superiori) che necessitano di investimenti proof-of-concept o seed. Il fondo fornisce risorse finanziarie iniziali, un insieme di competenze complementari da parte del suo team di gestione e forti legami con partner industriali di fiducia.

Per maggiori informazioni:

<https://mitotech.eu/technology-transfer/>

EVENTI

TID - Toscana Inventors Day 2 - online il 18 novembre 2021

Toscana Inventors Day - Green Transition & Sustainable Tech è la seconda edizione **dell'evento dedicato all'incontro fra gli inventori delle università toscane e le imprese**, che si concentra sulla presentazione delle opportunità tecnologiche e di finanziamento rivolte alle aziende e agli investitori operanti nei settori della sostenibilità ambientale e della alimentazione sostenibile e che sono improntate alla transizione ecologica e alla bioeconomia.

L'iniziativa è proposta dalla Regione Toscana con l'Ufficio Regionale di Trasferimento Tecnologico, dalla Scuola Superiore Sant'Anna, la Scuola Normale Superiore, l'Università di Siena, l'Università di Pisa, l'Università di Firenze e la Scuola IMT Altissimi Studi Lucca.



Link iscrizioni:

<https://www.unipi.it/index.php/strategia-risultati/item/22315>

Per maggiori informazioni:

<https://www.regione.toscana.it/-/tid-2>

Tech Share Day 2021: dal 24 al 26 novembre 2021

La prossima edizione del Tech Share Day, organizzata dal Netval, si terrà dal **24 al 26 novembre 2021**.

In questo ambito, è aperta la Call relativa alla candidatura delle tecnologie Plus.

La tematica verticale dell'evento sarà legata all'**IoT** ed alla **intelligenza artificiale**, i webinar tematici andranno a toccare differenti **settori industriali** ed **applicazioni**, spaziando dalla modellistica matematica applicata al biomedicale fino al Fintech e l'analisi dei Big Data.

Per maggiori informazioni:

<https://events.knowledge-share.eu/tech-share-day-2021-iot-intelligenza-artificiale/>.

Giornata Airi per l'Innovazione Industriale 2021 – 19 novembre

Airi organizza la Giornata per l'Innovazione Industriale, appuntamento annuale dell'Associazione per incontrare i propri soci e discutere temi di rilevanza strategica per lo sviluppo tecnologico e l'innovazione. L'evento quest'anno è diviso in due sessioni, online ed in presenza:

La prima sessione dedicata al tema: Etica e Tecnologie digitale;

La seconda sessione è dedicata a presentare i risultati delle Borse di Studio Renato Ugo 2021, con la partecipazione della Prof.ssa Cristina Messa, Ministro dell'Università e della Ricerca.

Per maggiori informazioni:

<https://www.airi.it/event/giornata-airi-per-linnovazione-industriale-2021-19-novembre/>

BioFIT - 7-9 dicembre

BioFIT è l'evento che coinvolge uffici di trasferimento tecnologico (TTO), istituti di ricerca e università, **grandi aziende farmaceutiche, aziende biotech e di diagnostica emergenti, investitori** di pre-seed / seed / Series A. I membri del Distretto Toscano Scienze della Vita, università incluse, e affiliati alla Fondazione Toscana Life Sciences possono partecipare all'evento usufruendo di uno sconto dedicato per i pass.

Per maggiori informazioni:

<https://www.unipi.it/index.php/trasferimento/item/21875-biofit-offerte-dedicate-per-l-evento-2021>

CONFERENZA ANNUALE APRE 2021 – “Verso un nuovo futuro. (RI)pensare il rapporto tra scienza e società” – 8, 9, 10, 11 e 12 novembre

Il **rapporto tra scienza e società** al centro dei cinque giorni di confronto e informazione.

Una relazione complicata o per meglio dire complessa che viaggia verso un nuovo futuro e porta tutti noi a bordo. La Conferenza Annuale APRE 2021 crea uno spazio per cogliere impatti e implicazioni di questa grande sfida, a partire da **Horizon Europe**, il nuovo programma quadro dell'Unione europea per la ricerca e l'innovazione. .



Per maggiori informazioni:

<https://www.aprecon2021.it/>

Webinar IP and Artificial Intelligence – Evento online, 10 novembre 2021

Il 10 novembre 2021 si terrà online il webinar “**IP and Artificial Intelligence**”, promosso dall’[Intellectual Property Helpdesk](#) della Commissione Europea, con l’obiettivo di fornire una panoramica generale sull’Intelligenza Artificiale (IA), machine learning e proprietà intellettuale.

Durante il webinar i partecipanti avranno la possibilità di avere risposte alle seguenti domande:

- Cosa si intende per proprietà intellettuale nell'intelligenza artificiale?
- Quali sono i diritti sui dati usati dal machine learning nell'IA?
- Come sono protetti i dati dai diritti sui database?
- Come ottenere i diritti di usare i dati per creare innovazione nell'IA?
- È possibile brevettare le invenzioni nell'IA?
- Quale impatto avranno i Patent Offices europei e statunitensi?
- Chi possiede le invenzioni fatte con dati forniti da altre fonti?
- Come possono le innovazioni nell'IA essere vendute o concesse in licenza d'uso?

Per maggiori informazioni ed iscrizioni:

https://intellectual-property-helpdesk.ec.europa.eu/news-events/events/eu-webinar-ip-and-artificial-intelligence-0_en

REPORT E ANALISI

Unione dell'energia: relazione 2021 sui progressi compiuti nella transizione all'energia pulita

La Commissione ha adottato la **relazione 2021 sullo stato dell'Unione dell'energia** per fare il punto sui progressi che l'UE sta compiendo nella realizzazione della **transizione energetica pulita** due anni dopo il lancio del Green Deal europeo.

La relazione analizza come le **politiche energetiche e climatiche** siano state influenzate dalla pandemia **Covid-19** nell'ultimo anno, e presenta i sostanziali **progressi legislativi** nel perseguire gli sforzi di decarbonizzazione dell'UE.

Per maggiori informazioni:

https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/IP_21_5554

Intelligenza artificiale nel settore pubblico: pubblicato il report del JRC

È stato pubblicato il Report “**Beyond pilots: Sustainable implementation of AI in public services**” del Centro comune di ricerca (JRC), che fa parte delle attività di **AI Watch**, volte ad indagare sull'effettiva adozione dell'**Intelligenza Artificiale (AI)** nel **settore pubblico**.

Questo studio rappresenta un tentativo di evidenziare come l'AI non riguardi solo algoritmi, dati e potenza di calcolo, ma soprattutto i cittadini.

Per maggiori informazioni:



https://knowledge4policy.ec.europa.eu/news/beyond-pilots-sustainable-implementation-ai-public-services-ai-watch-report_en

Servizio di diagnosi del portfolio dei titoli di Proprietà Intellettuale

L'Unità del Trasferimento tecnologico dell'Università di Pisa insieme al Ministero dello Sviluppo Economico - Direzione Generale per la lotta alla contraffazione - Ufficio Italiano Brevetti e Marchi sta promuovendo un **servizio sperimentale gratuito a favore delle PMI finalizzato ad effettuare una diagnosi del portafoglio titoli di proprietà industriale** ed a fornire suggerimenti per la loro valorizzazione.

Per maggiori informazioni:

<https://www.unipi.it/index.php/trasferimento/item/15961-servizio-di-diagnosi-del-portfolio-dei-titoli-di-proprietà-intellettuale>

OPPORTUNITA' E FORMAZIONE

MTA di Campioni biologici di origine umana e dei dati ad essa associati

Il Webinar, organizzato da Netval, intende fornire gli **strumenti per la finalizzazione di accordi di trasferimento** di materiale (MTA) e di dati (Data Use Agreement) che **tutelino al meglio la proprietà intellettuale** sia dal punto di vista del "ricevente" che del "fornitore".

Per maggiori informazioni:

<https://netval.it/servizi/formazione/corsi-2021/>

Vi invitiamo inoltre a consultare la pagina del sito dell'Università dedicata al Trasferimento Tecnologico e precisamente la sezione *Notizie ed Eventi*:
<https://www.unipi.it/index.php/trasferimento/itemlist/category/412-notizie-ed-eventi>
