



P26 - LA METODOLOGIA LPA - LAYERED PROCESS AUDIT

Un percorso di valutazione per identificare le aree di miglioramento in produzione

1 GIORNO - MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE: PRESENZIALE A MILANO E/O VIRTUAL CLASSROOM

date

quote di partecipazione IVA esclusa

25 maggio 2026 | 4 novembre 2026

Singola: 525 € - Multipla: 475 €

Il Layered Process Audit (LPA) è una metodologia di miglioramento continuo che coinvolge più livelli di gestione. Consiste nella verifica programmata e regolare di tutti gli elementi del processo produttivo, dal mantenimento dei macchinari e delle attrezzature alla corretta applicazione delle procedure di lavoro standard, con lo scopo di ottenere processi sotto controllo e migliorare la qualità del prodotto finale. Le verifiche devono essere condotte dal personale interno, sia da chi è direttamente coinvolto nei processi produttivi, sia dai responsabili.

Gli LPA forniscono un'opportunità di verifica continua, approfondita e verticale dei processi principali di un'organizzazione, diffondendo i principi della standardizzazione e del miglioramento continuo nella cultura aziendale.

Il corso permette di apprendere la metodologia, saperla implementare correttamente in un progetto pilota e saperla rendere una procedura operativa attiva.

A CHI È RIVOLTO

- Direttori di stabilimento
- Responsabili di Produzione
- Lean Manager
- Responsabile Qualità
- Analisti e ingegneri di produzione
- Tecnici e responsabili industrializzazione di processo
- Capi intermedi di produzione

APPRENDERETE A...

- Conoscere la metodologia LPA (Layered Audit Process)
- Apprendere gli strumenti operativi e la loro applicazione
- Impostare un progetto applicativo della metodologia LPA

ESERCITAZIONI, PROGETTI E CASE STUDIES

- Utilizzo di Check List operative
- Esempi di applicazione degli Audit LPA

I PLUS:

- Il corso ha un approccio estremamente pratico e concreto: verrà dato ampio spazio ad esercizi e alla discussione di casi pratici
- Gli strumenti presentati sono di applicabilità immediata



P26 - LA METODOLOGIA LPA - LAYERED PROCESS AUDIT

PROGRAMMA

Introduzione

- Definizione del Layered Process Audit (LPA)
- Cosa sono i Layered Process Audit (LPA)
- La finalità del Layered Process Audit (LPA)
- I benefici dell' LPA per l'organizzazione

Progettazione di un progetto pilota di LPA

- Il supporto del Top Management
- La scelta dei processi
- Strutturazione degli audit
- LPA process owner e planning team
- Definizione dei ruoli e dei livelli
- Frequenza ottimale

Le fasi per lo sviluppo e l'attuazione dei Layered Process Audit (LPA)

- Cosa è e cosa non è il Layered Process Audit (LPA)
- Ambito di utilizzo degli audit di processo a strati
- Le richieste dei clienti (CSR)
- Gli "strati" di Audit (Audit layers)
- Come costruire un team di pianificazione LPA:
 - elementi di revisione
 - livelli di verifica
 - frequenza di verifica
- Come formare il Team di implementazione
- Lo sviluppo di modelli per l'auditing e il reporting
- Suggerimenti per un lancio di successo
- Gestione del rischio: Insidie comuni e come evitarle

La conduzione dell'Audit

- Scelta degli indicatori dell'area di audit
- Realizzazione delle check list specifiche per ogni "layer" di controllo
- La registrazione dei risultati
- La stesura del piano di azioni correttive
- Il mantenimento del Layered Process Audit (LPA)
- Gestione degli elementi su un audit: cosa aggiungere, modificare od eliminare
- Il miglioramento continuo del processo di Audit

Gli strumenti di supporto a LPA

- Sviluppo delle Check List per ogni "strato" di analisi dell'LPA
- Il piano di implementazione
- Stesura della procedura di LPA
- Report periodici al management
- Indicatori per la misura dell'efficacia

Esercitazioni pratiche con i partecipanti