

PLUG & PLAY



BI MAG

TECH PLUS

ELETTRONICA

AUTOMAZIONE

MECCANICA

meccanica  plus.it

METAL
WORK
PNEUMATIC

ITALIA 4.0 MERCATO TECNOLOGIE RASSEGNE APPLICAZIONI VIDEO PUBBLICITÀ

The free
CNC Platform.


REGISTER NOW

 ORDER



Home > Applicazioni > Aerospace > Solidworks 2018, Nuovamacut alza il sipario

Solidworks 2018, Nuovamacut alza il sipario

 Condividi

 Mi piace 0

 Tweet

 Salva 

 G+

 Condividi

18

Publicato il 8 novembre 2017

Nuovamacut, del Gruppo TeamSystem, ha presentato alla settima edizione di **Nuovamacutlive 2018** la nuova release di **Solidworks**, software di progettazione 3D di **Dassault Systèmes**. Ma non è tutto. L'azienda reggiana, all'evento che si è tenuto al Palazzo della cultura di Bologna, ha sottoposto agli oltre 1.700 utilizzatori presenti un tema importante: immaginare e impegnarsi per costruire un mondo nuovo. Un mondo produttivo e industriale moderno, che metta al centro l'uomo, l'ambiente, il territorio e lo sviluppo sostenibile. Il primo passo è sicuramente quello di immaginare, inventare e progettare macchine e sistemi compatibili con quello che ci circonda.

Per ottenere risultati concreti le aziende più dinamiche si sono dotate delle tecnologie più moderne presenti sul mercato. Chi non lo ha fatto e non lo farà rischia seriamente l'espulsione dal mercato. **Nuovamacut** per la progettazione



proporrà a partire da gennaio 2018 una serie di soluzioni ritagliate per i propri clienti, gli utilizzatori di Solidworks. Innanzitutto, li supporterà con un'offerta articolata in tre moduli: e-learning per la formazione; coaching con la possibilità di esplorare un determinato argomento con il supporto di un esperto; gestione degli archivi **CAD** degli utenti con tre moduli dedicati. "Per prosperare, le aziende sono chiamate a innovare tutti gli aspetti della loro attività, ma strutture organizzative, processi e strumenti obsoleti creano una barriera fra la progettazione e la produzione, causando errori che hanno conseguenze negative su collaborazione, tempistiche e budget", ha commentato Sauro Lamberti, amministratore delegato di Nuovamacut (in foto). E ha proseguito: "Con Solidworks 2018 i team di lavoro possono collaborare in parallelo per progettare un prodotto in modo più rapido, economico, snellire e automatizzare la produzione ed effettuare ispezioni e controlli".

Per quanto riguarda le novità di Solidworks 2018 segnaliamo l'integrazione con diverse tecnologie. Oggi il progettista meccanico è multidisciplinare. Gli oggetti sviluppati comprendono l'analisi strutturale, la fluidodinamica, l'elettronica di bordo, l'automazione e il contesto applicativo. Per questi motivi il software CAD di Dassault Systèmes comprende alcune funzionalità automatiche che facilitano il lavoro del progettista, lo guidano nelle decisioni da prendere in minor tempo. "Come nelle release precedenti, molti dei nuovi strumenti e delle migliorie di Solidworks 2018 rispondono a richieste e contributi della comunità di Solidworks, mettendo a disposizione dei nostri utenti funzionalità più avanzate con le quali portare più velocemente grandi progetti in produzione", ha sottolineato Gian Paolo Bassi, Ceo Solidworks. L'articolo integrale sarà pubblicato sul numero di novembre/dicembre della rivista **Progettare**.

Iscriviti alle newsletter »

