



## COMUNICATO STAMPA

# EUROPEAN BIOTECH WEEK part of GLOBAL BIOTECH WEEK

Pisa, 29 e 30 Settembre 2021

## **Torna l'appuntamento con la Biotech Week in Toscana La DND Biotech di Pisa in uno straordinario "porte aperte" presenta al pubblico e agli studenti RoboNova 2.0**

In questi giorni si celebra in tutto il mondo la Biotech Week, iniziativa di divulgazione scientifica coordinata e promossa per l'Italia da Assobiotech, Associazione nazionale per lo sviluppo delle biotecnologie che fa parte di Federchimica. Una settimana di eventi e manifestazioni per raccontare, anche al grande pubblico, un metasettore che ha l'innovazione nel suo DNA.

La manifestazione, che nel 2015 ha ottenuto la Medaglia del Presidente della Repubblica, gode quest'anno del patrocinio del Senato della Repubblica e della Camera dei Deputati

Alla presenza del Sindaco della Città di Pisa, Michele Conti e del Presidente della Fondazione Pisa, Stefano del Corso, che porteranno il loro saluto, il centro di ricerca di DND Biotech, impresa che ha fatto dell'innovazione la sua *mission*, si apre per raccontare, anche ai non addetti ai lavori, il valore delle biotecnologie, facendo conoscere le loro innumerevoli applicazioni e il loro straordinario potenziale nel rispondere alle urgenti sfide di salute, di sviluppo sostenibile, di ripresa economica del Paese e del Mondo intero.

In particolare verrà presentato il progetto **RoboNova 2.0**, concepito dai progettisti dell'azienda, un team di giovani ingegneri ambientali, biologi, agronomi e tecnici guidati dall'Ing. Cosimo Masini con caratteristiche che lo rendono unico.

RoboNova 2.0 è un laboratorio modulare containerizzato, mobile via terra e via mare, che combina strumenti di diagnostica e strumenti terapeutici in una unica stazione operativa e, in virtù di questo assetto esclusivo, può risolvere contemporaneamente più problemi oltre a rispondere alle molteplici esigenze dei vari Paesi e territori che si stanno misurando con la necessità di risanare intere aree compromesse da agenti inquinanti.



I due incontri con il Team dell'azienda e con l'Ing. Cosimo Masini, hanno lo scopo di illustrare, il 29 settembre al pubblico interessato e il 30 settembre agli studenti, il mondo delle biotecnologie e le prospettive che questo campo applicativo può offrire, anche in termini di orientamento professionale, vista la crescita esponenziale del settore, come conferma l'Ing. Cosimo Masini: *“Le biotecnologie ci stanno portando fuori dalla pandemia e mai come in quest'ultimo anno si è parlato di biotecnologie. Il nostro settore sta conoscendo una diffusione inaspettata e, aldilà dell'urgenza pandemica, l'applicazione delle biotecnologie all'ambiente e al suolo, di cui ci occupiamo noi in particolare, serviranno a salvare il pianeta e a guarirlo dai troppi mali che lo affliggono. Per questo abbiamo promosso e aperto a tutti gli eventi del 29 e 30 di settembre, inseriti a pieno titolo nella European Biotech Week”*.

A conferma del grande interesse nazionale e internazionale che sta suscitando la DND Biotech con RoboNova 2.0, la giovane PMI toscana è stata scelta quest'anno da ITA – Italian Trade Company - tra le start up e PMI innovative che rappresenteranno l'Italia alla Pollutec di Lione, la fiera più importante al mondo per l'ambiente e l'energia.

Nota importante: poiché i posti sono limitati a causa delle disposizioni anti-covid, l'accoglienza potrà essere possibile solo con green-pass. E' importante prenotare entro le ore 18:00 del 28 settembre p.v. inviando al propria richiesta di adesione a: [info@dndbiotech.it](mailto:info@dndbiotech.it)

#### **Programma:**

- 10:30 accoglienza e registrazione dei partecipanti
- 11:00 introduzione alle biotecnologie;
- 11:30 Robonova 2.0 – la sfida per il risanamento dei suoli
- 12:30 light lunch

La manifestazione potrà essere seguita, citata e commentata sui social usando l'hashtag #DNDbiotech #Robonova #biotechweek

Per scaricare il programma europeo: <https://biotechweek.org/>

#### **Biotech Week – Per saperne di più**

La Biotech Week è stata lanciata in Canada nel 2003 ed è arrivata in Europa nel 2013 per volontà di EuropaBio- Associazione della bio-industria europea in occasione del 60° anniversario della scoperta della struttura DNA. E' coordinata a livello nazionale da Assobiotec, Associazione nazionale per lo sviluppo delle biotecnologie che fa parte di Federchimica. Dal 2016 la settimana è diventata Global: in diversi continenti si celebra, infatti, negli stessi giorni, questa ricorrenza dando vita a una vera e propria “Global Biotech Week”, a testimonianza di quanto le biotecnologie rappresentino una risorsa senza confini, capace di offrire soluzioni alle grandi sfide della società a livello mondiale. Assobiotec Federchimica Assobiotec, Associazione nazionale di Federchimica per lo sviluppo delle biotecnologie, è una realtà che rappresenta presso gli stakeholder di riferimento, circa 130 imprese e parchi tecnologici e scientifici operanti in Italia nei diversi settori di applicazione del biotech: salute, agricoltura, ambiente e processi industriali. L'Associazione riunisce realtà diverse - per dimensione e settore di attività - che trovano una forte coesione nella vocazione all'innovazione e nell'uso della tecnologia biotech: leva strategica di sviluppo in tutti i campi industriali e risposta concreta ad esigenze sempre più urgenti a livello di salute pubblica, cura dell'ambiente, agricoltura e alimentazione. Costituita nel 1986, all'interno di Federchimica, Assobiotec è membro fondatore di EuropaBio e dell'International Council of Biotechnology Associations.