

reading

Benvenuti nel settimo numero di **reading**,
la newsletter del Dipartimento di Ingegneria dell'Impresa,
nata con l'intento di comunicare le attività
svolte dai membri del nostro Dipartimento.

reading vuole essere uno strumento periodico
di informazione relativa a eventi, convegni,
iniziative accademiche ma anche bandi,
terza missione, finanziamenti pubblici e così via.

Un appuntamento fisso per uno scambio di idee
e per la messa a sistema di un virtuoso triangolo
della conoscenza: istruzione ricerca e innovazione.

Chiunque avesse interesse a comunicare
e condividere informazioni può farlo con una mail a
newsletter@dii.uniroma2.it



Sommario

Opportunità e progetti	2
Segnalati dall'Ateneo	
<i>Yufe Mobility Award – Ricercatori alla scoperta del network YUFE</i>	5
<i>Indagine sierologica per il COVID-19 gratuita</i>	5
<i>Questionario sullo Smart Working e/o Telelavoro</i>	6



Opportunità e Progetti

For a better innovation support to SMEs – H2020-INNOSUP-2018-2020 Horizon 2020; Work Programme “Innovation in small and medium-sized enterprises”

L'obiettivo del topic Pan-European advanced manufacturing assistance and training for SMEs è quello di rafforzare la competitività delle PMI manifatturiere fornendo un accesso facile e paneuropeo a consulenze, competenze e programmi di formazione sulla produzione avanzata (Industria 4.0).

L'azione di coordinamento e supporto proseguirà espandendole le attività del Centro europeo di sostegno alla produzione avanzata: attraverso due elementi

- 1) L'introduzione di un programma paneuropeo di assistenza alla produzione avanzata che raggiunga una massa critica di PMI manifatturiere con l'obiettivo di trasformarle in “fabbriche del futuro”, con una produzione moderna e sostenibile.
- 2) La realizzazione di un programma di formazione avanzata nel settore manifatturiero che consisterà in: (a) servizi di formazione transfrontaliera da fornire ad una massa critica di PMI in collaborazione con centri tecnologici o di formazione nel settore manifatturiero avanzato e (b) lo sviluppo di un Quadro per programmi di formazione pronti per essere finanziati nell'ambito del Fondo sociale europeo.

Il consorzio proponente dovrà essere costituito da organizzazioni attive nella fornitura diretta alle PMI di servizi di innovazione e formazione nel settore della produzione avanzata.

L'azione può comportare un sostegno finanziario a terzi (utenti e fornitori) opportunamente selezionati dal consorzio.

Bilancio: 5,7 MEUR (sarà finanziato un solo partenariato. Una quota minima del 65% del bilancio sarà destinata all'assistenza diretta e alla formazione alle PMI.

Scadenza: 1 dicembre 2020, ore 17:00.

Link:<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/innosup-08-2020H2020>

EuroHPC: bando per microprocessori a bassa potenza

L'iniziativa congiunta EuroHPC ha pubblicato il nuovo bando sul calcolo ad alte prestazioni previsto dal programma di lavoro 2020 e finanziato da Orizzonte 2020 con 35 milioni di euro e dalle industrie del settore per una cifra equivalente.

Si tratta del bando Framework Partnership Agreement in European low-power microprocessor technologies (Phase 2) che riguarda la 2a fase dell'Iniziativa europea sui processori (EPI-European Processor Initiative) e mira alla realizzazione di processori a basso consumo e tecnologie correlate per il calcolo ad alte prestazioni, l'intelligenza artificiale, i “big data” e applicazioni emergenti.

Consulta il bando H2020-JTI-EuroHPC-2020-02 sul portale Finanziamenti e Gare

Scadenza: 12 gennaio 2021

**Human Brain Project – Quattro bandi sull’intelligenza artificiale
Calls for Expression of Interest for SGA3
Horizon 2020; Human Brain Project; Specific Grant Agreement n. 3**

- **Brain Atlas and simulation engine adapter construction**

L’invito è rivolto a esperti in ingegneria informatica e sviluppo di software interessati a partecipare alla costruzione di una delle più grandi infrastrutture di calcolo dedicata alle neuroscienze in Europa.

Il bilancio disponibile è di 450.000 euro; sarà finanziata una sola proposta.

- **Application of functional architectures supporting advanced cognitive functions to address AI problems of industrial relevance**

Il bando è rivolto alle organizzazioni interessate all’applicazione di architetture funzionali per affrontare problemi di intelligenza artificiale e automazione di rilevanza industriale e commerciale, con particolare attenzione alla visione.

Il budget è pari a un milione di euro e saranno finanziate due proposte.

- **High-level neuro-symbolic processing for guidance of goal-directed behaviour**

L’invito è indirizzato a neuroscienziati cognitivi e ricercatori in intelligenza artificiale, teoria dell’apprendimento e neurorobotica interessati a sviluppare modelli di reti neurali.

Sarà finanziata una sola proposta per un massimo di 450.000 euro.

- **Engagement of Industry, SMEs and start-ups**

Il bando è rivolto alle aziende, in particolare PMI e startup innovative che operano nel campo delle neuroscienze digitali.

Il budget di 1.000.000 di euro permetterà di finanziare quattro progetti.

Scadenze: 16 settembre 2020 (proposte preliminari) e 16 ottobre 2020 (proposte complete)

Link: www.humanbrainproject.eu/en/collaborate/open-calls

Il Ministero dello Sviluppo Economico ha rifinanziato le misure di agevolazione per la tutela della proprietà intellettuale a favore delle micro, piccole e medie imprese e delle startup innovative.

Lo stanziamento complessivo ammonta a 43 milioni di euro.

Domande a partire dal 21 ottobre (Brevetti+), 14 ottobre (Disegni+4) e 30 settembre (Marchi+3) e fino all’esaurimento delle risorse.

BREVETTI+ - Bando per la concessione di agevolazioni alle imprese per la valorizzazione economica dei brevetti

Il bando gestito da Invitalia (www.invitalia.it) è stato rifinanziato con una dotazione di 25 milioni di euro. I beneficiari possono essere micro, piccole e medie imprese, comprese le startup innovative, cui è riservato il 15% delle risorse stanziare.

Il contributo massimo, concesso in regime di de minimis, è di 140.000 euro e finanzia l’acquisto di servizi specialistici relativi ad attività di:

- 1) industrializzazione e ingegnerizzazione;
- 2) organizzazione e sviluppo;
- 3) trasferimento tecnologico.

Sarà possibile presentare le domande dalle ore **12:00 del 21 ottobre 2020** e fino ad esaurimento risorse.

MARCHI+3 - Bando per la concessione di agevolazioni alle imprese per favorire la registrazione di marchi dell'Unione Europea e internazionali

Il bando prevede agevolazioni per le spese sostenute dalle Micro, Piccole e Medie Imprese per la registrazione di marchi europei o internazionali.

La dotazione aggiuntiva del bando è di 4 milioni di euro.

Sarà possibile presentare le domande a Unioncamere (www.unioncamere.it) dalle ore 9:00 del 30 settembre 2020 e fino a esaurimento risorse.

DISEGNI+4 - Bando per la concessione di agevolazioni alle imprese per la valorizzazione dei disegni e modelli

Le agevolazioni rivolte alle MPMI sono destinate all'acquisto di servizi specialistici esterni per favorire:

- la messa in produzione di nuovi prodotti correlati ad un disegno/modello registrato
- la commercializzazione di un disegno/modello registrato

Il rifinanziamento del bando ammonta a 14 milioni di euro. Domande a partire dalle ore 9:00 del 14 ottobre e fino a esaurimento delle risorse.

Link: <https://uibm.mise.gov.it>

Segnalato dall'Ateneo



Yufe Mobility Award: Ricercatori alla scoperta del network YUFE. L'Università di Brema promuove la collaborazione nella ricerca

Hai appena iniziato il dottorato? Sei già in una fase avanzata della tua ricerca?

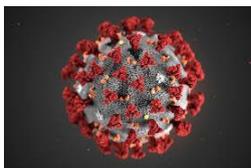
L'Università di Bremen con il programma "YUFE mobility award" offre l'opportunità di ampliare la rete di ricerca tra le università partner dell'alleanza **YUFE - Young Universities for the Future of Europe** grazie a brevi visite di ricerca.

Lo scopo del programma è quello di incentivare la mobilità dei ricercatori e rafforzare la collaborazione di ricerca tra le università partner YUFE, migliorando le collaborazioni di ricerca esistenti e costruendo nuove reti di ricerca.

Per maggiori informazioni sulla borsa è possibile visitare la [pagina sul sito dell'Università di Brema](#).

L'**Alleanza Young Universities for the Future of Europe (YUFE)** è una delle alleanze di università scelte dalla Commissione Europea per sviluppare l'Università Europea del futuro. Il network internazionale riunisce **10 giovani università** ad alta intensità di ricerca, tra cui il nostro ateneo, da altrettanti paesi europei e **quattro partner non accademici** che insieme si impegnano a creare un modello **non elitario, aperto, inclusivo** per realizzare un campus universitario europeo, privo di barriere fisiche, amministrative e didattiche, progettato per rafforzare in modo significativo la mobilità (anche virtuale) di studenti, staff e cittadini, favorendo l'integrazione del sistema universitario in Europa.

Per **maggiori info** vai alla pagina www.yufe.eu



Indagine sierologica per il COVID-19 gratuita per i docenti e il personale TAB

Il nostro ateneo è da anni impegnato nel sostenere azioni di tutela della salute dei propri dipendenti facilitando percorsi di sorveglianza sanitaria consistenti in misure di prevenzione specialmente nei confronti di soggetti già particolarmente sottoposti a rilevanti fattori di rischio.

In considerazione dell'emergenza sanitaria in corso la governance ha ritenuto utile integrare le consuete azioni di prevenzione prevedendo uno screening, **volontario**, mediante l'effettuazione di test sierologici per tutti i docenti e per il personale tecnico amministrativo e bibliotecario.

Tali test sono un importante strumento nella ricerca e nella valutazione epidemiologica della circolazione virale e rappresentano una efficace misura per definire lo stato di diffusione del

virus Covid-19 in popolazioni omogenee da osservare in maniera preventiva come quelle degli operatori dell'università.

Il test è fortemente raccomandato seppur non obbligatorio.

La presenza di anticorpi verso il Covid- 19 comporterà, nella massima sicurezza e riservatezza, i normali approfondimenti diagnostici e clinici previsti dai protocolli applicati dalla nostra Medicina del Lavoro.

I prelievi saranno effettuati presso la UOSD Medicina del Lavoro del PTV.

Tutti i dipendenti interessati possono, prenotare il test sierologico con il servizio di Medicina del Lavoro, inviando una mail di richiesta all'indirizzo: percorsisalute@uniroma2.it, segnalando, eventualmente, particolari esigenze lavorative e personali.

Per ulteriori informazioni è possibile contattare il servizio di Medicina del Lavoro al numero telefonico: 06.20902202

Questionario sullo Smart Working e/o Telelavoro



Il Comitato Unico di Garanzia di Ateneo ha elaborato un questionario sullo smart working e/o telelavoro (approvato nella seduta del 04.06.2020) rivolto al personale tecnico-amministrativo-bibliotecario in considerazione delle misure governative adottate per fronteggiare l'attuale emergenza epidemiologica da COVID-19 e nell'intento di valutare l'opportunità di introdurre, anche in altre circostanze, delle forme di smart working e/o di telelavoro.

Si invita tutto il personale interessato a compilare il questionario entro il 15 ottobre 2020.

Il questionario è presente sulla home page di Ateneo ed è compilabile in **forma telematica e anonima** al seguente [link](#)