



ESPOSITORI & SUPPORTER

Scheda informativa
16.05.2023

AGENDA

- Internationales Forum Mechatronik
- Location: NOI Techpark di Brunico
- Tema del Forum Internazionale della Meccatronica
- Programma
- Edizioni precedenti in Alto Adige (2018)
- Target & benefici per espositori e supporter
- Pacchetti espositori e supporter

INTERNATIONALES FORUM MECHATRONIK – NOI TECHPARK BRUNECK

Il Forum Internazionale della Meccatronica si svolge quest'anno per la seconda volta in Alto Adige. La 15a edizione dell'incontro di settore, che si terrà il 28 e 29 settembre, ruota attorno al tema "Produzione intelligente e sostenibile".

Nella sua nuova sede di Brunico, in Val Pusteria, il NOI Techpark offre una piazza europea per la presentazione e la discussione dei risultati della ricerca e dello sviluppo in ambito scientifico e industriale, per l'avvio di nuove collaborazioni e per incrementare le dinamiche di innovazione nelle aree economiche partecipanti.

In quanto centro di eccellenza per la produzione sostenibile e la mobilità sostenibile di domani, il NOI Techpark di Brunico offre la giusta cornice per la conferenza internazionale. Qui, una rete di aziende automobilistiche, la Libera Università di Bolzano e gli istituti di ricerca locali lavoreranno e faranno ricerca su temi futuri come la digitalizzazione e la sostenibilità nella produzione.

L'hub è stato inaugurato a maggio ed è un luogo di scambio, cooperazione interdisciplinare, insegnamento, ricerca e innovazione nel campo dell'automotive e dell'automazione.

Durante il Forum Internazionale della Meccatronica di settembre, non ci sarà solo l'opportunità di sperimentare il dinamico centro di innovazione nel cuore di Brunico, ma anche di partecipare a visite guidate alle aziende della rete Automotive Excellence Südtirol, che forniranno approfondimenti sulla loro produzione e sulle loro innovazioni. I partecipanti possono aspettarsi un programma ricco di sfaccettature: dalle conferenze di esperti ed esperte alle visite agli stabilimenti e alla mostra tecnologica.

Il simposio „Forum Internazionale della Meccatronica“ è il punto d’incontro europeo per le innovazioni nel campo della meccatronica e dell’automazione e si svolge dal 2005 a rotazione tra Germania, Austria, Svizzera e (dal 2018) Alto Adige.

Fatti e numeri (dal 2005):

+600

Imprese della regione
DACH nella rete

2.500

Partecipanti tra
imprese, scienza e
istruzione

+400

Seminari in forma di
keynotes a
presentazioni
tematiche

250

Espositori

www.mechatronikforum.net

INTERNATIONALES FORUM MECHATRONIK – CLUSTER PARTNER



CO-ORGANIZER



TEMA: PRODUZIONE INTELLIGENTE E SOSTENIBILE



TARGET & PROGRAMMA

Destinato a: amministratori e amministratrici delegati/membri del consiglio di amministrazione, responsabili di varie funzioni, responsabili di ricerca e sviluppo e istituzioni dell'industria manifatturiera, ma anche aziende ICT, fornitori di servizi innovativi e università.

Numero di partecipanti previsto: 300 - 350 imprenditori provenienti da Alto Adige, Austria, Germania, Svizzera e altre regioni limitrofe.

Punti salienti del programma:

- Speaker internazionali del mondo economico e scientifico
- Presentazione di progetti nel campo della produzione sostenibile provenienti dalle regioni del cluster
- Panel di discussione con aziende, start-up e istituti di ricerca
- Sessioni parallele con focus sulle soluzioni meccatroniche per domani
- Visite aziendali (a scelta), evento serale
- Incontri B2B
- Esposizione del settore di aziende e start-up selezionate

NOI TECHPARK DI BRUNICO

Apertura: Maggio 2023

Centro di eccellenza per la mobilità sostenibile

Libera Università di Bolzano con la nuova cattedra convenzionata sulla mobilità

Impianto all'idrogeno



Entrata principale



Centro eventi NOBIS



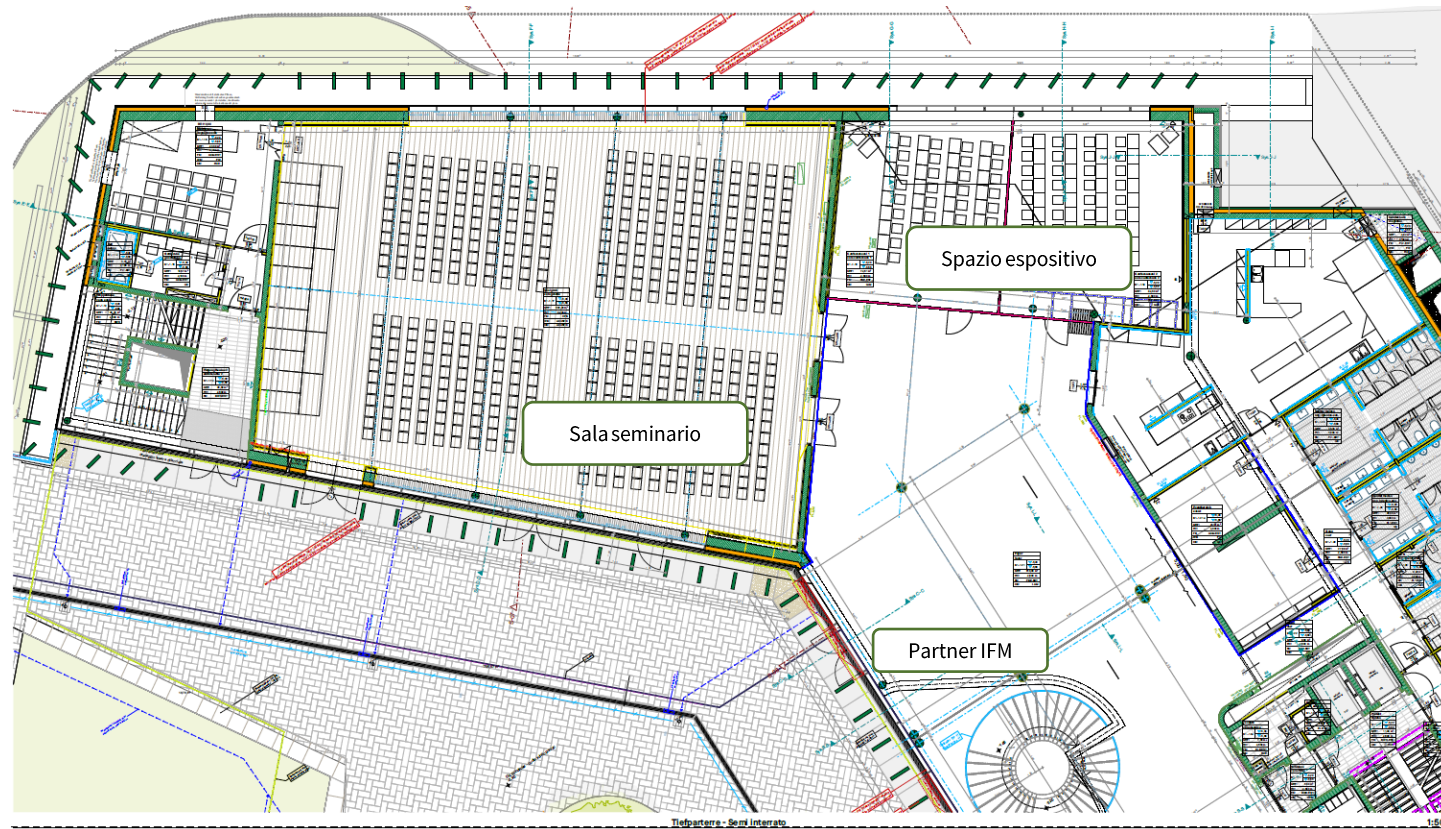
Sala seminario

LE SFIDE DELLA MOBILITÀ FUTURA

Carlo Costa, Direttore Tecnico Generale di Autostrada del Brennero SpA



POSSIBILITÀ DI ESPOSIZIONE - PIANO -1



Giovedì, 28.09.2023

9:30 Registrazione & caffè di benvenuto

10:00 **Incontri di B2B Matchmaking organizzati da EEN (in presenza)**

12:00-13:00 Business lunch

& networking & mostra all'insegna della meccatronica e delle start-up

13:00 **Saluti iniziali** Johannes Brunner, NOI Techpark

13:15-13:45 Check-up di sostenibilità per le PMI, Erwin Rauch,

Libera Università di Bolzano, Sustainable Manufacturing

13:30 Environmentally-friendly Electronics, Luisa Petti,

Libera Università di Bolzano, Smart Sensors

14:15 Partenza per le visite nelle aziende

I pionieri aprono le proprie porte

- Produzione del motore della FIAT 500 elettrica e cablaggio per la mobilità elettrica, GKN Automotive e Intercable, Brunico
- Idrogeno: il vettore energetico del futuro, NOI Brunico e GKN Hydrogen, Brunico
- 3D Printing and automated quality inspection, Durst Group, Bressanone
- Produzione alimentare responsabile, Loacker Konfekt, Heinfels, Osttirol

18:00 Ritorno a Brunico

19:30 **Evento serale organizzato da NOI & AES:**

Saluto presidente di AES, Klaus Mutschlechner, Musica

Networking & mostra all'insegna della meccatronica e delle start-up

Venerdì, 29.09.2023

8:30 Registrazione

9:00 **Saluti**

Arno Kompatscher, Presidente della Provincia di Bolzano;

Roland Griessmair, Sindaco di Brunico;

Klaus Mutschlechner, Presidente di AES

Relazioni di speaker internazionali: Big Challenges Moderazione: Stefan Peintner

9:15 Twin Transformation: come le tecnologie digitali in azienda agevolano la sostenibilità, Dominik Matt,

Libera Università di Bolzano/Fraunhofer Italia

9:45 Microelettronica – Made in Europe, M. Ruhmer, Infineon

10:15 CRISP – the new manufacturing narrative, M. Siegert, Siemens

10:45 Pausa caffè & networking & mostra all'insegna della meccatronica e delle start-up

Produrre in modo intelligente e sostenibile: esempi Moderazione: Stefan Peintner

11:00 Sustainable Manufacturing & e-Mobility: la grande sfida dell'industria automobilistica, Intercable, K. Mutschlechner

11:25 La nuova globalizzazione – pensare a livello globale, agire a livello locale, automatizzare in modo intelligente e produrre in modo sostenibile, STIWA Group, CEO J. Brandmayr

11:50 ESG e adesso?! Modelli di successo per una produzione sostenibile, Tim Frech, UNITY Schweiz

12:15-13:00 Tavola rotonda: L'industria come modello di trasformazione sostenibile

D. Matt, M. Ruhmer, M. Siegert, V. von Dellemann, N. Dejaco, K. Egger (alt. Alfreider)

13:00-14:00 Business lunch & networking & mostra all'insegna della meccatronica e delle start-up

Produzione intelligente e sostenibile: soluzioni di meccatronica per il futuro

Sessione A – Sustainable Manufacturing Moderazione: Elmar Paireder

14:00 I don't need a fence: Human intention detection nella collaborazione uomo-macchina, Van de Venn, ZHAW Winterthur

14:25 Impianti di produzione chiavi in mano, abbinati all'automazione industriale 4.0 - sviluppati e prodotti usando energia propria dal 2011, db-matik, Christian Daschner

14:50 Motor drive systems without rare-earth permanent magnets, M. Preindl, Columbia University

Sessione B – Sustainable Mobility Moderazione: Heiko Bartschat

14:00 La mobilità connessa nelle aree rurali con navette autonome, A. Przymusinski, AVL

14:25 Digitalizzazione del trasporto pubblico in Alto Adige, P. Dejaco, STA

14:50 Zero emissioni: esempi dall'area geografica DACH, G. Windisch

15:30 Start-up Award e passaggio di consegne agli organizzatori di IFM 2024 Moderazione: Stefan Peintner

16:00 Brindisi & networking & mostra all'insegna della meccatronica e delle start-up

INTERNATIONALES FORUM MECHATRONIK 2018 – NOI TECHPARK BOZEN

International Mechatronics Forum, Thursday, 20th September



240 participants took part at International Forum Mechatronics held in NOI Techpark



Governor of South Tyrol greeting the participants of the Forum at NOI Techpark

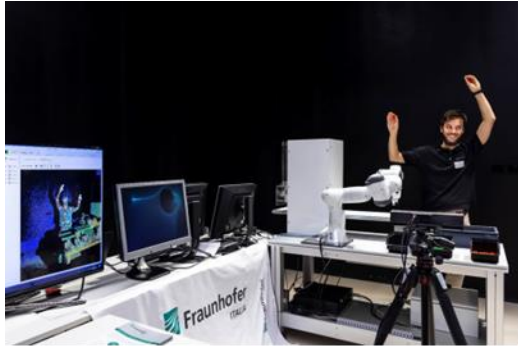
B2B Brokerage Event - Enterprise Europe|Network, Wednesday, 19th September



Company visits, Wednesday afternoon, 19th September



INTERNATIONALES FORUM MECHATRONIK 2018 – NOI TECHPARK BOZEN



POSSIBILITÀ DI ESPOSIZIONE

Nell'ambito di un'esclusiva mostra tecnologica e di una visita guidata, avrete l'opportunità ottimale di presentare i vostri prodotti e servizi innovativi ai principali stakeholder e al pubblico professionale interessato.

Sono offerti i seguenti servizi:

- Spazio espositivo nel foyer (circa 2m x 1m) con tavolo, sedie, elettricità secondo le necessità
- Logo e link in un annuncio dell'evento
- Logo e link sul sito web dell'evento (in formato PDF)
- Logo nelle presentazioni delle pause
- Visite guidate alla mostra tecnologica

Per ulteriori informazioni:

Johannes Brunner, Gordana Stevancevic

0471/066 669

j.brunner@noi.bz.it; gordana@noi.bz.it

ESPOSITORI E SUPPORTER: PACCHETTI E BIGLIETTI

	Supporter Platino*	Supporter Oro*	Supporter Argento*	Pacchetto Logo*
Promozione prima dell'evento				
Stampa del logo sul programma: versione cartacea e digitale	x			x
Logo + Link nell'annuncio dell'evento	x	x		x
Logo + Link alla pagine web www.mechatronikforum.net , www.noi.bz.it	x	x	x	x
Promozione durante l'evento				
Spazio espositivo nel foyer (circa 2m x 1m) con tavolo, sedie, elettricità secondo le necessità	x	x	x	
Logo nelle presentazioni durante le pause	x	x	x	x
Biglietti gratuiti inclusi	15	8	3	
Prezzo standard	6.250,00 Euro	3.900,00 Euro	2.500,00 Euro	1.800,00 Euro
Prezzo partner per grandi aziende		2.950,00 Euro	1.850,00 Euro	1.350,00 Euro
Prezzo partner per PMI	5.000,00 Euro	1.950,00 Euro	1.250,00 Euro	950,00 Euro

Biglietti	Early bird**	
Aziende partner Cluster	290,00 Euro	250,00 Euro
Aziende non partner	370,00 Euro	320,00 Euro

*ai prezzi va aggiunta IVA 22%, **entro 30 giugno 2023



**Ci vediamo il 28 settembre
al NOI Techpark di Brunico!**