

Corso - 15/05/2025

Pianificazione e gestione della produzione

Strategie e strumenti innovativi per la gestione agile della produzione nel contesto dei beni strumentali

Obiettivi

- Introdurre i partecipanti ai concetti di pianificazione della produzione in contesti Engineering-to-Order (ETO);
- Definizione del ciclo Sales Engineering & Operations Planning (SEOP) attraverso casi aziendali;
- Introdurre i partecipanti agli strumenti Lean e ai sistemi informativi a supporto della pianificazione in contesti ETO;
- Illustrare i principali driver di scelta per la selezione di sistemi informativi a supporto della pianificazione e del monitoraggio della produzione.

Programma

Nell'ambito dei beni strumentali, sempre di più il mercato richiede tempi di consegna il più possibile tempestivi e, soprattutto, il più possibile affidabili. Ecco, quindi, che risulta fondamentale in questo contesto comprendere **quali sono le modalità di pianificazione integrata** (ovvero dell'ufficio tecnico, della produzione e dell'eventuale commissioning) **che possono essere adottate**, quale il **processo di pianificazione** che dovrebbe essere seguito e, infine, con il supporto di **quali strumenti**.

Contenuti:

- La pianificazione integrata in contesti ETO: peculiarità e problematiche
- Il ciclo SEOP: fasi, attori del ciclo e momenti di coordinamento
- Strumenti Lean e informativi per abilitare il ciclo SEOP e, più in generale, la pianificazione integrata in contesti ETO
- L'impiego dell'Intelligenza Artificiale (AI) per migliorare l'affidabilità della pianificazione in contesti ETO
- Presentazione di casi reali di applicazione dei concetti di pianificazione in contesti ETO
- Software selection di sistemi di pianificazione integrata
- Software selection di sistemi di monitoraggio e controllo (Manufacturing Execution System –MES)

Ulteriori informazioni

La quota di partecipazione è comprensiva di materiale didattico in formato digitale e attestato di partecipazione. Si intendono aziende associate quelle aderenti alle associazioni: ACIMAC, ACIMALL, AMAPLAST, FEDERTEC E UCIMA.

Destinatari

Persone che in aziende produttrici di Beni Strumentali ricoprono i ruoli di responsabile/assistente al responsabile di:

- produzione
- industrializzazione/tempi e metodi
- miglioramento continuo
- pianificazione
- ufficio tecnico
- area tecnico-commerciale

Durata

16 ore

Quota di adesione:

900,00 € + IVA a persona per le aziende associate

1.125,00 € + IVA a persona per le aziende non associate

Date e Sedi di svolgimento

15/05/2025 14.00-18.00 - ONLINE

16/05/2025 09.00-13.00 - ONLINE



è un marchio di S.A.L.A. Srl a Socio Unico - Via Fossa Buracchione 84 - 41126 Modena(MO) - Tel: 059 512 108