

Programma Lean Yellow Belt online

*Con Certificazione Internazionale
endorsed IIBLC®*



Programma Lean Yellow Belt Online

Il Lean Thinking rappresenta una filosofia aziendale che trasforma radicalmente il modo in cui concepiamo e gestiamo i processi. Il cuore del Lean è la creazione di valore per il cliente eliminando gli sprechi e ottimizzando l'efficienza operativa. La Certificazione **Lean Manufacturing Yellow Belt** fornisce ai partecipanti una panoramica dei principi di base del Lean Thinking e Lean e delinea gli strumenti e le pratiche essenziali da applicare all'interno di un'organizzazione per **migliorare la soddisfazione del Cliente**, incrementare l'efficienza del servizio e la qualità e ridurre gli sprechi. È un utile strumento per avvicinarsi in modo graduale alla filosofia Lean e supportare un programma Lean.

I successivi Livelli di competenza Lean sono **Green Belt, Black Belt e Champion**. La docenza è affidata ad un Consulente LEAN Senior di Advance: **questo assicura un approccio estremamente pratico e di orientamento al risultato**.

Questo corso online è stato progettato dalla nostra scuola per trasferire le best practice internazionali Lean di livello Yellow Belt e consentire al professionista uno studio in totale autonomia con la cadenza desiderata.

Al termine del programma, il partecipante sosterrà un esame Yellow Belt al superamento del quale otterrà una certificazione endorsed da IIBLC®, International Independent Board for Lean Certification (www.iiblc.org), un'associazione no-profit che promuove certificazioni professionali Lean basate su un Book of Knowledge riconosciuto a livello internazionale.





Programma

→ *Modulo 1: The Principles of Lean Thinking*

- Approfondimento sui principi fondamentali del pensiero Lean e sulla loro origine nella produzione Toyota
- I 5 principi del Lean Thinking
- The House of Toyota
- Applicazione della Lean per ridurre gli sprechi e creare valore per il Cliente

→ *Modulo 2: Kaizen and Continuous Improvement*

- Analisi del concetto di Kaizen come approccio continuo per il miglioramento
- PDCA (Plan, Do, Check, Action)
- Come promuovere una cultura di miglioramento continuo all'interno dell'organizzazione

→ *Modulo 3: Value Stream Mapping*

- Riconoscere le attività a valore aggiunto e gli sprechi
- Mappare il flusso di valore per migliorare i processi
- Identificare e ridurre le attività che non aggiungono valore al cliente

→ *Modulo 4: The 8 Wastes*

- Gli 8 tipi di sprechi (waste) presenti nei processi - TIMWOODS
- Strumenti e modalità per riconoscere e eliminare gli sprechi per ottimizzare le operazioni

→ *Modulo 5: The 5S*

- Descrizione dettagliata delle 5S: Seiri (Classificare), Seiton (Ordinare), Seiso (Pulire), Seiketsu (Standardizzare) e Shitsuke (Sostenere)
- Ridurre gli sprechi con le 5S: Implementazione pratica delle 5S per creare un ambiente di lavoro organizzato e efficiente

→ *Modulo 6: Implementing Pull - just in time and Kanban*

- Definizione e utilizzo del Takt Time
- Spiegazione del concetto di pull e come implementare strategie Just in Time
- Strumenti per implementare il principio del pull: l'utilizzo del Kanban per ottimizzare la produzione e ridurre gli stock

→ *Modulo 7: Lean Management of Equipment - TPM and SMED*

- Analisi di Total Productive Maintenance (TPM) come strategia per la manutenzione degli impianti, la riduzione degli sprechi e il miglioramento della qualità
- Approfondimento sulla metodologia Single-Minute Exchange of Die (SMED) per ridurre i tempi di attrezzaggio e per migliorare la flessibilità produttiva

→ *Modulo 8: Lean Metrics*

- Introduzione alle metriche Lean e come queste possono essere utilizzate per valutare le prestazioni aziendali
- Apprendimento delle metriche chiave per monitorare il progresso verso gli obiettivi di miglioramento Lean
- Visual Management



Esercitazioni

Durante il corso, oltre all'apprendimento dei concetti teorici, si effettueranno delle **esercitazioni pratiche** per consentire una immediata verifica e applicazione dei concetti Lean trattati.



A chi si rivolge

- Ingegneri di processo
- Qualsiasi organizzazione che intenda iniziare un progetto di cambiamento Lean e ha bisogno di creare consapevolezza a tutti i livelli
- Consulenti
- Manager o risorse in staff che vogliono apprendere competenze di base nell'area Lean
- Supervisor di produzione
- Operatori



Percorso formativo

Il corso è strutturato in **8 sessioni Online di 35 minuti** ciascuna e si conclude con un test finale, al superamento del quale verrà rilasciato un attestato di certificazione Lean Yellow Belt della nostra scuola.



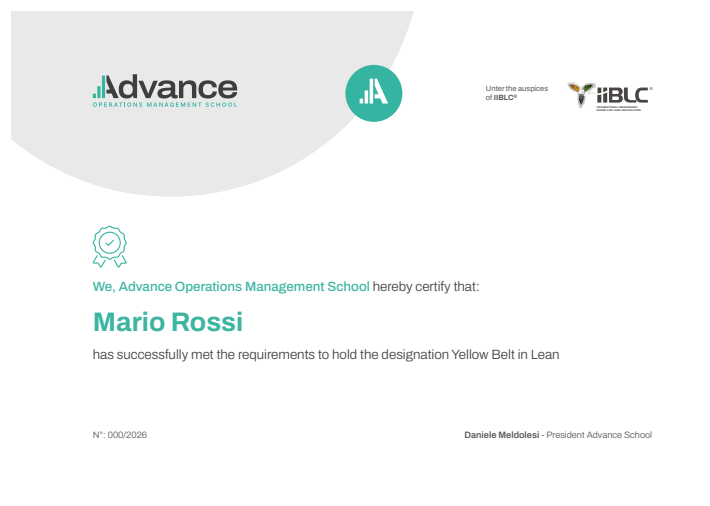
Quote di iscrizione

Le quote del corso sono riportate sul nostro sito **www.advanceschool.org**



Esame e Certificazione Internazionale

Al termine del percorso il partecipante sosterrà un esame yellow belt multiple choice di 40 domande in 3 ore. **Al superamento dell'esame, otterrà la certificazione Yellow Belt endorsed da IIBLC®.**



Come iscriversi

Per procedere all'iscrizione compilare il **form di iscrizione**



AZIENDA

ADVANCE è una società di formazione e consulenza con sedi in Italia e in Svizzera che si avvale della collaborazione di Managers, Dirigenti e Consulenti di Direzione che operano worldwide.

ADVANCE è ASCM Premier ELITE Partner per corsi APICS.

MISSION

Formare competenze eccellenti nell'area Operations Management e contribuire al successo dei propri partners, sia aziende che professionisti. A tal fine ADVANCE si avvale esclusivamente di programmi formativi accreditati e di Istruttori con comprovata esperienza didattica e professionale.

CHE COSA È IIBLC®

IIBLC®, International Independent Board for Lean Certification (www.iiblc.org), è un'associazione no-profit che promuove 3 certificazioni professionali Lean basate su un proprio Book of Knowledge. Si propone di fornire un'attestazione obiettiva e indipendente delle conoscenze e delle competenze in fatto di metodologia Lean alle aziende e ai professionisti e di diventare, grazie ad un sistema di certificazione standard, un punto di riferimento a livello internazionale.

IIBLC® è nata nel 2009 ed oggi amministra esami di certificazione in 19 paesi.

È completamente indipendente da qualsiasi organizzazione o azienda di consulenza. I membri del Content Committee sono esperti internazionali del settore.

Insieme, hanno redatto la guida di riferimento chiamata "Book Of Knowledge".

Advance School è l'unico Exam Centre in Italia e in Svizzera.



Advance
OPERATIONS MANAGEMENT SCHOOL

**Advance Operations
Management School s.r.l.**

Italia

**info@advanceschool.org
advanceschool.org**

Via Massimo D'Azeglio, 35
40123 Bologna
Tel. +39 051 19907026

Via Vincenzo Monti, 8
20123 Milano
Tel. +39 02 46712715

Svizzera

**info@advanceschool.ch
advanceschool.ch**

Aeschengraben, 29
4051 Basel, Schweiz
Tel. +41 61 2254332