



## I Forum 2019 per l'automazione industriale



La prima edizione si terrà a Milano mercoledì 6 febbraio 2019 presso il Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia “Leonardo da Vinci”, Sala Cavallerizze.; sarà dedicato alle tecnologie del software industriale e approfondirà la tematica dei benefici derivanti dalle infrastrutture IT nel percorso di digitalizzazione delle imprese. Per informazioni sul Forum Software Industriale, visitare <https://forumsoftwareindustriale.it/>

In apertura dei lavori verrà presentato un modello di stima del ROI per la valutazione del ritorno degli investimenti in queste tecnologie. L'evento sarà strutturato in sessioni tecniche parallele dedicate a quattro principali tematiche: Smart manufacturing, inteso come evoluzione dei processi discreti con l'impiego di applicativi come MOM e MES; Virtual Manufacturing e Augmented Reality nella progettazione e nella gestione dei processi produttivi aziendali; Intelligent and Connected Product; Industrial Cyber Security come tema trasversale insieme a servitizzazione, efficienza e cambiamento dei processi manageriali. Forum Software industriale si rivolge ai professionisti operanti nelle seguenti aree aziendali: safety, security, manufacturing intelligence, gestione infrastrutture, produzione e supply chain, IT, qualità, manutenzione e servizi, progettazione impianto e prodotto.



Smart Vision Forum – Bologna, 25 giugno 2019

L'iniziativa nasce dalla collaborazione di due associazioni di settore – AidAM (Associazione italiana di automazione meccatronica) e ANIE Automazione – che prevede di dare spazio alle attività di divulgazione dei sistemi di visione, tra le tecnologie ritenute abilitanti per lo smart manufacturing. Partendo dal Forum si pone il focus sul futuro della machine vision e sull'impatto in questo comparto tecnologico dell'intelligenza artificiale. Non solo manifatturiero, quindi, ma anche applicazioni in altri settori in cui il ruolo dei sistemi di visione è destinato a divenire sempre più strategico. Momenti di confronto e nuove sinergie sono passi importanti per garantire uniformità e forza a un comparto in crescita e in continua evoluzione. [www.smartvisionforum.it](http://www.smartvisionforum.it)



Forum Meccatronica – Toscana, settembre 2019

Nato nel 2014 dalla collaborazione di Messe Frankfurt Italia con il Gruppo Meccatronica di ANIE Automazione, il Forum è un momento di confronto tra gli attori della filiera dell'automazione

industriale: fornitori di soluzioni e prodotti incontrano costruttori di macchine, integratori di sistemi e utilizzatori finali per discutere delle più innovative soluzioni tecnologiche presenti sul mercato. Un evento itinerante in costante crescita (l'ultima edizione si è conclusa con 35 espositori e 708 visitatori), che si rivolge e coinvolge il territorio in cui prende forma. Ne è testimonianza la ricerca promossa dal Forum e svolta dal Politecnico di Milano, che indaga sulle competenze Meccatroniche territoriali. Una "mappatura" che si focalizza annualmente sul tessuto imprenditoriale di riferimento con l'obiettivo di investigare la capacità di innovazione nel comparto dell'industria meccatronica e dell'automazione. [www.forumeccatronica.it](http://www.forumeccatronica.it)



Forum Telecontrollo – Firenze, 23 e 24 ottobre 2019

Mostra-convegno itinerante, con cadenza biennale, promossa dal Gruppo Telecontrollo, Automazione e Supervisione delle Reti di ANIE Automazione e organizzata dal 2013 da Messe Frankfurt Italia. Un appuntamento da sempre caratterizzato da sessioni convegnistiche, incontri e contributi di elevata qualità, che coinvolge i protagonisti dell'industria, dei servizi, delle utenze e delle istituzioni. La prossima edizione – "Telecontrollo Made in Italy. Trasformazione digitale: modelli di business e competenze" – si svolgerà a Firenze nella Fortezza da Basso. Si parlerà di cloud, intelligenza artificiale, realtà aumentata e virtuale, 5G e protocolli di comunicazione, sicurezza informatica, ma anche di efficienza delle reti, di mobilità sostenibile e di città intelligenti. Saranno portate le eccellenze in termini di applicazioni e esperienze realizzate dai principali fornitori di tecnologia del telecontrollo; le sessioni plenarie consentiranno di creare le condizioni per instaurare dialogo e collaborazione tra gli stakeholder. In contemporanea, un ampio spazio espositivo consentirà un confronto diretto con i principali operatori, per visionare soluzioni e incontrare esperti di tecnologie e applicazioni. [www.forumtelecontrollo.it](http://www.forumtelecontrollo.it)