



L'INNOVAZIONE NELLA SUPPLY CHAIN

IV^a Edizione

Milano, 27 Giugno 2018

PROGRAMMA SESSIONE PLENARIA (ORARIO 08:30 – 09:00)

**MIP
POLITECNICO
DI MILANO**

"Le SC di fronte alla sfida della globalizzazione dei mercati"

- la volatilità dei clienti a valle
- le opportunità di outsourcing a monte
- l'importanza del flusso fisico di merci

TESISQUARE®

"Boost your business network, build your collaborative ecosystem"

- vision
- planning and optimization
- management and control

OM STILL

"Dispositivi e soluzioni in ausilio alla sicurezza per la movimentazione con carrelli elevatori"

- la sicurezza preventiva: gestire la flotta e responsabilizzare gli operatori con il FleetManager 4.x
- i sistemi di ausilio alla sicurezza: differenza tra sistemi attivi e passivi
- l'importanza della formazione degli operatori e della corretta manutenzione delle macchine

DEMATIC

"La specializzazione delle singole tecnologie di material handling come scelta migliore nella progettazione di un complesso sistema integrato di material handling"

- come integrare diverse tecnologie di stoccaggio con sistemi di smistamento, sistemi di trasporto etc., affinché ogni sottosistema operi nella propria "comfort zone"

SWISSLOG

"La ricetta della Smart Factory"

- Case History Pizzoli S.p.A.: una ricetta vincente
- Esiste la ricetta perfetta per un progetto logistico?

FAMILOG

"Chiave di successo nel proporre al mercato un prodotto e una soluzione in logica 4.0"

- R&D: i processi che portano all'innovazione di prodotto nel mercato internazionale delle unità di carico in plastica
- SPACE: l'unità di carico made in Italy per impianti automatici
- un prodotto di qualità riconosciuto dal mercato: la conferma da un leader di soluzioni di stoccaggio e picking automatico; AUTOMHA e il caso di successo

JUNGHEINRICH

"La logistica snella al servizio della fabbrica intelligente"

- Lean Manufacturing e Fabbrica 4.0
- innovazione nella logistica di stabilimento
- snellezza, efficienza e sicurezza per la movimentazione dei materiali

LIGHT LUNCH (ORARIO 13:00 – 14:15)

PROGRAMMA SESSIONE "A" POMERIGGIO

**PROF. DIEGO
ETTORE
LIBERATI**

Dirigente di Ricerca del Consiglio Nazionale delle Ricerche al Politecnico di Milano

"Modellistica e simulazione per la predizione nella supply chain al tempo dell'Internet of Beings"

- come semplificare l'apparente complessità senza perdere la dinamica saliente del processo
- l'automazione soppianta il lavoratore o piuttosto ne è fisiologicamente al servizio?
- quali competenze sono necessarie e quali utili per cavalcare l'onda senza esserne travolti

OMRON

"I robot mobili LD Omron: cosa sono e come vengono impiegati. Un esempio di applicazione con LCS"

- cosa sono i robot a guida autonoma
- caratteristiche del robot Omron LD
- LCS: un esempio di applicazione nell'ambito dello stampaggio plastico

IUNGO

"Supply Chain Collaboration: l'importanza di creare relazioni strategiche con i fornitori"

- perché è importante creare un network collaborativo con i propri fornitori?
- la Supply Chain come leva per il successo dell'azienda
- tecnologie e best practice di collaborazione nella Supply Chain

MODULA

"Logistica digitale integrata: il Progetto Modula Cloud nell'Industria 4.0"

- per una gestione integrata della logistica in rete e interoperabilità dei sistemi informativi

**PROCTER &
GAMBLE**

"Come pianificare efficacemente la supply chain E2E per garantire la crescita del business"

**LOGISTICS &
AUTOMATION
CONSULTING**

"InTime a fianco di Sogema: più veloci, più efficienti e più redditizi"

- la partnership tra LAC e Sogema Group
- InTime, quando la personalizzazione di un software fa la differenza
- Sogema Group, prima e dopo InTime

**SYSTEM
LOGISTICS**

"La supply chain nell'era dell'industria 4.0"

- la logistica come leva competitiva
- il ruolo del magazzino in una logistica efficiente
- un caso aziendale di successo

A-SAFE

"Leader nella sicurezza e qualità per assicurare l'efficienza della Supply Chain"

- A-SAFE ad integrazione nei corretti passaggi del Supply Chain
- Tutela del pedone e protezione di macchinari e strutture
- Attenzione verso i prodotti

PROGRAMMA SESSIONE "B" POMERIGGIO

PROF. ROBERTO PINTO Professore Associato di Sistemi Logistici e Supply Chain Management all'università di Bergamo

"Complessità e competenze nella supply chain dell'era digitale"

- le possibilità di digitalizzazione nella supply chain offrono notevoli opportunità per clienti e fornitori
- la digitalizzazione introduce nuove professionalità e nuove competenze da governare
- la tecnologia rappresenta uno strumento, ma il focus deve rimanere sui processi

ACTOR "Il ruolo chiave degli Advanced Analytics per la Supply Chain. Intelligenza artificiale, data-science e modelli"

- quali sono le reali opportunità per la governance della supply-chain?
- quali sono gli esempi di applicazione?
- quali sono gli errori da evitare?

RDB PREFABBRICATI

"Sistemi prefabbricati per la logistica"

- BACACIER: il sistema a copertura piana numero 1 per la logistica
- THOR 2.0: la soluzione alare dove la funzionalità incontra il pregio estetico

SSI SCHÄFER

"Nuove richieste del mercato per ottenere la tracciabilità ed il controllo del flusso dei prodotti sui sistemi automatici ad elevate prestazioni"

- sistemi di lettura e scansione delle medicine
- sistemi di lettura e scansione delle stecche di sigarette e dei capi di abbigliamento

TESTIMONIANZA

Dott. Alberto Sala Direttore Operations Centro Style S.P.A.

"Automatizzare per crescere: Centro Style, azienda di riferimento nel settore dell'ottica, cambia il passo della propria logistica"

SIMCO

"La logistica 2020 come leva competitiva"

- fattori critici, costo e servizio della logistica
- necessità di un approccio integrato al miglioramento
- scorte, magazzino e trasporti le leve per la competitività
- Il contributo della consulenza

FERRETTO GROUP

"Effetto Final Consumer"

- evoluzione ed effetto del comportamento dei consumatori finali
- innovazione e automazione: sinergia nella Supply Chain

MOVELOG

"L'Appalto 4.0 - Outsourcing & Automazione"

- la collaborazione uomo/robot negli appalti: la nuova frontiera della partnership tra Committente e Appaltatore nella gestione dei servizi no-core dell'impresa
- esternalizzazione delle problematiche di automazione, flessibilità, efficienza
- ingegneria dei servizi.