

Webinar - SP 040 W

Modelli organizzativi per R&D nell'era di Industry 4.0

Corso presso: **Festo Academy**

Via Enrico Fermi, 36/38, 20057 - Assago (MI)

Durata: **0.5g**

Data: Per la prossima edizione in programma contattateci.

Scarica modulo iscrizione:
www.festocte.it/iscrizione

Nei reparti di ricerca e sviluppo, dove risolvere il “problema tecnico” è il mantra, si trascurano spesso i benefici derivanti da modifiche organizzative. Dove le competenze tecniche sono generalmente presidiate, per incidere profondamente sul modo di lavorare è l'organizzazione a dover cambiare per prima al fine di riuscire di incrementare la velocità di sviluppo, per contrastare la proliferazione di codici e per favorire lo scambio di informazioni e la multidisciplinarietà.

Rivolto a

Responsabili della Progettazione, Direttori Tecnici, Direttori Operations, Responsabili R&D

Obiettivi

- Comprendere come cambia il bilanciamento delle competenze all'interno dell'ufficio tecnico e quali nuove specializzazioni si renderanno necessarie
- Come modificare l'organizzazione per presidiare l'aumento della complessità dei prodotti e della relativa architettura anche nell'ottica di una crescente personalizzazione.
- Conoscere le nuove fonti di progettazione collaborativa come opportunità per ampliare ed accelerare la capacità di innovare

Contenuti

■ **Impatto delle nuove tecnologie abilitanti sull'organizzazione**

- Le nuove competenze entranti in ufficio tecnico
- Il coordinamento e la sincronizzazione nell'era della multidisciplinarietà
- Impatto sugli assetti organizzativi

■ **Presidio della complessità**

- L'organizzazione per sistemi
- Il ruolo del System Engineer
- Presidio della documentazione tecnica e della standardizzazione nell'era 4.0

■ **Le nuove fonti di competenze e innovazione**

- Le piattaforme di progettazione collaborative
- Il crowdsourcing delle soluzioni ed il challenges solving

[Prosegue -->](#)

Pagina 1/2

Sperimentarete

- Come riconoscere una nuova organizzazione e le nuove competenze della funzione ricerca e sviluppo sulla base della specificità del prodotto
- Come utilizzare le piattaforme di progettazione collaborative, di crowdsourced solutions e di challenges solving

Contatti:

tel +39 02 45794 350
fax +39 02 4884 2012
contatti@festo.com

Sede centrale:

Via Enrico Fermi, 36/38
20057 Assago (MI)
Come raggiungerci