

FEBBRAIO

In stampa
13 febbraio
uscita
20 febbraio

- **La manifattura sostenibile**
Economia circolare: crescono le imprese responsabili, ma quali sono gli esempi più virtuosi? Il Green new deal è una realtà, ora serve un approccio progettuale alla sostenibilità.
- **Progettare il futuro del Manifatturiero**
I dati del passato non rappresentano più elementi sui quali basare processi decisionali, è necessario imparare ad anticipare quello che verrà distinguendo tra previsione, scoperta e anticipazione.

SPECIALE / GLI STRUMENTI PER LA PRODUZIONE INTELLIGENTE

MARZO

In stampa
12 marzo
uscita
19 marzo

- **Il ruolo dell'IT nella Corporate Social Innovation**
Considerare gli impatti dell'innovazione da un punto di vista di responsabilità sociale è una sfida etica. Per questo tra CIO e CRS Manager serve una nuova alleanza.
- **Open innovation**
I progetti di innovazione sono sempre più il risultato di un'alleanza virtuosa tra dipendenti, fornitori, clienti e comunità. Un processo che oltre all'impresa, coinvolge anche start up, centri di ricerca, università.

SPECIALE / L'ERP COME NUOVO SISTEMA NERVOSO CENTRALE DELL'AZIENDA

APRILE

In stampa
9 aprile
uscita
16 aprile

- **Prodotti connessi e raccolta dati**
Il processo di estrazione della conoscenza dai dati prodotti in ambito produttivo consente alle aziende di progettare nuovi modelli di business e di offrire al mercato nuovi servizi.
- **Blockchain e certificazione delle filiere**
La tecnologia Blockchain si configura sempre più come lo strumento per tracciare il ciclo di vita dei prodotti, offrendo nuove garanzie ai consumatori.

SPECIALE / LA DATA-DRIVEN FACTORY: STRUMENTI PER L'ANALISI E L'ELABORAZIONE DEI DATI

MAGGIO GIUGNO

In stampa
12 giugno
uscita
19 giugno

- **Innovazione incrementale e innovazione disruptive**
La modalità con la quale si produce innovazione ha conseguenze sul futuro del business. Ma esistono differenze nell'impresa manifatturiera italiana contemporanea.
- **Lo sviluppo delle competenze nella fabbrica del futuro**
La fabbrica digitale richiede di essere popolata da profili con skill sempre più elevati. Ma c'è un ampio mismatch tra profili che il mondo produttivo potrebbe assorbire e le competenze che il sistema.

SPECIALE / LE COMPETENZE DELLA SMART FACTORY

LUGLIO AGOSTO

In stampa
31 luglio
uscita
24 agosto

- **L'Intelligenza Artificiale nella produzione del futuro**
La tecnologia si sta sempre più evolvendo e cambia anche le modalità produttive, abilitando nuove occasioni di business, ma svelando i limiti dei modelli organizzativi.
- **Energy management**
In uno scenario nel quale la sostenibilità è il tema più attuale, le aziende si interrogano sulle nuove modalità di riduzione dei consumi e di valorizzazione delle risorse energetiche.

SPECIALE / FINANZIARE L'IMPRESA: I NUOVI STRUMENTI A FAVORE DELLE AZIENDE

Interazione uomo-robot nella filiera produttiva

Negli ambienti di produzione convivono uomini e macchine. Gli operatori interagiscono con robot all'interno di un unico ambiente: c'è un nuovo dialogo e si aprono nuove prospettive per la produttività.

La fabbrica come ecosistema intelligente

La fabbrica vive e si sviluppa all'interno di un ecosistema connesso a livello locale, ma sempre più nello scenario internazionale. Serve alimentare e far evolvere un network produttivo sempre più aperto.

SPECIALE / SUPPLY CHAIN DA RETE LOCALE A RETE GLOBALE

Il Lean manufacturing come strumento di crescita delle competenze

L'adozione di metodologie lean impongono processi di Change management in grado di incidere sulla cultura dell'organizzazione. Il lean thinking ottimizza i processi e contribuisce a concretizzare la crescita di competenze.

Le tecnologie per il settore medicale

L'healthcare è stato fortemente impattato dall'innovazione tecnologica. Le tecnologie stanno modificando le modalità di approccio alla ricerca e alla cura.

SPECIALE / SICUREZZA INFORMATICA TRA TECNOLOGIE, PROCESSI E PERSONE

Additive manufacturing e personalizzazione della produzione

La manifattura additiva come strumento per abilitare nuovi modelli di business all'interno di un sistema produttivo che passa gradualmente da una produzione in serie a una personalizzazione di massa.

Smart Agrifood, agricoltura di precisione e sostenibilità

Le filiere agroalimentari del futuro saranno sempre più connesse per garantire maggiore produttività e redditività all'intero comparto.

SPECIALE / DAL DATO ALL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Il nuovo ruolo dell'operatore nella logistica

All'interno di una Supply chain digitale, cambia il ruolo dell'operatore che assume un ruolo strategico per l'aumento della produttività di tutta la catena del valore.

L'innovazione tecnologica per la crescita dei servizi

La sfida della manifattura sarà trasformare ogni prodotto in un servizio. Non c'è prodotto che non possa essere 'servitizzato', ma per realizzare questo cambio di paradigma servono tecnologie e competenze.

SPECIALE / TECNOLOGIE PER LO SMART WORKING

SETTEMBRE

In stampa
24 settembre
uscita
29 settembre

OTTOBRE

In stampa
23 ottobre
uscita
29 ottobre

NOVEMBRE

In stampa
23 novembre
uscita
30 novembre

DICEMBRE

In stampa
15 dicembre
uscita
21 dicembre

VUOI DARE IL TUO CONTRIBUTO?

SCRIVI A DICOLAMIA@ESTE.IT