

# INNOVANDO IL LIFE SCIENCE

**A PHARMINTECH, A BOLOGNA DAL 10 AL 12 APRILE, È PROTAGONISTA L'ECCELLENZA DELLE TECNOLOGIE PRODUTTIVE PER LA FILIERA DEL FARMACO, DEL NUTRIZIONALE, DELLE BIOTECNOLOGIE, DEI DISPOSITIVI MEDICI E I PRODOTTI PER LA CURA DELLA PERSONA.**

a cura di *Eduardo Oldrati*

«**P**orre le basi per il futuro del Life Science». Con queste parole Rossano Bozzi, Direttore di Pharmintech, ha sintetizzato la mission della fiera in programma a Bologna dal 10 al 12 aprile e dedicata all'eccellenza delle tecnologie produttive per la filiera del farmaco, del nutrizionale, delle biotecnologie, dei dispositivi medici e i prodotti per la cura della persona.

I Padiglioni 16 e 21 di BolognaFiere ospiteranno infatti oltre 300 aziende espositrici mentre i visitatori attesi sono più di 10.000, con una crescente presenza dall'estero. Caratteristica principale di questa edizione di Pharmintech Exhibition è infatti l'internazionalizzazione, a conferma del ruolo di primo piano che l'industria farmaceutica italiana ha raggiunto. Ricordiamo che l'Italia si è guadagnata il primo posto come produttore farmaceutico in Europa superando la Germania nella produzione, con 30 miliardi di euro di valore - 44 considerando anche l'indotto - e 2,7 miliardi di euro investiti in produzione, ricerca e sviluppo per attività a elevato tasso di innovazione. Un risulta-

to d'eccellenza possibile anche grazie alle tecnologie produttive di grande qualità che hanno contribuito allo sviluppo di un know how unico a livello internazionale.

Pharmintech garantisce adeguata visibilità e concrete opportunità di business all'intero comparto e alle eccellenze produttive, offrendo una panoramica delle soluzioni più avanzate per il processo, il confezionamento, la strumentazione, il packaging, le

soluzioni di gestione dell'impianto e della supply chain, oltre a tecnologie digitali e d'automazione applicate al settore, dall'loT - Internet of Things alle soluzioni per la governance dei dati.

## MONITORANDO IL MERCATO MONDIALE

Per garantire ai visitatori e alle aziende presenti uno sguardo ampio, articolato e dal respiro internazionale su un settore a elevata complessità scientifica e tecnologica, dove i dati e la loro analisi fanno la differenza, Pharmintech presenta Pharmintech Monitor, l'Osservatorio di Pharmintech Exhibition. Realizzato in collaborazione con il Centro Studi UCIMA, Pharmintech Monitor propone studi e analisi elaborate da un pool di esperti e analisti focalizzati sull'interpretazione dei trend di mercato internazionali, con particolare attenzione ai Paesi di riferimento della manifestazione come il bacino del Mediterraneo, l'Africa e l'Asia. L'obiettivo è offrire prospettive e punti di osservazione privilegiati basati su dati economici, stati-



*In programma dal 10 al 12 aprile, Pharmintech è la manifestazione di riferimento organizzata da BolognaFiere per le soluzioni produttive per il settore Life Science*

## Pharmintech

In programma dal 10 al 12 aprile, Pharmintech è la manifestazione di riferimento organizzata da BolognaFiere per le soluzioni produttive per il settore Life Science. La 5ª edizione della fiera, tenuta nel 2016, ha visto la partecipazione di oltre 300 aziende espositrici in rappresentanza dell'intera filiera produttiva. La concomitanza strategica di Pharmintech Exhibition con Cosmofarma - in calendario dal 12 al 14 aprile - offre ai visitatori l'opportunità di una panoramica a 360° sul sistema manifatturiero e distributivo.



Sopra: Rossano Bozzi, Direttore di Pharmintech, presenta la fiera alla stampa specializzata



A destra: oltre 300 le aziende espositrici dell'edizione 2016 di Pharmintech

## PHARMINTECH GARANTISCE ADEGUATE VISIBILITÀ E OPPORTUNITÀ DI BUSINESS ALL'INTERO COMPARTO

stiche e studi di settore a disposizione del management di aziende e centri di ricerca. Scorrendo i dati del primo report, che sarà presentato in occasione della cerimonia di apertura di Pharmintech Exhibition prevista per mercoledì 10 aprile, si scopre che la spesa farmaceutica nel 2018, intesa come produzione locale e import, ammonta a oltre 1.000 miliardi di euro, pari al 14,5% della spesa totale per la salute. Si prevede inoltre che il rallentamento sperimentato nell'ultimo periodo venga recuperato già nel 2020, quando il mercato farmaceutico globale è atteso in crescita del +4,4%. A livello globale si osserva inoltre una lieve contrazione media del rapporto fra spesa farmaceutica e PIL, che si ritiene sia conseguenza di tre fattori:

la crescita della spesa farmaceutica in generici e biosimilari; la tendenza alla riduzione della spesa sanitaria farmaceutica pubblica, soprattutto in Europa; l'aumento della quota sul PIL mondiale dei Paesi che presentano una più bassa spesa farmaceutica.

Il 35% della spesa mondiale è inoltre assorbita da Nord America, USA e Canada, a cui seguono l'Europa con il 28,1% e l'Asia con il 26%. Si osserva un evidente squilibrio nella distribuzione della spesa farmaceutica se misurata in rapporto alla popolazione: laddove l'Asia presenta il 54,4% della popolazione, l'Europa il 12,2% e il Nord America il 4,8%. Questi e altri dati permetteranno di osservare in una nuova luce l'intera filiera del farmaco. Dai settori affini come il biotech, i

dispositivi medici, la cura della persona e il nutrizionale ai mercati di sbocco per le tecnologie di produzione, confezionamento, distribuzione, tracciabilità e anticontraffazione fino alle più innovative soluzioni di automazione e digital per l'industria.

### L'INNOVAZIONE SOTTO I RIFLETTORI

Pharmintech condivide infine con Fondazione Golinelli e G-Factor l'obiettivo di favorire l'integrazione tra ricerca scientifica, industria e mercato mettendo al centro i giovani e le loro idee di impresa.

Sotto i riflettori in particolare le nove start-up selezionate nel bando internazionale Call for Ideas & Start-up First Edition 2018 Life Science Innovation per progetti di innovazione e nuove imprese del settore delle scienze della vita promosso da G-Factor, il nuovo incubatore-acceleratore rivolto a realtà imprenditoriali emergenti di Fondazione Golinelli. Le start-up sono state scelte da un team di scienziati ed esperti di impresa, innovazione, trasferimento tecnologico e finanza tra i 124 progetti che hanno partecipato (tra linea junior e linea senior) alla Call. Tra i nove progetti selezionati, Pharmintech premierà il più interessante a livello industriale scelto con il supporto dei partner della manifestazione. La cerimonia di premiazione si terrà nel corso della Pharmintech Start-up Night, serata di gala giovedì 11 aprile a Bologna. ■