

SIMPLER NEWS

Bandi e opportunità dalla rete Enterprise Europe Network

Febbraio 2020

In questo numero:

Iniziative ed Eventi	<ul style="list-style-type: none">• Futurebuild Matchmaking 2020 - 4 marzo 2020 – London (UK)• Technology & Business Cooperation Days during HANNOVER MESSE 2020 - 20-23 aprile 2020 - Hannover• Get Ready to Japan - Training Mission in Japan 2020 for SME + B2B chances, 18-29 May 2020• Programma EU Business Avenues in South East Asia: Business Mission con supporto finanziario dell'Unione Europea
Bandi e altre opportunità dall'Unione Europea	<ul style="list-style-type: none">• Fast Track to Innovation (FTI) – Horizon 2020• KET4CleanProduction: micro grants per PMI per risolvere le sfide della clean production• Servizi a supporto dell'innovazione in impresa – Progetto KAMINLER• Ricerche Partner per Bandi Europei
Ricerche di Partner Tecnologici e Commerciali	<ul style="list-style-type: none">• Offerte e richieste di tecnologie• Offerte e richieste di collaborazioni commerciali

Futurebuild Matchmaking 2020 **4 marzo 2020 – London, UK**

Enterprise Europe Network organizza l'evento di incontri B2B **Futurebuild Matchmaking 2020** nell'ambito della fiera Futurebuild, punto di riferimento per il settore delle costruzioni nel Regno Unito, e una delle più importanti esposizioni internazionali sull'**edilizia sostenibile**.

L'evento **Futurebuild Matchmaking 2020** si rivolge agli operatori del settore costruzioni (distributori, appaltatori, imprese), ai produttori di materiali, componenti e attrezzature per l'edilizia, ai professionisti e progettisti, ai centri di ricerca ed università.

Obiettivo dell'evento è facilitare l'individuazione di potenziali partner per l'avvio di collaborazioni scientifiche, tecnologiche e commerciali nell'ambito delle costruzioni, dell'efficienza energetica e del riciclo dei materiali.

Futurebuild matchmaking è dedicato in particolare alle tematiche:

- **Energy efficiency**
- **Low carbon energy**
- **Materials**
- **Urban infrastructure**
- **Off-site**

Per partecipare è necessario registrarsi e inserire un proprio profilo di ricerca partner sul sito dell'evento:

<https://futurebuild-matchmaking-2020.b2match.io/>

Ogni partecipante ha la possibilità di selezionare gli incontri di interesse, scelti in base al contenuto dei profili stessi; prima dell'evento, viene predisposta l'agenda personalizzata degli incontri programmati.

Le scadenze previste sono:

- **1° marzo 2020: registrazione e inserimento del proprio profilo**
- **1° marzo 2020: selezione degli incontri di interesse**

La partecipazione all'evento è **gratuita**.

Per l'accesso gratuito alla fiera è necessario registrarsi sul sito: www.futurebuild.co.uk

Technology & Business Cooperation Days during HANNOVER MESSE 2020 **20-23 aprile 2020 - Hannover**

HANNOVER MESSE 2020 è la fiera leader mondiale dedicata alle tecnologie industriali, ai materiali e alle idee di prodotto.

Il brokerage event internazionale, organizzato dalla rete Enterprise Europe Network all'interno di HANNOVER MESSE 2020, si rivolge a imprese innovative e centri di ricerca interessati a trovare partner per collaborazioni tecnologiche, di ricerca e di business.

Focus dell'evento:

- Industria 4.0 soluzioni per la Fabbrica Intelligente
- Tecnologie di produzione efficienti nell'utilizzo delle risorse e dell'energia
- Energia e Mobilità Sostenibile
- Strumenti di misura

Il costo per la partecipazione al brokerage event è **gratuito** se ci si registra **entro il 29 febbraio**. Per chi si registra dopo il 29 febbraio il costo di partecipazione è di 119 Euro.

Il sito per la registrazione all'evento è:

<https://technology-business-cooperation-days-2020.b2match.io/>

Per ricevere maggiori informazioni e supporto scrivere a simpler2@finlombarda.it

Get Ready to Japan
Training Mission in Japan 2020 for SME + B2B chances
Training dates: 18-29 May 2020
Application deadline: 13 February 2020

L'iniziativa **Get Ready to Japan** offre ai manager dell'UE la straordinaria opportunità di sperimentare e comprendere sia gli elementi culturali che economici che definiscono e spiegano i risultati commerciali e tecnologici del Giappone.

Si concentra sulla gestione aziendale e consiste in una combinazione di lezioni frontali, casi studio, esercitazioni di giochi di ruolo di negoziazione con manager giapponesi e visite aziendali.

Lo scopo della missione in Giappone è consentire di:

- acquisire un'ampia conoscenza dell'ambiente imprenditoriale giapponese, delle pratiche commerciali e delle comunicazioni personali in stile giapponese al fine di trovare modi per fare affari di successo attraverso una relazione con i partner;
- prendere coscienza del processo decisionale all'interno delle aziende giapponesi e quindi acquisire una migliore comprensione del loro stile di negoziazione e della gerarchia;
- avere l'opportunità di rafforzare le relazioni con gli attuali clienti giapponesi e facilitare i contatti con quelli futuri.

EU-Japan Centre copre tutti i costi relativi alla formazione (relatori, sale corsi, etc.) oltre ai trasferimenti per le visite aziendali, per i partecipanti delle PMI. Per le PMI è inoltre previsto un contributo di € 1.200,00, a copertura dei costi da sostenere.

Al fine di garantire un alto grado di attenzione personale, il numero di partecipanti è limitato a 14 persone. Ulteriori informazioni: <https://www.eu-japan.eu/events/get-ready-for-japan-training-programme>

Programma EU Business Avenues in South East Asia:
Business Mission con supporto finanziario dell'Unione Europea

Il programma EU Business Avenues ha origine come iniziativa EU Gateway, che con oltre 25 anni di presenza sul mercato rappresenta la piattaforma leader per l'avvio di collaborazioni di successo tra le imprese europee e quelle del Sud-est asiatico.

Il nuovo programma, lanciato nel 2016, organizza "Business Mission" in Corea, Asia sud-orientale, Cina e Giappone. Le missioni imprenditoriali nel Sud-est asiatico iniziano sempre a Singapore e includono quindi una visita in un altro paese tra Indonesia, Malesia, Filippine, Thailandia e Vietnam.

Le imprese europee interessate a un contatto diretto con i paesi del Sud Est Asiatico tramite la presenza a fiere internazionali, la visita a sedi aziendali, la partecipazione a eventi di incontri B2B, possono presentare la propria candidatura per ottenere il supporto finanziario dell'Unione Europea alle seguenti missioni:

Business Mission	nazione	date	Deadline candidatura	Sito per informazioni
Contemporary European Design	Korea	25-29 maggio 2020	7 febbraio 2020	www.eu-gateway.eu
Information & Communication Technologies	Singapore & Thailand	08-13 giugno 2020	21 febbraio 2020	www.eu-gateway.eu
Environment & Water Technologies	Singapore & Vietnam	05-10 luglio 2020	13 marzo 2020	www.eu-gateway.eu

Per ogni missione verranno selezionate fino a 50 imprese tra quelle che dimostrano di possedere le maggiori potenzialità per l'avvio di nuove collaborazioni tecnologiche e commerciali.

Il supporto dell'Unione Europea prevede:

- **servizi standard gratuiti: sessioni di presentazione del mercato, visite in loco, organizzazione di incontri B2B, consulenza, supporto logistico nell'ambito di manifestazioni espositive, ecc.**
- **hotel: fino a 1.000 € per sei notti nell'hotel previsto per la missione**
- **servizi personalizzati: fino a 1.000 € di copertura dell'80% dei costi dei servizi offerti.**

Bandi e altre opportunità dall'Unione Europea

Fast Track to Innovation (FTI) – Horizon 2020

Il Fast Track to Innovation è uno strumento di Horizon 2020 il cui obiettivo è accelerare l'arrivo sul mercato di innovazioni dirompenti.

FTI finanzia progetti di innovazione che riguardano qualunque ambito tematico di Horizon 2020, con un approccio completamente bottom-up.

Se il progetto riguarda un'innovazione tecnologica, la fase di sviluppo deve partire almeno da un TRL 6, con l'obiettivo di arrivare ad un TRL 8.

Le proposte devono essere presentate da consorzi di minimo 3 e massimo 5 partner provenienti da almeno 3 differenti paesi dell'Ue o associati a Horizon 2020,

Nei consorzi è necessaria la presenza di imprese: almeno il 60% del budget totale deve essere allocato a partner industriali o in alternativa ci devono essere almeno 2 imprese su 3 o 4 partner o 3 imprese su 5 partner. Possono partecipare inoltre anche Università, centri di ricerca e tecnologici, cluster, associazioni industriali, investitori e organizzazioni pubbliche.

Il contributo massimo per ogni progetto è di 3 milioni di euro con una percentuale di finanziamento del 70% per le organizzazioni profit e del 100% per quello non-profit).

Le prossime cut-off del Fast Track to Innovation sono:

- **19 Febbraio 2020**
- **09 Giugno 2020**
- **27 Ottobre 2020**

Lo staff SIMPLER di Finlombarda è a disposizione per fornire maggiori informazioni e supporto gratuito per la partecipazione all'EIC Accelerator.

KET4CleanProduction: micro grants per PMI per risolvere le sfide della clean production

KET4CleanProduction, una coordination and support action finanziata da Horizon 2020, ha pubblicato un bando per supportare PMI a risolvere le loro sfide della produzione pulita, incoraggiando l'uso di tecnologie di produzione avanzata e le relative key enabling technologies (KETs).

Le proposte devono essere presentate da **una PMI** che dovrà selezionare **due centri tecnologici (KET TC)** tra quelli registrati nella [mappa](#) della **DG Growth** della Commissione europea o nella [mappa](#) del progetto **KET4CP**.

Per ogni progetto è previsto un finanziamento massimo forfettario di € 50.000 che copre il 70% dei costi totali.

La prossima scadenza entro la quale è possibile presentare una proposta è il **30/04/2020 (8ª cut-off)**

Invito a presentare manifestazioni di interesse per Servizi a supporto dell'innovazione in impresa – Progetto KAMINLER

Nell'ambito del progetto KAMINLER, finanziato da Horizon 2020, Finlombarda S.p.A. offre a piccole e medie imprese lombarde innovative **servizi gratuiti di accompagnamento al miglioramento e valorizzazione delle proprie capacità di gestione dell'innovazione**. Alle PMI selezionate, verrà fornita consulenza specialistica per l'individuazione dei fabbisogni di innovazione e per la pianificazione delle azioni da intraprendere allo scopo di migliorare la capacità di gestione dell'innovazione.

Il servizio prevede:

- Incontro con l'impresa volto a individuare i fabbisogni di innovazione tramite un'analisi approfondita;
- Elaborazione delle informazioni acquisite e restituzione all'impresa dei gap di innovazione individuati;
- Definizione di un piano d'azione finalizzato al superamento degli ostacoli individuati;
- Supporto alla realizzazione degli interventi correttivi e monitoraggio dei risultati.

Le aziende interessate potranno manifestare il proprio interesse ad usufruire del servizio inviando l'apposito [modulo](#) compilato all'indirizzo simpler2@finlombarda.it specificando nell'oggetto **"Manifestazione di interesse al Servizio di supporto all'innovazione"**.

Saranno prese in considerazione le domande pervenute che rispondano ai requisiti specificati nel modulo.

Ricerche Partner per Bandi Europei

Fonte: ENTERPRISE EUROPE NETWORK

1) Title	H2020 - A Turkish company experienced in additive manufacturing and medical 3D printing based on custom made implant production, is looking for partners for a Eurostars project
POD Reference	RDTR20191129001
Summary	An innovative Turkish company specialized in additive manufacturing and medical 3D printing focuses on custom made implant production for craniomaxillofacial patients. Using custom made implants creates biodegradable alternatives that can deliver benefits in a more controlled fashion at the defect site. The company is looking for partners to submit a proposal for the Eurostars programme.
Deadline of the Call	03 Sep 2020

2) Title	H2020 MSCA: German large company looking for researcher with expertise in collaborative robotics, autonomous vehicles, AI
POD Reference	RDDE20191106001
Summary	The Germany-based global leader in industrial trucks, related services and supply chain solutions is looking for a PhD/experienced researcher from outside Germany to develop a joint MSCA IF Society & Enterprise Panel Research proposal for the call 2020. The joint project to be developed together shall be in one of the following fields: collaborative robotics, autonomous vehicles, AI (artificial intelligence).
Deadline of the Call	09 Sep 2020

3) Title	H2020 FET Proactive consortium developing a technology to monitor marine biodiversity seeks an industrial partner
POD Reference	RDFR20191216001
Summary	A French research centre will act as coordinator for a project under FET Proactive aiming to develop a new type of ultra-low power bio-acoustic sensors to monitor marine biodiversity. It is looking for an industrial company with marine operations to join the project. The partner will be involved from the very beginning, providing real operational scenarios and industry specificities, all the way to testing in-situ prototypes at the end of the project.
Deadline of the Call	23 Jun 2020

4) Title	EJP RD JTC2020: French company developing new targeting of enzyme therapies for lysosomal disease is seeking partners with complementary approaches
POD Reference	RDFR20200122001
Summary	A French start-up created in 2012 develops new therapeutic approach based on membrane receptor targeting and nanomaterials. The technology allows the targeting of drugs to lysosomes for therapies of lysosomal storage diseases or cancer. The company would like to establish new partnerships to develop lysosomal disease treatments combining enzyme replacement therapy with other therapeutics (gene therapy, chaperone,...) in order to make a joint proposal for EJP RD JTC2020 call for project.

5) Title	H2020-FETOPEN-2018-2020: Basque research centre is looking for partners with expertise in the manufacture of membranes with nano-pores and/or interested in the application of a device for refolding proteins prone to aggregation.
POD Reference	RDES20191111001
Summary	A Basque research centre is working on an interdisciplinary project combining soft-matter physics and biology. This project aims at developing a new technology employing "soft nanopores" through which to refold proteins and disaggregate protein clusters. The center seeks companies interested in the application of the technology or in further developing their own soft-pore technology under a proposal for the H2020-FETOPEN-2018-2020 call.
Deadline of the Call	13 May 2020

6) Title	Horizon 2020: FET-Open Challenging Current Thinking – consortium seeks partner in the area of laser physics and molecular quantum control
POD Reference	RDBG20191018001
Summary	A Bulgarian research centre will act as Coordinator for a project under FET Open programme in the field of propulsion employing the quantum technology. The consortium seeks at least one more partner outside Bulgaria and UK. The type of partner could be an SME, centres or universities with experience in R&D in laser physics and molecular quantum control. The role of the partner will be to lead the experimental validation stage and provide expert advice during the theoretical and demo stages.
Deadline of the Call	13 May 2020

Per maggiori informazioni sui profili di ricerca partner e sui servizi di supporto per la partecipazione a bandi europei per progetti di ricerca e innovazione:
simpler2@finlombarda.it

Ricerche di Partner Tecnologici e Commerciali

Presentiamo di seguito alcune opportunità di collaborazione internazionale pubblicate nella banca dati di Enterprise Europe Network.

Richieste di tecnologia

1) Title	German university research institute is looking for developer of anti-inflammation compounds targeting connexin hemichannels to test their cell and ex vivo tissue model
POD Reference	TRDE20200109002
Summary	A German research institute wants to use its cell and ex vivo tissues as platform to test connexin (Cx) hemichannel inhibitors as drugs for the treatment of chronic inflammation-related diseases.

	Cxs form cell-to-cell channels between adjacent cells as well as hemichannels in single cells. Cx hemichannels are upregulated during inflammation and participate to further release of injury signals. The institute is looking for laboratories and companies to develop and test potential inhibitors.
--	--

2) Title	UK manufacturer of polymer surface coatings seeks collaborative partners to develop new solutions
POD Reference	TRUK20200110001
Summary	A UK polymer coating company who have 40 years experience of developing surface coatings solutions to meet the needs of clients across a variety of sectors are looking to work with collaborative partners to develop new products under technical co-operation agreement or on a joint venture basis to develop new and innovative coatings solutions.

3) Title	Recycling company from Greece is looking for a glass label removal solution for bottles under a technical agreement
POD Reference	TRGR20200116001
Summary	A medium-sized Greek company is active in the field of solid waste recycling. The company is looking for a suitable technology for removing labels from glass surfaces, under commercial agreement with technical assistance.

4) Title	Dutch multinationals seeking sustainable solutions and technologies for cost reduction in catering and food wholesale logistics
POD Reference	TRNL20200114001
Summary	Two Dutch multinationals, active in the field of catering and food wholesale, want to contribute to the global aim to reduce waste streams and emissions. The companies want to explore innovative ways for return flows and logistics. For this the companies are looking for partners that can help them with technologies and solutions to decrease their distribution costs and optimize the return flows in the frame of a commercial agreement with technical assistance.

5) Title	Austrian public body seeks ICT solutions for safety and information provision in elevators and other public places
POD Reference	TRAT20200103001
Summary	An Austrian public body is looking for partners from industry, preferable SMEs experienced with elevator systems, who can provide a barrier-free emergency call system. This sustainable solution with display/screen and camera should also be able to detect critical safety situations, to prevent false alarms, to monitor elevator operation and to provide customer-related information. Partners are sought for a commercial agreement with technical assistance or technical cooperation agreement.

6) Title	Looking for alternative technologies/chemical solutions to replace the use of per- and polyfluoroalkyl substances (PFAS)
POD Reference	TRSE20200128002
Summary	A Swedish manufacturer of disposable packaging and take-away products is looking for alternative technologies/chemical solutions to replace the use of per- and polyfluoroalkyl substances (PFAS) in their fiber-molded products. A PFAS-free solution should provide barrier properties such as oil-, grease- and water-repellence. The company is looking for solutions that are close to being commercially available and is seeks collaborations with chemical providers under a manufacturing agreement

Offerte di tecnologia

1) Title	A mobile health platform to remotely manage cardiovascular disease, cancer, neurological conditions
POD Reference	TOUK20200113001
Summary	A UK digital health company is validating a mobile health platform that is more patient-centric but approved by subject matter experts and working alongside leading clinicians. It allows for multiple users and multiple languages at all times. Licensing is being sought with pharma, biotech, medtech companies in vascular, cancer, neurological disease. At the same time, partners' clinical pathways can be enhanced and validated quickly in the UK under a technical cooperation.

2) Title	Post-processing antioxidant for polymers
POD Reference	TOES20200115001
Summary	A Spanish university has developed a water-based metal atomic quantum clusters formulation that can be applied directly onto the surface of polymeric materials to avoid their oxidation. The antioxidant treatment doesn't affect the visual and mechanical properties of the polymer and is applied after the processing. The university is looking for chemical companies related with polymer production interested in licensing the technology.

3) Title	Image processing algorithms for onboard optical Earth Observation (EO) satellites
POD Reference	TOGR20200116005
Summary	A Greek innovative ICT start-up company specialized in the field of object detection algorithms. The company has developed image processing algorithms for software or hardware co-design that can be integrated in earth observation (EO) cube satellites enhancing data exploitation, as well as enabling critical applications. Partners of any size or type, active in satellite sector or ICT companies providing similar solutions are sought interested to conclude technical or research agreements.

4) Title	A French SME developing silicon photonic circuits with integrated lasers at wafer-level is looking for partners in high-speed optical communication and Lidar applications to reach technical or research cooperation agreements
POD Reference	TOFR20200113001
Summary	The SME develops silicon photonic integrated circuits (IC). Their solution increases energy efficiency, enables an extensive integration of active and passive optical components, while significantly reducing main costs. They are currently taking their silicon photonic IC technology to an industrial level, and they are looking for advanced collaboration with partners from optical communications or Lidar applications sectors under research/technological agreements. H2020 calls are targeted.

5) Title	Miniaturized ice detection sensor for aerospace and automotive applications
POD Reference	TOGR20200116003
Summary	A Greek SME which designs and manufactures opto-electronic sub-systems, offers a miniaturized ice detection sensor capable of not only detecting the presence of ice in a surface but also identifying its type (glaze, rime, mixed) and measuring its thickness. The sensor can be used in the aerospace, automotive, wind turbines, and agro/food industry. Industrial partners and SMEs from all respective markets are sought for commercial agreement in order to integrate the sensor to their systems.

6) Title	Patented technologies for the decontamination of soils polluted by organic contaminants
POD Reference	TOBE20200115001
Summary	A Belgian company specialized in thermal desorption offers its own sustainable systems to decontaminate a wide range of polluted soils by in situ thermal desorption (without excavation) or

	on site, while recovering energy. Its patented technologies are offered to companies active in soil remediation or in the construction sector for international commercialization under a license or commercial agreement with technical assistance or for further cooperation with a technical cooperation agreement.
--	--

Offerte e richieste di collaborazioni commerciali

1) Title	Spanish company is looking for manufacturers of Narrowband-IoT (NB - IoT) sensors
POD Reference	BRES20200116001
Summary	A Spanish start-up, specialized in IoT technologies for the water metering sector, is looking for providers of Internet of Things (IoT) sensors. The company is looking for three kind of Narrowband-IoT (NB-IoT) sensors in order to integrate it within its Technology for IoT water metering. The company is looking for manufacturing agreements.

2) Title	Spanish wholesale company of spirits, liquors and whiskey is looking for new suppliers from the EU and abroad
POD Reference	BRES20200127001
Summary	Spanish leading company searches distribution services agreement for a supply chain of spirits, liquors and whiskey of the main leading non-refillable brands. The company currently distributes spirits, liquors and whiskey throughout the Spanish territory and seeks a new international trustworthy supplier, primarily from the EU, but also from outside, that is interested in exporting to Spain to sign a distribution agreement.

3) Title	Manufacturing agreement: Swedish startup is looking for a manufacturer of snap buttons for an innovative nursing top
POD Reference	BRSE20191125001
Summary	A Swedish startup, based south of Stockholm, has designed a unique nursing top/tank for women breastfeeding. The design is innovative and totally unique, thanks to the discreet strapless breastfeeding solution. The company is currently selling the nursing top through an online shop, and is now looking for suppliers to conclude a manufacturing agreement for 7 mm diameter snap buttons in colours off-white and black.

4) Title	A Croatian company producing traditional fruit spirits and liqueurs seeks producers of spirits packaging to cooperate under a supplier agreement
POD Reference	BRHR20200116001
Summary	A Croatian company produces homemade fruit spirits and liqueurs, using the traditional distillation method, with entirely natural ingredients and without industrial alcohol and additives. The products can be served in hospitality venues or sold in stores, with their creative design making them suitable as gifts. The company is looking for producers of glass and ceramic packaging, as well as tin cans, for their products, with the cooperation realised under a supplier agreement.

5) Title	A Polish company that is a supplier of chemical products, industrial chemistry and industrial engineering services is offering distribution services.
POD Reference	BRPL20200116001
Summary	A Polish company that is an authorized distributor of goods in the field of: industrial chemistry, industrial technology, anti-corrosion and ventilation also air-conditioning of domestic and foreign producers, is offering its services on the Polish market. The company aims to further expand and introduce new products and services from the chemical and engineering industries.

6) Title	Romanian manufacturer of indoor shading systems seeks suppliers
POD	BRRO20200113001

Reference	
Summary	A Romanian producer of interior blinds seeks raw materials for their shading systems and is interested in cooperating with European partners within the frame of a supplier agreement.

Chi fosse interessato a richiedere:

- maggiori informazioni sui profili tecnologici e commerciali in evidenza in questo numero
- la segnalazione di ulteriori profili sulla base di specifiche esigenze
- l'inserimento di propri profili tecnologici e/o commerciali

può contattare: simpler2@finlombarda.it

ENTERPRISE EUROPE NETWORK

Finlombarda, società di Regione Lombardia, è **coordinatore del consorzio SIMPLER**, nodo di accesso per la Lombardia e l'Emilia Romagna alla rete europea **Enterprise Europe Network**, costituita nel 2008 dalla Commissione Europea per supportare l'innovazione e la competitività delle PMI.

Nell'ambito della rete Enterprise Europe Network, Finlombarda **offre servizi gratuiti** di informazione ed assistenza per:

- individuare partner tecnologici e commerciali internazionali.
- partecipare a bandi comunitari di ricerca ed innovazione.
- accedere a nuovi mercati
- ricevere informazioni sulla legislazione e le opportunità dell'Unione europea

SIMPLER è cofinanziato dalla Commissione Europea e da Regione Lombardia.

Per informazioni: **Guido Dominoni** guido.dominoni@finlombarda.it

<http://een.ec.europa.eu>

<http://www.eensimpler.it/>

