



## FORUMECATRONICA

di Messe Frankfurt Italia, ente fieristico che da oltre 15 anni

opera a livello mondiale. La prima edizione, a cui hanno aderito le più importanti aziende del settore dei fornitori di componenti e sistemi per l'automazione, si terrà il 24 settembre presso il Parco Scientifico Tecnologico Kilometro Rosso, a Bergamo. Una giornata che si articolerà attorno a due tavole rotonde. La prima, focalizzata sui costruttori di macchine Oem - "Progettazione mecatronica, i vantaggi per la filiera: integrazione ed innovazione" - analizzerà il tema dell'integrazione tra le diverse competenze (meccaniche, elettroniche ed informatiche) da sviluppare per raggiungere vantaggi competitivi alla luce delle attuali esigenze di produzione delle macchine automatiche che pongono i sistemi di controllo del movimento in primo piano durante la progettazione e lo sviluppo di qualsiasi impianto di automazione. Il secondo momento di dibattito invece - "Essere più efficienti grazie alla mecatronica: consumi, flessibilità e manutenzione" - sarà orientato agli end user: i produttori di macchine e impianti devono garantire ai propri clienti strumenti adeguati, che consentano non solo di monitorare e storicizzare i dati di produzione, ma anche di poter prevenire fermi di produzione, reagire in maniera repentina e mirata in caso di guasti e ottimizzare il consumo e il costo di produzione oltre a migliorare la flessibilità della produzione stessa. Il Forum sarà l'occasione per confrontarsi sui temi della progettazione, della virtualizzazione, dell'efficienza, della sicurezza e della flessibilità nella produzione.