

Presentazione

11-13 Gennaio 2022

L'Emilia-Romagna presenta la propria visione sul futuro ad Expo Dubai

La terra dei motori e della manifattura avanzata si apre a nuove partnerships e investimenti

L'Emilia-Romagna – prima regione in Italia per innovazione ed export pro capite – sarà presente a Expo Dubai con una missione che coinvolge attori chiave della **meccanica avanzata regionale**: il Clust-ER MECH e il Distretto Digitale di Reggio Emilia, insieme ai rappresentanti della Regione e alla sua agenzia per la promozione degli investimenti ART-ER, fortemente impegnata a sostenere le attività di internazionalizzazione in entrata e in uscita.

Il *cluster* regionale è famoso in tutto il mondo per la Motor Valley e per i suoi macchinari all'avanguardia, che negli ultimi anni hanno attirato importanti investimenti esteri (ad esempio: Silk EV-FAW, Philip Morris, BorgWarner). La missione ad Expo Dubai mira a promuovere investimenti internazionali, attività di ricerca e sviluppo e azioni di formazione, oltre ad avviare nuove partnership e collaborazioni nella realizzazione di progetti innovativi con gli Emirati Arabi Uniti e altri paesi, generando opportunità per aziende regionali e laboratori di R&S. L'iniziativa prevede incontri B2B, un evento di presentazione dei progetti e degli attori coinvolti, una visita allo Sharjah Research Technology and Innovation Park.

Programma

- L'iniziativa si svolge in concomitanza con il “Thematic Business Forum Travel & Connectivity” (12 gennaio), la “Giornata regionale dell'Emilia-Romagna” e il “Forum sull'intelligenza artificiale” (entrambi il 13 gennaio).
- **11 Gennaio** – Visita allo Sharjah Research Technology and Innovation Park.
- **12 Gennaio** - M-Eating Cibus, Expo Dubai. 10.00 - 13.00: Incontri B2B con i rappresentanti delle delegazioni in uno spazio dedicato e personalizzato; 16.00 - 17.30: evento di presentazione dei progetti e degli attori coinvolti; 17 - 18.30: Networking.

Per ulteriori informazioni:

Invest in Emilia-Romagna investinemiliaromagna@art-er.it - www.investinemiliaromagna.eu
Clust-ER Mech: info@mech.clust-er.it - <https://mech.clust-er.it/en/>
Digital District Reggio Emilia: info@fondazioneirei.it - <https://dd-re.it/en/>

Versione integrale del comunicato stampa alla pagina seguente



Comunicato Stampa

11-13 Gennaio 2022

L'Emilia-Romagna presenta la propria visione sul futuro ad Expo Dubai

La terra dei motori e della manifattura avanzata si apre a nuove partnerships e investimenti

L'Emilia-Romagna – prima regione italiana per innovazione ed export pro capite – sarà presente a Expo Dubai con una **missione che vede coinvolti i protagonisti della sua meccanica avanzata**, un cluster che ha realizzato le auto più belle al mondo, macchinari all'avanguardia richiesti a livello globale e che ha saputo attrarre in Italia alcuni tra i più importanti investimenti esteri degli ultimi anni.

Obiettivo della missione è quello di promuovere investimenti internazionali, attività di ricerca e sviluppo e azioni di formazione, oltre ad avviare nuove partnership e collaborazioni nello sviluppo di progetti innovativi con gli Emirati Arabi Uniti e altri Paesi, generando opportunità per aziende e laboratori di ricerca e sviluppo regionali.

I **soggetti coinvolti** nell'iniziativa sono attori chiave dell'ecosistema dell'innovazione regionale:

- **Clust-ER MECH**, associazione che comprende aziende, laboratori e enti di formazione e che ha coinvolto attivamente diversi propri membri in questa missione a Dubai;
- **Distretto Digitale di Reggio Emilia**, una *best practice* territoriale in termini di innovazione, trasformazione digitale, educazione, formazione e attrattività;
- La **Regione Emilia-Romagna** - supportata dalla sua Agenzia per la Promozione degli Investimenti **ART-ER Attrattività Ricerca Territorio** - fortemente impegnata a sostenere le attività di internazionalizzazione in entrata e in uscita.

Programma:

- L'iniziativa si svolge in concomitanza con il Thematic Business Forum Travel & Connectivity (12 gennaio), la Giornata Regionale dell'Emilia-Romagna e il Forum sull'intelligenza artificiale (entrambi il 13 gennaio)
- **11 gennaio** - Visita al Sharjah Research Technology and Innovation Park
- **12 gennaio** - **M-Eating Cibus, Expo Dubai**. 10.00 - 13.00: incontri B2B con rappresentanti delle delegazioni in uno spazio dedicato e personalizzato; 16.00 - 17.30: evento di presentazione dei progetti e degli attori coinvolti; 17.00 - 18.30: Networking

La meccanica avanzata rappresenta la specializzazione più importante in Emilia-Romagna, un cluster trasversale collegato a tutte le altre filiere regionali (agroalimentare, edilizia, salute, moda, ecc.), con la mecatronica regionale che dà impulso ai processi di digitalizzazione.

In questo contesto imprenditoriale troviamo la **Motor Valley** conosciuta in tutto il mondo - con marchi come Ferrari, Lamborghini, Ducati, Maserati, Dallara, Pagani, Silk EV-FAW - che sta investendo nella produzione di **veicoli elettrici**. Il comparto macchine per il packaging rappresenta un'altra eccellenza, con il 57% di fatturato italiano del settore. La **space economy** è una delle priorità regionali per la crescita futura, con altre eccellenze e forti legami con i settori più "classici" del cluster (materiali, componenti, motori, ecc.). Tutto il territorio è fortemente orientato allo smart manufacturing sostenuto dalla **Data Valley regionale**.

La Regione Emilia-Romagna promuove e attrae investimenti innovativi creando occupazione qualificata e integrata con le filiere regionali e del valore. L'agenzia di sviluppo regionale ART-ER sarà presente con **Invest in Emilia-Romagna**, il contact point per gli investitori stranieri che fornisce gratuitamente un'ampia gamma di servizi: supporto agli incentivi, image building, business networking, supporto nel location scouting, aftercare.

Il **Clust-ER MECH** rappresenta la meccanica avanzata e l'automotive regionali e ha l'obiettivo di promuovere nel contesto di Expo la capacità di collaborare tra aziende e laboratori della Rete Alta Tecnologia dell'Emilia-Romagna nello sviluppo di progetti di innovazione. I progetti coinvolti nella missione sono stati selezionati attraverso una *call* dedicata ai membri del Clust-ER MECH. Alla missione parteciperanno quattro aziende e quattro laboratori che collaborano allo sviluppo di progetti negli ambiti di:

- E-mobility nei settori su strada e fuoristrada (batterie, caricabatterie, powertrain innovativi)
- Applicazioni nell'Industria 4.0 (manutenzione predittiva, IoT, cloud computing, big data)

Le aziende e laboratori del Clust-ER MECH che parteciperanno alla missione sono:

Aziende: Bonfiglioli Group, Borgwarner Systems Lugo, MBS, Pure Power Control.

Laboratori/Centri per l'innovazione: Intermech - UNIMORE, Siteia - UNIPR, MechLav - UNIFE, Romagna Tech.

Il **Distretto Digitale** si trova a Reggio Emilia, al centro della filiera regionale della meccanica.

Il progetto, che rappresenta una best practice territoriale, sarà presentato dal centro di innovazione **Fondazione REI** - che gestisce anche il Tecnopolo di Reggio Emilia - con il supporto dell'associazione imprenditoriale **Unindustria Reggio Emilia**. Il Distretto Digitale rappresenta un esempio vincente di collaborazione tra settore pubblico e privato, che colloca al centro del proprio modello di sviluppo la ricerca e le risorse umane qualificate. Il suo obiettivo principale durante la missione è attrarre investimenti innovativi e avviare relazioni durature con aziende e centri di innovazione. Nel periodo più recente il territorio di Reggio Emilia ha attratto investimenti esteri di grande rilievo, fra i quali spicca quello di oltre 1,3 miliardi di euro che nel 2020 la joint-venture composta da Silk EV (società internazionale di ingegneria e design automobilistico statunitense) e da FAW (il più grande produttore automobilistico cinese) ha deciso di realizzare sul territorio creando un centro all'avanguardia per la progettazione e la produzione di auto *full electric* e *plug-in* di fascia alta.

La missione - collegata a quella svolta a dicembre 2021 da MUNER (Motorvehicle University of Emilia-Romagna) - unisce Clust-ER MECH, Distretto Digitale e l'intero territorio regionale su un palcoscenico internazionale, offrendo l'opportunità di entrare in contatto con altre iniziative simili e di avviare nuove collaborazioni.

Per ulteriori informazioni:



Invest in Emilia-Romagna: investinemiliaromagna@art-er.it - www.investinemiliaromagna.eu

Clust-ER Mech: info@mech.clust-er.it - <https://mech.clust-er.it/en/>

Digital District: info@fondazioneiei.it - <https://dd-re.it/en/>