MASTER LEAN 4 SMART FACTORY
7° Edizione - a.a. 2026-2027

CALENDARIO DIDATTICO

Master Lean 4 Smart Factory

ORARIO LEZIONE
VENERDI': 14:00 - 20:00
SABATO: 8:30 - 14:00

LEGENDA MODULI

- INTRODUZIONE
- FATTORI ABILITANTI
- TECNICHE E METODI LEAN
- LEAN MANUFACTURING
- SUPPLY CHAIN MANAGMENT
- LEAN DESIGN, OFFICE, SERVICE
- ATTIVITA' PER CUI E' RICHIESTA LA PRESENZA IN AULA
- ATTIVITA' PER CUI E' POSSIBILE LA PRESENZA IN AULA

NOVEMBRE '26	venerdì 27	sabato 28							
	Introduzione Master / Lean Organization	Problem Solving							
DICEMBRE '26	venerdì 04	sabato 05	venerdì 11	sabato 12					
	PM e metodologia Scrum/Agile	PM e metodologia Scrum/Agile	Introduzione al change management	IOT tecnologies for product traceability					
GENNAIO '27			venerdì 08	sabato 09	venerdì 15	sabato 16	venerdì 22	sabato 23	venerdì 29	sabato 30
			Processi e sistemi di gestione	Analisi, mappatura (VSM, diagrammi interfunzionali) e miglioramento dei processi (KATA)	Analisi, mappatura (VSM, diagrammi interfunzionali) e miglioramento dei processi (KATA)	Analisi, mappatura (VSM, diagrammi interfunzionali) e miglioramento dei processi (KATA)	Analisi Perdite/Cost Deployment	Analisi Perdite/Cost Deployment	5S e Poka Yoke	SMED
FEBBRAIO '27	venerdì 05	sabato 06			venerdì 19	sabato 20	venerdì 26	sabato 27		
	Visual Management	**GAME (1): VISUAL PLANNING**			Lean Layout Design	SYNCRO Automotive	SYNCRO Automotive	SYNCRO Automotive		
MARZO '27	venerdì 05	venerdì 05	sabato 06	venerdì 12		venerdì 19	sabato 20	venerdì 26	sabato 27	
	TEST 1	**FACTORY TOUR (fisico / virtuale TBD)**	Lean for MTO & ETO	TESTIMONIANZA AZIENDALE (ambito lean warehousing)		**GAME (2): KANDOLEAN**	**GAME (2): KANDOLEAN**	SCM	SCM	
APRILE '27			venerdì 09	sabato 10	venerdì 16	sabato 17				
			SCM	**GAME (3): BEER GAME**	6 SIGMA	6 SIGMA				
MAGGIO '27			venerdì 07	sabato 08	venerdì 14	sabato 15	venerdì 21	sabato 22	venerdì 28	sabato 29
			TPM	CBM	**FACTORY TOUR ISE (virtuale)**	Digital process mapping & Simulation	TESTIMONIANZE AZIENDALI (applicazioni in ambito SMART FACTORY)	TESTIMONIANZA AZIENDALE (ambito Design4X)	Lean Product Design e Design 4X	Lean Product Design e Design 4X
GIUGNO '27	venerdì 04	sabato 05			venerdì 26	sabato 27				
	Lean service	Lean service			**TEST 2**	**Raccolta feedback fine aula**				

Il Consiglio del Master si riserva la possibilità di apportare modifiche al calendario e di effettuare qualsiasi variazione necessaria per motivi organizzativi e/o didattici.

Consorzio Universitario Quinn – Qualità e Innovazione · Università di Pisa · Università degli Studi Firenze DIEF · UNIMORE Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia