

MICRONORA 2026

Salone internazionale delle microtecniche e della precisione

La miniaturizzazione non è semplice tendenza...è una necessità industriale.

La fiera internazionale Micronora aprirà i battenti a Besançon (Francia) dal 29 settembre al 2 ottobre 2026.

Evento leader nel settore delle microtecniche e della precisione, Micronora propone soluzioni e innovazioni specifiche dell'ecosistema più esteso dedicato all'alta precisione, alla miniaturizzazione o all'integrazione di sistemi complessi.

Dove ogni micron diventa strategico

In un contesto in cui la tecnologia deve conciliare prestazioni, efficienza energetica e ottimizzazione delle risorse, la miniaturizzazione rappresenta ormai una necessità per tutti i settori industriali.

Ma miniaturizzare non equivale più solo a produrre riducendo le dimensioni. Significa ormai progettare, integrare, controllare e garantire l'affidabilità di sistemi completi, nei quali ogni micron conta.

È proprio questa realtà industriale che riflette Micronora.

Mentre alcuni eventi affrontano la precisione da un punto di vista professionale, di processo o di mercato, Micronora adotta una visione più esigente: quella di una logica industriale completa e perfettamente articolata.

Una continuità industriale, dall'idea al risultato perfetto

Micronora si rivolge a tutta la catena di valore di un'azienda che abbia esigenze di miniaturizzazione o di precisione:

- **Soluzioni R&D e ingegneria** : dalla progettazione all'integrazione di sistemi complessi
- **Macchine, periferiche e strumentazione**: consentono la produzione di componenti con una precisione inferiore al millimetro, con requisiti elevati in termini di ripetibilità e produttività
- **Forniture industriali e apparecchiature associate**: indispensabili per il funzionamento, la continuità e le prestazioni dei processi produttivi
- **Software e soluzioni digitali**:: dedicati alla progettazione, al controllo e all'ottimizzazione dei processi industriali
- **Trattamenti di superficie e processi associati**: essenziali per garantire le prestazioni funzionali e la durata dei componenti
- **Subappalto specializzato**: comprende tutte le competenze necessarie alla realizzazione di pezzi e sottogruppi di alta precisione
- **Soluzioni di misurazione e controllo**: garantiscono la conformità, l'affidabilità e il rispetto delle tolleranze più esigenti
- **Soluzioni di analisi e corretta gestione dei mezzi di produzione**: consentono di controllare i processi e di raggiungere l'obiettivo del risultato perfetto

Questo continuum è parte integrante del DNA di Micronora che considera la precisione come una catena continua di competenze interconnesse, e non come una semplice giustapposizione di conoscenze.

È proprio questa continuità a rendere questo appuntamento un punto di incontro ideale per gli operatori del settore.

Un punto di incontro tra tecnologie...e industrie

Ecco un'altra peculiarità esclusiva: Micronora non frammenta gli ambiti di utilizzo, li mette in connessione.

Le tecnologie presentate trovano applicazione in settori anche molto diversi tra loro, quali l'aeronautica, il lusso, il medicale, la difesa, l'elettronica, l'automotive o ancora l'energia. Questa trasversalità crea un terreno particolarmente fertile per il trasferimento di tecnologie.

Spesso, ciò che viene sviluppato per far fronte a condizioni estreme in un settore diventa un'opportunità in un altro.

Micronora agisce quindi come un acceleratore di innovazione incrociata, mentre gli approcci settoriali limitano le prospettive.

Un ecosistema completo, al servizio delle sfide del mondo contemporaneo

Di fronte a requisiti sempre crescenti in termini di prestazioni, affidabilità ed efficienza energetica, le aziende non cercano più solo fornitori, ma partner in grado di comprendere e affrontare problematiche complesse.

Riunendo in un unico luogo ricercatori, industriali e operatori della formazione, Micronora è l'occasione per mettere a confronto una pluralità di prospettive, allineare competenze e rendere sicuri i processi industriali.

Un evento guidato da una visione

Il salone Micronora è un evento organizzato dall'associazione Micronora che promuove le microtecniche e le attività nei settori della precisione in Francia e all'estero.

Questa iniziativa dà vita a una visione: quella di un settore in cui la precisione non si limita a una semplice performance tecnica, ma diventa una leva strategica al servizio dell'innovazione, della competitività e della sostenibilità. In questo contesto, l'associazione lavora allo sviluppo di un ecosistema industriale d'eccellenza, alla valorizzazione del patrimonio di competenze e all'accompagnamento delle imprese di fronte alle sfide della trasformazione tecnologica ed economica.

Una scelta obbligata per gli industriali

Perché non si limita a un ambito tecnico,

Perché non divide le professioni,

Perché non frammenta i mercati,

Micronora si impone come il luogo in cui la miniaturizzazione viene concepita, costruita e concretizzata in tutta la sua complessità industriale.

<https://micronora.com>

Intervista di Fanny Chauvin, direttrice generale di Micronora

Micronora 2026: "La miniaturizzazione non è semplice tendenza...è una necessità industriale."

In un contesto economico e geopolitico incerto, qual è il suo stato d'animo in vista di Micronora 2026?

Fanny CHAUVIN: Siamo lucidi, naturalmente, ma soprattutto decisamente proiettati all'azione. Oggi gli industriali operano in un ambiente complesso, ed è proprio in questi periodi che eventi come Micronora acquisiscono tutto il loro significato. Percepriamo una grande aspettativa: quella di ritrovarci, di confrontarci concretamente, di cogliere i segnali deboli e di creare opportunità.

Questa aspettativa si sta già concretizzando?

FC: Sì, senza alcun dubbio. Ad oggi, la commercializzazione è in anticipo rispetto all'edizione 2024, il che costituisce un indicatore particolarmente significativo. Ed è la dimostrazione del fatto che, nonostante le incertezze, gli industriali non rallentano il loro impegno, ma continuano a investire nella visibilità, nell'incontro e nello sviluppo. È un segnale di fiducia che ci sprona ad andare avanti.

Come spiega questa dinamica positiva?

Fanny Chauvin, Direttrice generale di Micronora @Camille Collin

FC: Micronora resta un luogo unico che riunisce un intero ecosistema, dal laboratorio alla produzione, attorno a un unico criterio di eccellenza. Si tratta di tecnologie in cui la tolleranza si misura in micron. Qui si incontrano tutti gli attori del settore delle microtecnologie e della precisione, indipendentemente dal settore di appartenenza. Questa trasversalità è essenziale oggi perché le aziende non cercano più solo fornitori, ma soluzioni globali, partner in grado di rispondere a sfide complesse e multitecnologiche.

Lo Zoom 2026 è dedicato all'aeronautica, allo spazio e alla difesa. Perché questa scelta?

FC: Questi settori rappresentano oggi una sfida tecnologica importante e richiedono un ampio ricorso a soluzioni microtecnologiche. Dedicando loro uno spazio ampliato all'interno di Zoom, Micronora conferma il proprio ruolo di crocevia strategico per questi settori. Così, nel 2026, lo Zoom, organizzato in collaborazione con il cluster ASD del polo di competitività PMT, raddoppierà la sua superficie e sarà corredato da un programma ambizioso con la partecipazione di attori di prim'ordine come il GIFAS, la DGAC o l'AID, a fianco di numerosi esperti.

Che impatto ha questo sul posizionamento del salone?

FC: Ciò rafforza la sua legittimità e la sua visibilità. Accogliere relatori provenienti da questi settori esigenti rappresenta un riconoscimento importante del ruolo che Micronora svolge nell'ecosistema industriale. Ma oltre alla visibilità, è soprattutto la qualità del confronto a essere determinante. Creiamo le condizioni per un dialogo proficuo tra committenti, industriali e innovatori.

Si può parlare di una nuova linfa vitale per la fiera?

FC: Sì, senza stravolgimenti, ma con un'evoluzione molto chiara. Stiamo assistendo a uno slancio rinnovato, alimentato sia dagli espositori storici che dai nuovi arrivati. C'è una volontà condivisa di andare oltre: più confronto, più contenuti, più prospettiva. Micronora si inserisce pienamente in questa dinamica.

Quali momenti caratterizzeranno questa dinamica?

FC: L'apertura a cura di Pierre Gattaz detterà il tono dell'evento.

E poi ci sarà un momento speciale: l'intervento di Philippe Croizon. Una testimonianza potente sulla resilienza, per ricordare che l'innovazione è anche un'avventura umana.

Nel cuore della fiera, uno spazio dedicato accoglierà un ricco programma di tavole rotonde e interventi trasversali, offrendo uno sguardo interdisciplinare tra industria, innovazione e grandi sfide sociali. Conferenze tecniche, tenute da attori di riferimento, approfondiranno le grandi sfide.

Il Micro & Nano Event, l'1 e il 2 ottobre, favorirà gli incontri d'affari internazionali, mentre la mostra "Dal know-how orologiero alle tecnologie del futuro" tornerà in una versione rinnovata.

Infine, iniziative dedicate all'attrattività delle professioni e momenti più conviviali, come la serata degli espositori e l'apertura serale, completeranno questo programma.

Infine, quale messaggio desidera trasmettere a pochi mesi dall'evento?

FC: Che Micronora si afferma più che mai come un appuntamento prezioso. In un contesto incerto, offre un contesto favorevole allo scambio, alla fiducia e alla creazione di prospettive. Un impegno che ci spinge a rimanere in ascolto e a far evolvere il salone al servizio di tutta la filiera.

E dopo il 2026?

FC: Diamo vita a Micronora Americas, un nuovo evento pensato come un vero e proprio punto di incontro tra l'Europa e il continente americano. Il suo obiettivo è quello di creare uno spazio inedito di incontro tra tecnologie di rottura, competenze industriali e opportunità di sviluppo.

Si terrà dal 14 al 16 settembre 2027, su una superficie espositiva di 5.000 m², presso il Palais des Congrès di Montréal, una scelta strategica nel cuore di un territorio riconosciuto per la sua eccellenza nell'aeronautica, nelle tecnologie mediche e nell'ingegneria di precisione.

Affermiamo qui un'ambizione bilaterale: costruire un ponte duraturo tra gli ecosistemi europei e panamericani delle microtecniche e della precisione, ancora poco interconnessi tra loro. Ma anche creare valore su entrambe le sponde dell'Atlantico e promuovere un nuovo modello di cooperazione industriale.

Perché, in fondo, Micronora non è solo un appuntamento. È un punto di approdo... e di partenza.