

## FORMAZIONE CSMT CENTRO SERVIZI MULTISETTORIALE TECNOLOGICO

Nell'ambito della collaborazione tra Apindustria Brescia e CSMT - CENTRO SERVIZI MULTISETTORIALE TECNOLOGICO, vi proponiamo alcuni tra i principali progetti formativi dei prossimi mesi proposti da CSMT, via Branze, 45 – Brescia

### LEAN MANAGER: DAI FONDAMENTI DELL'EFFICIENZA ALLE TECNICHE AVANZATE

**Durata: 32 ore**

**Date: 20-21/04/2017 - 11-12/05/2017**

La formazione completa per sviluppare le competenze di un Lean Manager, dalle basi alle tecniche avanzate. Dai fondamenti del **Lean Thinking** sia a livello organizzativo che a livello operativo ai **concetti di valore e di spreco**. L'importanza della mappatura di processo per **eliminare le inefficienze e le attività a non valore**, i principali strumenti Lean per identificare e condurre attività di miglioramento, in team e/o in modo autonomo, il **Value Stream Mapping**, **metodo PDCA vs DMAIC**, **il flusso di material interno**, **Lean Factory**, **Lean Tool Box**, etc.

### CERTIFICAZIONE SIX SIGMA GREEN BELT

**Durata: 72 ore**

**Date: 24-25-26/05 - 7-8-9/06 - 4-5-6/07/2017**

La strategia Six Sigma porta al miglioramento delle caratteristiche di processi, prodotti e servizi attraverso una re-ingegnerizzazione e riduzione della variabilità dei processi chiave con la **metodologia DMAIC**. Six Sigma, quando applicato sistematicamente all'interno di una precisa pianificazione strategica, produce la riduzione dei costi aziendali e l'aumento della customer satisfaction. La metodologia è applicabile a qualunque settore e attività e per ogni dimensione di business.

### SMED: attrezzare non è mai stato così rapido

**Durata: 16 ore**

**Date: 3-10 Maggio 2017**

Il corso di formazione, co-progettato con il partner AQM, ha lo scopo di creare o ampliare la consapevolezza che rendere più flessibili le risorse produttive si può e che i cambi di produzione rapidi sono realizzabili. Due giornate formative in cui viene illustrata la metodologia SMED (Single Minute Exchange of Dies) anche attraverso la presentazione di casi reali e di un game.

### APPLICAZIONE SISTEMATICA DELLA TECNOLOGIA IOT AI PROCESSI DI PRODUZIONE

**Durata: 8 ore**

**Date: 9 Maggio 2017**

Il corso di formazione fornisce una panoramica sul mondo dell'Industria 4.0 illustrando la chiave per la competitività del comparto manifatturiero del futuro: come orchestrare il digitale per disegnare i processi in modo nuovo, superando i limiti storici di raccolta dati e di cooperazione tra attori e risorse. La chiave della rivoluzione industriale è l'applicazione sistematica della tecnologia IoT ai processi di produzione. Si parla di interconnessioni cibernetiche e interazioni di controllo/gestione in tempo reale realizzabili grazie alla tecnologia digitale. Al termine del corso il partecipante conoscerà le peculiarità del mondo IoT/Industria 4.0 e sarà in grado di comprendere il valore del ritorno di un investimento in tecnologie digitali per disegnare i processi aziendali in modo nuovo.

## **Lean Leadership - Trasformazione snella e coinvolgimento nei processi di miglioramento**

**Durata: 16 ore**

**Date: 12-19 Maggio 2017**

Il corso ha l'obiettivo di esplorare, discutere e formalizzare i presupposti di un nuovo stile di leadership adeguato alle esigenze di un processo di trasformazione snella, per estrarre le potenzialità dei collaboratori, guidarli in modo autorevole e non conflittuale, responsabilizzarli, coinvolgerli nei processi di miglioramento e motivarli alla qualità e all'eccellenza.

Focus sulle modalità per la traduzione in pratica dei principi discussi, anche attraverso la definizione di specifiche strategie applicative.

Il corso è rivolto a Imprenditori, manager, responsabili di funzione e coordinatori di gruppi di lavoro.

## **LPDC SCHOOL - SCUOLA DI COLATA IN BASSA PRESSIONE**

**Durata: 202 ore**

**Data: 19 Aprile 2017**

La Scuola di Bassa Pressione è nata per fornire una formazione tecnica, di elevato livello e certificata, creata per rispondere alle nuove sfide del mercato. Per sviluppare e rendere competitiva la produzione delle fonderie con sistema di colata a bassa pressione è necessario avere figure in azienda che abbiano una conoscenza approfondita del processo fusorio, le leghe, il processo di colata in bassa pressione, i trattamenti, le finiture superficiali e lavorazioni meccaniche, lo stampo, la qualità e la sicurezza, etc. Il piano didattico è stato elaborato con il supporto di un comitato scientifico composto da docenti ed esperti di fonderia

## **Seminario gratuito: EVOLUZIONE DELL'LPDC – LOW PRESSURE DIE CASTING - FOCUS SUL SETTORE AUTOMOTIVE**

**Data: 19 Aprile 2017**

**Durata: 4 ore**

## **Seminari HPDC SCHOOL – SCUOLA DI PRESSOCOLATA**

**Durata: 4 ore**

**27 Aprile 2017 - TECNOLOGIE PER LO SVILUPPO DELLA QUALITA' DEI GETTI**

**10 Maggio 2017 - APPLICAZIONI E PRATICHE PER MIGLIORARE L'EFFICIENZA ENERGETICA IN PRESSOCOLATA**

**08 Giugno 2017 - LA POTENZIALITA' DELLA LEAN APPLICATA AL PROCESSO DI FONDERIA**

**Sconto del 5% sul totale per l'iscrizione di due partecipanti e del 10% sul totale per l'iscrizione di tre partecipanti. Dalla quarta iscrizione aziendale contattare l'ufficio formazione.**

**Per ricevere la modulistica necessaria a completare la procedura d'iscrizione, indicare il corso di interesse, compilare la SCHEDA DI MANIFESTAZIONE INTERESSE e inviarla via fax: 0302304108 o email [segreteria.associati@apindustria.bs.it](mailto:segreteria.associati@apindustria.bs.it)**

### **SCHEDA DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

**AZIENDA** \_\_\_\_\_

**NOME E COGNOME** \_\_\_\_\_

**Tel.** \_\_\_\_\_ **Email** \_\_\_\_\_