

**B.T.EXPO**  
BIOMEDICAL TECHNOLOGIES

INNOVATION.  
SCIENCE.  
PRODUCTION.

**shoMED®**



Organizzazione



Patrocino



CAMERA DI COMMERCIO  
MODENA

Con la partecipazione di



CONFINDUSTRIA EMILIA  
AREA CENTRO  
Le imprese di Bologna,  
Ferrara e Modena



confimiindustria  
SANITÀ  
Confederazione dell'Industria Manifatturiera Italiana e dell'Impresa Privata

**TECNOLOGIE  
BIOMEDICALI  
IN FIERA**

**WWW.BT-EXPO.IT**  
commerciale@bt-expo.it  
info@bt-expo.it

**MODENAFIERE**  
4/5 ottobre  
2022



## PERCHÉ B.T.EXPO SHOMED

B.T. Expo Shomed sono collocate nel più importante distretto biomedicale italiano, uno dei più avanzati ed innovativi tessuti industriali del settore a livello europeo.

L'obiettivo è quello di dare a tutte le aziende che operano nella catena produttiva e di progettazione delle tecnologie biomedicali un appuntamento per presentare agli operatori del settore le novità e le soluzioni più avanzate. La manifestazione è organizzata da ModenaFiere, società del gruppo Bolognafiere che potrà contare, a garanzia della qualità dei contenuti dell'evento sulla fondamentale collaborazione del Comitato Organizzativo e del Comitato Scientifico appositamente formati per B.T. Expo.

Il **Comitato Organizzativo** che riunisce le rappresentanze di tutte le associazioni imprenditoriali ed artigianali del distretto biomedicale, ha il compito di lavorare con ModenaFiere per garantire che B.T.Expo Shomed possa rispondere ai reali bisogni delle aziende e dei professionisti del settore.

Il **Comitato Scientifico** è invece formato da alcuni dei maggiori e più rinomati rappresentanti del mondo universitario ed imprenditoriale, con il compito di definire i temi oggetto del programma di convegni ed i relatori che saranno chiamati ad intervenire. Questo evento, che nel 2022 raggiungerà la seconda edizione, godrà della partecipazione di **ShoMED**, la fiera dei fornitori di prodotti e servizi per il biomedicale.



## IL FORMAT

Il format di B.T. Expo Shomed, grazie anche alla messa in atto della prima edizione nel 2021 e all'integrazione di ShoMED, è stato perfezionato e rinnovato in modo da massimizzare il ritorno dell'investimento e per semplificare al massimo la partecipazione di espositori e visitatori. Per questo la manifestazione può contare sulle seguenti caratteristiche:

- **Evento b2b:** sono ammessi esclusivamente professionisti del settore biomedicale. Le campagne di comunicazione e di promozione della manifestazione vengono costruite in modo da raggiungere esclusivamente i targets di riferimento dell'evento;
- **Stand preallestiti:** tutti gli stand saranno preallestiti con soluzioni progettuali di ottimo livello pensate appositamente per semplificare al massimo la presenza delle aziende mettendo i prodotti esposti in primo piano;
- **Durata due giorni infrasettimanali:** il periodo di apertura è stato pensato per offrire ai buyers ed ai players del mercato la possibilità di visitare la manifestazione;
- **Importante programma eventi e workshops:** durante i due giorni di apertura la sezione espositiva viene affiancata da un importante programma di incontri e convegni, progettati e costruiti secondo le indicazioni del Comitato Scientifico. A questi si aggiungono le presentazioni effettuate dalle aziende espositrici relative ai loro prodotti/ servizi;
- **Location baricentrica:** B.T.Expo Shomed si terrà presso il quartiere fieristico di ModenaFiere, situato in prossimità del distretto biomedicale, facilmente raggiungibile da tutta Italia e dall'estero.



## L'INNOVAZIONE AL CENTRO

B.T. Expo nella sua prima edizione ha ospitato un villaggio per le startup in modo da fornire loro una prestigiosa vetrina in cui presentare le proprie innovazioni a un pubblico qualificato e ai potenziali portatori di interesse.

Un premio in collaborazione con Fondazione Democenter qualifica ulteriormente la loro presenza offrendo importanti possibilità per proseguire le proprie azioni di ricerca e sviluppo!



## COMITATO ORGANIZZATORE

- **Giuliana Gavioli**  
Vicepresidente Democenter con delega al Tecnopolo di Mirandola (MO)
- **Luca Bellei**  
Responsabile Unione Produzione ed Unione Comunicazione ICT e T.A. CNA Modena
- **Giorgio Mari**  
Biotech Innovation Manager  
Responsabile di progetti di Ricerca e del rapporto con le Aziende presso Tecnopolo di Mirandola (MO)
- **Marco Bergamini**  
Vice Presidente API CONFIMI MN
- **Cesare Galavotti**  
Vice Presidente CNA Modena
- **Alberto Belluzzi**  
Responsabile politiche territoriali Lapam Confartigianato Imprese Modena - Reggio Emilia
- **Alessandro Rossi**  
Responsabile di territorio della sede di Modena di Confindustria Emilia Area Centro
- **Francesco Schittini**  
Rappresentante CNA Modena



## COMITATO TECNICO SCIENTIFICO

- **Francesco Leali**  
Professore ordinario presso Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" - Università di Modena e Reggio Emilia
- **Carlo Altomonte**  
Professore associato presso Dipartimento di Scienze Sociali e Politiche - Università Bocconi
- **Costantino Grana**  
Professore ordinario presso Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" - Università di Modena e Reggio Emilia
- **Fernanda Gellona**  
Direttore Generale  
Confindustria Dispositivi Medici
- **Paolo Poggioli**  
Consulente nel biomedicale



## GLI ESPOSITORI

A B.T.Expo Shomed possono prendere parte come espositori le aziende che fanno parte di tutta la filiera tecnologica e produttiva del settore biomedicale appartenenti alle seguenti categorie merceologiche:

- **Produzione componenti** (stampaggio e lavorazione plastica in genere, realizzazione stampi)
  - **Produzione prodotti finiti**
  - **Materie prime, materiali, adesivi, packaging**
  - **Biopolimeri - Biomateriali, Nanomateriali, Modificazioni dei materiali** (loro smaltimento/economia circolare)
  - **Apparecchiature di produzione, di movimentazione e di misura**
  - **Apparecchiature di controllo** (automazione, robotica, machine learning)
  - **Apparecchi elettromedicali**
  - **OEM**
  - **Software e IT** (digitalizzazione, cybersecurity, realtà aumentata, MES)
- 
- **Servizi** (prototipazione, consulenze, formazione/trasferimento tecnologico)
  - **Componenti elettrici e elettronici, sensori**
  - **Innovazione** (3D printing, nanomateriali, trattamenti superficiali, tecnologie speciali)
  - **Istituzioni, enti certificatori**
  - **Attrezzature per Camera bianca**
  - **Attrezzature per sanificazione ambientale**

Ogni stand ha diritto ad effettuare una presentazione, di circa 40 minuti, dei propri prodotti/servizi, in una delle tre salette attrezzate. L'argomento delle presentazioni, ed i relativi relatori, devono essere definiti al momento della registrazione dello stand.



## I VISITATORI

B.T.Expo Shomed si rivolge in primo luogo a tutti i professionisti che operano all'interno dell'intero ciclo della supply chain delle aziende del settore biomedicale partendo dall'ideazione, passando alla progettazione sino alla produzione unitamente a tutti ai consulenti ed ai liberi professionisti che affiancano le aziende stesse in tutte queste fasi. Tra le principali figure professionali che trovano in B.T.Expo Shomed un momento di particolare interesse e attrazione vi sono quindi:

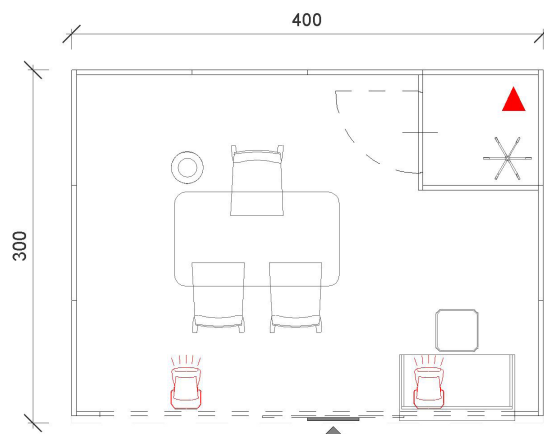


- **DG**
- **QA**
- **R&D**
- **PROD**
- **UT**
- **UA**
- **MKTG**
- **ALTRO**

I visitatori potranno partecipare, previa iscrizione al momento della registrazione, a tutte le presentazioni effettuate dagli espositori ed ai convegni organizzati dal Comitato Scientifico. È possibile richiedere il "certificato di partecipazione" da utilizzare per il file "addestramento del personale" del sistema di qualità aziendale.



## LO SPAZIO ESPOSITIVO



STRUTTURA  
1 LATO APERTO

### STRUTTURA

- Pannelli H cm 285 in legno tamburato di colore bianco
- Frontali sezione cm 30x4 e montanti in legno tamburato di colore bianco
- Ripostiglio 100x100xchiudibile con porta a battente

### IMPIANTO ELETTRICO

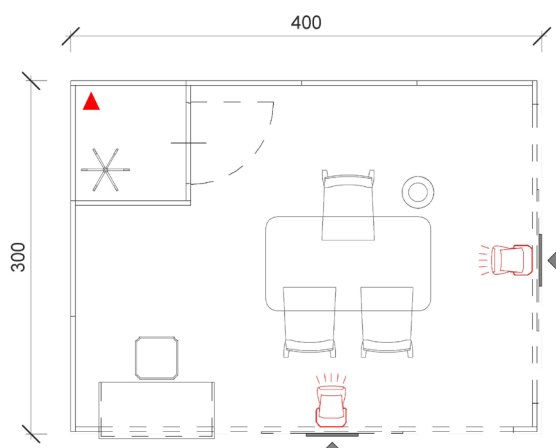
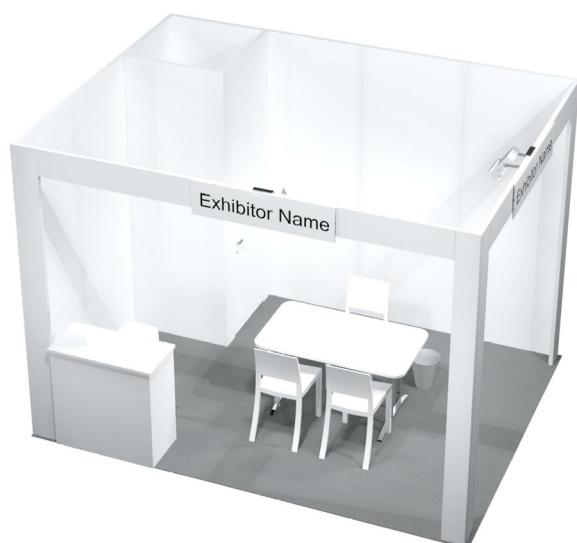
- nr. 1 presa di corrente da 220V
- nr. 2 faretti LED 30W

### GRAFICA

- nr. 1 insegna in forex cm 100x30 per ogni lato aperto riportante il nome espositore in Arial colore nero

### ARREDI

- nr. 1 desk
- nr. 1 sgabello
- nr. 1 scrivania
- nr. 3 sedie
- nr. 1 appendiabiti
- nr. 1 cestino gettacarte



STRUTTURA  
2 LATI APERTI



## IL SETTORE DEI DISPOSITIVI MEDICI E I SUOI COMPARTI

**31%**

**BIOMEDICALE**  
1.335 imprese



protesi ortopediche, cerotti, aghi e siringhe, pacemaker, stent, protesi acustiche, defibrillatori

**15%**

**BIOMEDICALE STRUMENTALE**  
646 imprese



strumenti e apparecchiature per chirurgia, monitoraggio, riabilitazione e supporto

**11%**

**DISPOSITIVI A BASE DI SOSTANZE**  
457 imprese



prodotti ad azione meccanica e non farmacologica come colliri e sciroppi

**8%**

**AUSILI**  
324 imprese



attrezzature per la mobilità e l'assistenza, ortesi, ausili per la vista e l'udito

**7%**

**DIAGNOSTICA IN VITRO**  
321 imprese



analisi di laboratorio, diagnostica molecolare, self-testing, bedside-testing, test del DNA e test predittivi di genomica

**7%**

**ELETTROMEDICALE**  
318 imprese



TAC, RMN, radiografi, ecografi, ECG, mammografi

**6%**

**ATTREZZATURE TECNICHE**  
252 imprese



attrezzature ospedaliere, strumentazione di laboratorio per studi medici e odontoiatrici

**4%**

**DENTALE**  
191 imprese



**4%**

**HOME & DIGITAL CARE**  
187 imprese



**4%**

**OTTICA**  
181 imprese



**1%**

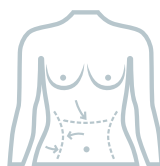
**SERVIZI**  
54 imprese



servizi di gestione e manutenzione delle tecnologie sanitarie, sterilizzazione, logistica, telemedicina e medicina 4.0, sviluppo software e app di gestione connessi all'uso dei dispositivi medici

**1%**

**MEDICINA ESTETICA**  
22 imprese



**0,3%**

**PROTESI ACUSTICHE**  
15 imprese





## L'INDUSTRIA DEI DISPOSITIVI MEDICI IN ITALIA IMPORT & EXPORT



**4.323** IMPRESE

**94.153** DIPENDENTI



**7,8** MLD €  
SPESA PUBBLICA  
IN DISPOSITIVI  
MEDICI



**934** MLN €  
INVESTIMENTI  
IN R&S



**3,2** MLD €  
SPESA PRIVATA  
IN DISPOSITIVI  
MEDICI



**6,9** MLD €  
PRODUZIONE



**71%**  
SANITÀ PUBBLICA

**29%**  
SANITÀ PRIVATA



**8,1** MLD €  
IMPORT



**5,7** MLD €  
EXPORT

**B.T.EXPO**  
BIOMEDICAL TECHNOLOGIES

INNOVATION.  
SCIENCE.  
PRODUCTION.

**shomed**<sup>®</sup>

**WWW.BT-EXPO.IT**  
commerciale@bt-expo.it  
info@bt-expo.it

**MODENAFIERE SRL**  
Viale Virgilio, 58  
41123 Modena  
tel 059 848380