



A&T 2020: innovazione, tecnologie e competenze 4.0 in fiera a Torino

22 Gennaio 2020 • Valentina Repetto



Torna al Lingotto di Torino dal **12 al 14 febbraio 2020** la Fiera Internazionale A&T – Automation & Testing dedicata a **Innovazione, Tecnologie e Competenze 4.0**. La 14^a edizione della fiera intende offrire alle imprese italiane e alle start-up innovative, con particolare attenzione alle **PMI**, un indirizzo strategico, corroborato da dati, trend e analisi, e far conoscere soluzioni e processi d'innovazione industriale reali, testati, sperimentati e performanti, unitamente a proposte formative focalizzate su competenze e managerialità in ottica 4.0.

L'agenda della tre giorni prevede mercoledì 12 il convegno di apertura, giovedì 13 il confronto tra tutti i Competence Center nazionali, venerdì 14 l'assegnazione del Premio Innovazione.

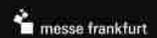
Le tre giornate saranno dedicate all'industria manifatturiera e oltre 400 espositori, italiani ed esteri, offriranno al grande pubblico un programma espositivo, convegnistico e formativo con molte proposte: novità tecnologiche, incontri e tavole rotonde, presentazioni di casi applicativi e soluzioni 4.0, eventi, convegni e workshop B2B, suddivisi tra 4 Competence Point che riprendono il processo produttivo della fabbrica intelligente: Progettazione, Produzione, Affidabilità e Logistica.

Cerca nel sito



Partner

Competitività digitale.
Oltre l'industria 4.0



Podcast – Politiche e Incentivi

Da oggi l'informazione di Innovation Post è disponibile anche in Podcast! Ascolta tutte le novità sugli incentivi e le politiche per Industria 4.0 - Impresa 4.0

The player is loading ...

Smart production: Additive Manufacturing come tecnologia abilitante per l'Industria 4.0

Registrazione spsitalia.it

Le novità in programma

Tra le novità ci sarà la presentazione della ricerca svolta dall'**Osservatorio Innovazione Digitale** nelle PMI del Politecnico di Milano sul livello di conoscenza e di investimento da parte delle imprese italiane in ottica digitale. L'analisi mette in luce alcuni elementi di scenario, focalizzati sulle PMI, piuttosto allarmanti in ottica di innovazione e digitalizzazione: solo il 26% delle circa 200 mila piccole medie imprese italiane possiede oggi le caratteristiche necessarie in termini di maturità digitale per sviluppare appieno il proprio business sfruttando le opportunità delle tecnologie.

Si potrà partecipare all'iniziativa **Spark-up** dedicata alle migliori start-up e spin-off rivolte al mercato industriale in ottica 4.0. I rappresentanti di 16 migliori start-up potranno presentare progetti, servizi e prodotti innovativi direttamente ai decisori aziendali e agli investitori. Un'opportunità offerta alle giovani imprese per conoscere e farsi conoscere sul mercato manifatturiero italiano ed estero.

Vi sarà inoltre uno spazio interattivo dedicato al **Competence Center del Piemonte** che consentirà ai visitatori di entrare dentro l'innovazione e la cultura 4.0 e comprenderne le tipicità, sia dal punto di vista del trasferimento tecnologico sia da quello della conoscenza, della visione e della specializzazione. Sarà infatti presentato in anteprima il **Learning Hub**, ovvero il centro di formazione permanente del CIM 4.0 dedicato alle imprese, piccole, medie e grandi e alle start-up innovative, per promuovere la conoscenza verticale della digitalizzazione industriale e in particolare della manifattura additiva.

Il Premio Innovazione 4.0

Giunto alla sua quarta edizione, il **Premio Innovazione 4.0** ha come missione di mettere in evidenza le migliori opere dell'ingegno industriale e i più innovativi casi applicativi, sviluppati in ambito industriale, o **progetti di ricerca applicativa**, provenienti dal mondo dell'**università, aziende, start-up, gruppi di ricerca e istituti superiori**. I fattori più importanti ai fini della selezione delle testimonianze sono: innovazione, applicabilità, utilità e vantaggi in ambito industriale.

I progetti selezionati vengono presentati ai visitatori della Fiera in **12 sessioni specialistiche**, realizzando così un momento informativo di concreta utilità che offre l'opportunità di verificare, con i colleghi e gli esperti presenti, l'applicabilità dei modelli proposti nelle diverse realtà imprenditoriali, ricavando interessanti e utili indicazioni, idee, suggerimenti, contatti.

La Fiera si pone come occasione di collegamento indispensabile tra i processi di produzione e automazione e l'R&D, vero motore della competitività industriale che trova in A&T un punto di incontro privilegiato. Ed è anche il luogo in cui le Scuole superiori di secondo grado e gli ITS possono avviare la verifica delle esigenze che è mezzo per costruire i percorsi professionali adeguati a un inserimento rapido nel mondo del lavoro.



Incentivi



I dati del 2017 confermano il clamoroso successo di super e

iperammortamento: oltre un milione di fruitori

📅 21 Gennaio 2020



Innovation Manager, il Ministero dello Sviluppo Economico

mette altri 46 milioni: saranno soddisfatte tutte le domande

📅 15 Gennaio 2020



Al via i nuovi incentivi per favorire l'innovazione attraverso

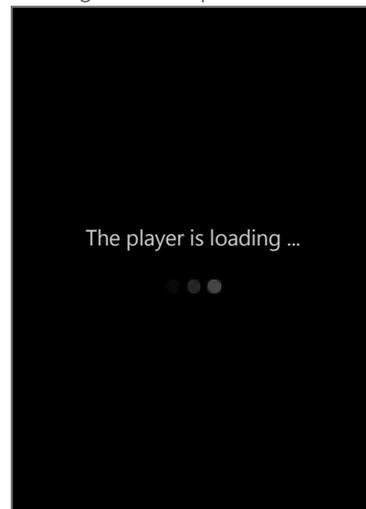
marchi, brevetti e proprietà industriale

📅 13 Gennaio 2020

Carica altri

Podcast - Tecnologie abilitanti

Ascolta il nostro Podcast sulle tecnologie abilitanti per l'Industria 4.0!



L'offerta formativa di A&T 2020

Le attività di A&T sono supportate dal lavoro del **Comitato Scientifico Industriale** presieduto da **Alberto Baban** (Piccola e Media Impresa di Confindustria) che, affiancato da **11 responsabili dei Tavoli Tecnici** hanno focalizzato l'offerta formativa su Progettazione e Sviluppo Prodotti e Processi, Produzione, Affidabilità, Logistica integrata, IoT, 5G, AI, Cyber security, Big data, Automotive, Aerospace.

L'**offerta formativa** è complementare alla parte espositiva che si rivolge a tutte le figure professionali di un'impresa per offrire un contributo concreto, spunti, stimoli e nuove idee per incrementare la competitività attraverso l'adeguamento formativo che deve sostenere il salto tecnologico nell'azienda. Il grande pubblico di A&T avrà l'opportunità nei tre giorni di manifestazione di conoscere le ultime novità in tema di fabbrica 4.0, di ricercare le soluzioni e i casi applicativi più adatti alle proprie esigenze, di parlare e confrontarsi su tecnologia e investimenti, di provare progetti e prodotti frutto dell'ingegno e dell'operosità di imprenditori e startupper.

I percorsi formativi sono stati strutturati in diverse tipologie di incontri: **11 Convegni, 12 Sessioni Specialistiche, 15 tavole rotonde** coprono le esigenze di imprenditori e manager che desiderano confrontarsi sulle visioni strategiche di sviluppo. **I 60 workshop** sono dedicati ai tecnici che desiderano ottimizzare la sperimentazione delle tecnologie e strumentazioni con una formazione dedicata, e infine le sessioni dimostrative delle aziende vanno a completare l'offerta espositiva.

"Oggi la grande sfida delle aziende italiane è trovare opportunità, risposte e soluzioni personalizzate alla trasformazione digitale - spiega **Luciano Malgaroli**, Ceo della Fiera A&T - perché digitalizzare significa cambiare mentalità e approccio lavorativo, vuol dire poter competere con efficacia nelle sfide incalzanti del mercato senza perdere terreno. La Fiera A&T intende fornire a imprenditori, manager, tecnici, ma anche a ricercatori, studiosi e influencer del mondo dell'impresa e dell'innovazione, risposte chiare e utili dal punto di vista dell'evoluzione dei processi di produzione e di sviluppo industriale. Non solo, affidandoci alle migliori competenze in circolazione, proponiamo percorsi di formazione e specializzazione ed eventi business focalizzati sulle principali filiere produttive. Tutto questo ha come unico obiettivo quello di aiutare le imprese, soprattutto le micro e le piccole, a comprendere i vantaggi competitivi della digitalizzazione e a scegliere il futuro anziché il presente".



Attualità



L'additive manufacturing è il futuro dell'industria (e sarà una vera

rivoluzione)

📅 22 Gennaio 2020



Innovazione, formazione e infrastrutture, la ricetta di Bocca per far

crescere le imprese

📅 22 Gennaio 2020



I dati del 2017 confermano il clamoroso successo di super e

iperammortamento: oltre un milione di fruitori

📅 21 Gennaio 2020

Carica altri

Opinioni

[Leggi tutti](#)



Innovation Manager, il Ministero dello Sviluppo Economico

mette altri 46 milioni: saranno soddisfatte tutte le domande

📅 15 Gennaio 2020



L'Additive Manufacturing può favorire il rientro delle produzioni in

Europa

📅 23 Dicembre 2019



Perdere un'opportunità di crescita per un millesimo di secondo? In

Italia si può

📅 22 Dicembre 2019



Valentina Repetto

Appassionata di tecnologia ma con un amore incondizionato verso la natura, si dedica alla fotografia e al video editing. Curiosa e esploratrice verso tutto ciò che la circonda. Laureata in Scienze e Tecnologie Multimediali, indirizzo comunicazione.

Valentina Repetto ha 79 articoli e più.

[Guarda tutti gli articoli di Valentina Repetto](#)

Leggi anche...



Cisco e l'Industry 4.0 a un anno dall'avvio del progetto Digitaliani

20 Gennaio 2017

A un anno esatto dal lancio dell'iniziativa Digitaliani, il piano di investimento da 100 milioni di dollari in tre anni



Competence center, venerdì Made presenta il bando al Politecnico di Milano

9 Dicembre 2019

Il bando del Made, il Competence Center guidato dal Politecnico di Milano, mette a disposizione delle imprese 1,5 milioni di euro per sostenere progetti in ottica Impresa

4.0. L'iniziativa sarà presentata venerdì 13 dicembre al Campus Bovisa del Politecnico di Milano a partire dalle 14.30.



Alberto Baban alla guida del Comitato scientifico industriale di A&T

15 Giugno 2019

Baban viene affiancato da 11 responsabili di tavoli tecnici rappresentanti del mondo industriale, della ricerca e sviluppo, dell'università

Lascia un commento

Il tuo indirizzo email non sarà pubblicato. I campi obbligatori sono contrassegnati *

Commento

★ Più letti
🔄 Recenti
💬 Commenti



Iperammortamento, ecco la lista completa dei beni incentivati

19 Ottobre 2016



Credito d'imposta per la formazione, tutte le attività incentivate (c'è anche il marketing)

6 Novembre 2017



Robot e intelligenza artificiale spaventano chi non li conosce (e piacciono agli operai)

9 Novembre 2018



Pigri a far di conto? Ecco il foglio di calcolo per l'iperammortamento

l'iperammortamento

7 Febbraio 2017



A&T 2020: innovazione, tecnologie e competenze 4.0 in fiera a Torino

22 Gennaio 2020



L'additive manufacturing è il futuro dell'industria (e sarà una vera rivoluzione)

22 Gennaio 2020



Innovazione, formazione e infrastrutture, la ricetta di Boccia per far crescere le imprese

22 Gennaio 2020