

La tecnica internazionale FMEA di processo e di progetto - Tavolo tecnico - Torino, 10 novembre 2017

La tecnica internazionale FMEA di processo e di progetto - Tavolo tecnico -
Torino, 10 novembre 2017

La tecnica internazionale FMEA di processo e di progetto

Tavolo tecnico

Torino, 10 novembre 2017

Prevenire e ridurre i rischi nel ciclo produttivo dalla progettazione alla realizzazione del prodotto sono due imperativi per le imprese interessate ad intraprendere business con controparti nazionali e straniere. A tale proposito, la **FMEA - Failure Mode Effects Analysis- di progetto (DFMEA) e di processo (PFMEA)** si configura come una delle più accreditate **tecniche** per mitigare, e progressivamente ridurre, il livello di insuccesso di un progetto: **tales tecnica** risulta in particolare utile per prevenire l'insorgenza di guasti e problemi, reali o potenziali, e ridurre “l'indice globale di rischio” dell'intero progetto e dei conseguenti effetti negativi quali: disservizi, mancata qualità per il cliente finale e relativi costi.

Il presente Tavolo tecnico si configura come occasione di discussione e approfondimento sul tema, che verrà trattato attraverso casi ed esempi di applicazione pratica.

L'iniziativa è realizzata nell'ambito dei **PIF Automotive, Meccatronica e Aerospazio**, rientranti nei **Progetti Integrati di Filiera – PIF 2017-2019** gestiti dal Centro Estero per l'Internazionalizzazione (Ceipiemonte) su incarico di Regione Piemonte e finanziati grazie ai **fondi POR FESR 2014-2020**.

Programma

FMEA: Failure Mode and Effect Analysis

- FMEA e TQM
- Le caratteristiche
- La FMEA e le interrelazioni con il QS 9000 e la ISO/TS 16949
 - FMEA di progetto e FMEA di processo

FMEA di progetto - DFMEA

- Introduzione generale

- Il team di lavoro
- Sequenza della DFMEA
- Vantaggi
- Sviluppo di una DFMEA di progetto
 - Flowchart
 - Process flow diagram
- **Compilazione della DFMEA:**
 - Intestazione
 - Modi ed effetti di guasto
 - Classificazione degli effetti di guasto
 - Gravità - Frequenza – Rilevabilità - RPN
 - Azioni da intraprendere
 - Responsabilità
 - Grafico IPR
 - Follow-up
 - Check-list DFMEA di progetto e modulistica correlata

- **Esercitazione su casi pratici dell'azienda**

FMEA di processo - PFMEA

- Introduzione generale
- Il team di lavoro
- Sequenza della PFMEA
- Vantaggi
- Sviluppo di una PFMEA di processo
 - Flowchart
 - Process flow diagram
- **Compilazione della PFMEA:**
 - Intestazione
 - Modi ed effetti di guasto
 - Classificazione degli effetti di guasto
 - Gravità - Frequenza – Rilevabilità - RPN
 - Azioni da intraprendere
 - Responsabilità
 - Grafico IPR
 - Follow-up
 - Check-list PFMEA di processo

- **Esempi su casi pratici aziendali**

Relatore: Ing. Marina Porraro

Destinatari: responsabili qualità – responsabili produzione – uffici tecnici e progettazione - responsabili laboratori – ispettori – auditor – addetti di produzione – addetti al controllo qualità – uffici acquisti – addetti settori automotive, meccatronica, aerospazio.

Sede di svolgimento: Ceipiemonte – Corso Regio Parco, 27 - Torino

Orario: 9.15 – 17.15

Scadenza adesioni: 06 novembre

Costi e modalità di adesione

La partecipazione è **gratuita, previa iscrizione.**

Per aderire occorre cliccare su "**Nuova iscrizione**" e seguire le indicazioni per l'adesione. Le adesioni verranno accolte in ordine di arrivo per un **massimo di 18 aziende aderenti ai suddetti PIF**: qualora queste ultime non saturassero il totale dei posti disponibili, potranno essere ammesse anche aziende non appartenenti ai PIF.

Per maggiori informazioni:

Lucia Spina – Paola Fornabaio 011 6700 653-638

Email: lucia.spina@centroestero.org

[Stampa](#)

Informazioni utili

- **Data iniziativa:** 10.11.2017
- **Orario:** 09:00 - 17:15
- **Luogo:** Ceipiemonte - Corso Regio Parco, 27 - Torino
- **Città:** Torino
- **Posti totali:** 18
- **Posti disponibili:** 10
- **Posti totali per azienda:** 1
- **Data inizio iscrizioni:** 06.10.2017
- **Data fine iscrizioni:** 08.11.2017
- **Orario fine iscrizioni:** 23:00

Per informazioni

Lucia Spina – Paola Fornabaio 011 6700 653-638

Email: lucia.spina@centroestero.org