



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Sede
Via Pietro Vivarelli, 10 - 41125 - Modena, Italia
T +39 059 2056177 - F +39 059 2056180

www.unimore.it
www.ingmo.unimore.it

**BANDO DI AMMISSIONE AL MASTER INTERUNIVERSITARIO INTERATENEEO
CON UNIPI, UNIFI E UNIMORE I LIVELLO IN
"LEAN 4 SMART FACTORY"
ANNO ACCADEMICO 2024/2025**

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO

- VISTO lo Statuto dell'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia, emanato con Decreto del Rettore n. 3 del 6 febbraio 2012, Prot. 1788 del 6 febbraio 2012 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 45 del 23 febbraio 2012;
- VISTO il Decreto Ministeriale n. 270 del 22 ottobre 2004 "Modifiche al Regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con decreto del Ministero dell'Università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999, n. 509", pubblicato sulla G.U. n. 266 del 12 novembre 2004;
- VISTO il Decreto Interministeriale 9 luglio 2009 relativo alla equiparazione tra lauree di vecchio ordinamento, lauree specialistiche e lauree magistrali;
- VISTO il Decreto Interministeriale 11 novembre 2011, pubblicato sulla G.U. n. 44 del 22/02/2012, relativo alla equiparazione dei Diplomi delle Scuole dirette a fini speciali di durata triennale istituite ai sensi del D.P.R. 162/1982, e dei Diplomi Universitari di durata triennale istituiti ai sensi della Legge 341/1990, alle lauree delle classi D.M. 509/1999 e alle lauree delle classi D.M. 270/2004, ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi;
- VISTO il Regolamento Didattico di Ateneo;
- VISTO il Regolamento di Ateneo per la disciplina dei Master universitari e dei Corsi di perfezionamento, di aggiornamento professionale e di preparazione agli esami di stato per l'abilitazione all'esercizio delle professioni ed ai concorsi pubblici;
- VISTA la nota prot. n. 17188 del 13 novembre 2009 "Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, Dipartimento per l'istruzione, Direzione generale per il personale scolastico, Ufficio III, sulla compatibilità tra corsi universitari;
- VISTE le disposizioni MIUR prot. n. 602 del 18 maggio 2011, aventi ad oggetto le immatricolazioni degli studenti stranieri e comunitari presso le Università italiane statali e non statali autorizzate a rilasciare titoli aventi valore legale;
- VISTO l'art. 15 della legge 12 novembre 2011, n. 183, "Norme in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive";
- VISTO il D.P.R. del 28 dicembre 2000, n. 445, recante il "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa";
- VISTO l'art. 32 della Legge 18 giugno 2009, n. 69, "Eliminazione degli sprechi relativi al mantenimento di documenti in forma cartacea";



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

VISTE le deliberazioni del 9 luglio e del 19 luglio con cui rispettivamente il Senato Accademico ed il Consiglio di Amministrazione di UNIMORE hanno approvato l'istituzione e l'attivazione, per l'A.A. 2024/2025, del Master Universitario;

VISTA la convenzione per l'attivazione del **Master di I livello dal titolo "Lean 4 Smart Factory"** per gli anni accademici 2022/2023 – 2023/2024 – 2024/2025 tra Università di Pisa, Università degli Studi Firenze, e Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (prot. 0087925/2022 del 30/06/2022)

DISPONE

ARTICOLO 1 – Istituzione

L'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia attiva, ai sensi del D.M. 270 del 22/10/2004, per l'A/A 2024/2025, il seguente Master Interuniversitario:

Master Interuniversitario di I livello in "Lean 4 Smart Factory"

NUMERO MINIMO DI POSTI DISPONIBILI	NUMERO MASSIMO DI POSTI DISPONIBILI	QUOTA DI ISCRIZIONE TOTALE
15	24	€ 4.950,00 ¹

REQUISITI DI ACCESSO

Le Classi Lauree Triennali che danno accesso al master sono di seguito elencate:

- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE ECONOMICHE (28)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E LA NATURA (27)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE E TECNOLOGIE INFORMATICHE (26)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE E TECNOLOGIE FISICHE (25)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE (24)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE E TECNOLOGIE DELLE ARTI FIGURATIVE, DELLA MUSICA, DELLO SPETTACOLO E DELLA MODA (23)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA NAVIGAZIONE MARITTIMA E AEREA (22)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE (21)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE, AGROALIMENTARI E FORESTALI (20)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE DELL'ECONOMIA E DELLA GESTIONE AZIENDALE (17)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE DELLA TERRA (16)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE (14)
- CLASSE DELLE LAUREE IN INGEGNERIA INDUSTRIALE (10)
- CLASSE DELLE LAUREE IN BIOTECNOLOGIE (1)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE BIOLOGICHE (12)
- CLASSE DELLE LAUREE IN PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE (SNT/4)
- CLASSE DELLE LAUREE IN PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE (SNT/3)
- CLASSE DELLE LAUREE NELLE SCIENZE DELLA DIFESA E DELLA SICUREZZA (DS/1)
- CLASSE DELLE LAUREE IN DISEGNO INDUSTRIALE (42)

¹ Tale importo include il premio annuo pro capite, a carico degli studenti, relativo alla Polizza "Infortuni" e quello relativo alla Polizza "Responsabilità civile verso terzi e prestatori di lavoro"

- CLASSE DELLE LAUREE IN TECNOLOGIE PER LA CONSERVAZIONE E IL RESTAURO DEI BENI CULTURALI (41)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE E TECNOLOGIE ZOOTECNICHE E DELLE PRODUZIONI ANIMALI (40)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE DELL'ARCHITETTURA E DELL'INGEGNERIA EDILE (4)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE STATISTICHE (37)
- CLASSE DELLE LAUREE IN INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (9)
- CLASSE DELLE LAUREE IN INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE (8)
- CLASSE DELLE LAUREE IN URBANISTICA E SCIENZE DELLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E AMBIENTALE (7)
- CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE MATEMATICHE (32)
- BIOTECNOLOGIE (L-2)
- DISEGNO INDUSTRIALE (L-4)
- INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE (L-7)
- INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (L-8)
- INGEGNERIA INDUSTRIALE (L-9)
- SCIENZE BIOLOGICHE (L-13)
- SCIENZE DELL'ARCHITETTURA (L-17)
- SCIENZE DELL'ECONOMIA E DELLA GESTIONE AZIENDALE (L-18)
- SCIENZE E TECNICHE DELL'EDILIZIA (L-23)
- SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE E FORESTALI (L-25)
- SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI (L-26)
- SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE (L-27)
- SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA NAVIGAZIONE (L-28)
- SCIENZE E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE (L-29)
- SCIENZE E TECNOLOGIE FISICHE (L-30)
- SCIENZE E TECNOLOGIE INFORMATICHE (L-31)
- SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E LA NATURA (L-32)
- SCIENZE ECONOMICHE (L-33)
- SCIENZE GEOLOGICHE (L-34)
- SCIENZE MATEMATICHE (L-35)
- SCIENZE ZOOTECNICHE E TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI (L-38)
- STATISTICA (L-41)
- TECNOLOGIE PER LA CONSERVAZIONE E IL RESTAURO DEI BENI CULTURALI (L-43)
- PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE (L/SNT3)
- PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE (L/SNT4)
- SCIENZE DELLA DIFESA E DELLA SICUREZZA (L/DS)
- PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE - TECNICHE DELLA PREVENZIONE NELL'AMBIENTE E NEI LUOGHI DI LAVORO (SNT/4 - TPA)

Oltre a queste, hanno accesso al Master le seguenti Classi di Lauree Specialistiche:

- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN TECNICHE E METODI PER LA SOCIETÀ DELL'INFORMAZIONE (100/S)



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN TEORIE E METODI DEL DISEGNO INDUSTRIALE (103/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE E ASTRONAUTICA (25/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INFORMATICA PER LE DISCIPLINE UMANISTICHE (24/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INFORMATICA (23/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN FISICA (20/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN FINANZA (19/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN ARCHITETTURA E INGEGNERIA EDILE (4/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO (38/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INGEGNERIA NAVALE (37/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INGEGNERIA MECCANICA (36/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INGEGNERIA INFORMATICA (35/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INGEGNERIA GESTIONALE (34/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INGEGNERIA ENERGETICA E NUCLEARE (33/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN METODI PER L'ANALISI VALUTATIVA DEI SISTEMI COMPLESSI (48/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN MEDICINA VETERINARIA (47/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN MEDICINA E CHIRURGIA (46/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN MATEMATICA (45/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INGEGNERIA ELETTRONICA (32/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INGEGNERIA ELETTRICA (31/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI (30/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE (29/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INGEGNERIA CIVILE (28/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INGEGNERIA CHIMICA (27/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN INGEGNERIA BIOMEDICA (26/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN MODELLISTICA MATEMATICO-FISICA PER L'INGEGNERIA (50/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN BIOTECNOLOGIE AGRARIE (7/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZE DELLA NATURA (68/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZE DELL'UNIVERSO (66/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZE GEOFISICHE (85/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZE ECONOMICO-AZIENDALI (84/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZE ECONOMICHE PER L'AMBIENTE E LA CULTURA (83/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO (82/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA CHIMICA INDUSTRIALE (81/S)



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZE E TECNOLOGIE DEI SISTEMI DI NAVIGAZIONE (80/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE NELLE SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE (SNT_SPEC/4)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE NELLE SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE (SNT_SPEC/3)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE NELLE SCIENZE DELLA DIFESA E DELLA SICUREZZA (DS/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE (92/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN STATISTICA ECONOMICA, FINANZIARIA ED ATTUARIALE (91/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN STATISTICA DEMOGRAFICA E SOCIALE (90/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN BIOTECNOLOGIE MEDICHE, VETERINARIE E FARMACEUTICHE (9/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI (8/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZE E TECNOLOGIE AGROZOOTECNICHE (79/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZE E TECNOLOGIE AGROALIMENTARI (78/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (77/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZE E GESTIONE DELLE RISORSE RURALI E FORESTALI (74/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZE DELL'ECONOMIA (64/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZE CHIMICHE (62/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN SCIENZA E INGEGNERIA DEI MATERIALI (61/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN BIOLOGIA (6/S)
- CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN FARMACIA E FARMACIA INDUSTRIALE (14/S)

Le seguenti Classi di Lauree Magistrali:

- DESIGN (LM-12)
- FINANZA (LM-16)
- INFORMATICA (LM-18)
- INGEGNERIA BIOMEDICA (LM-21)
- INGEGNERIA CIVILE (LM-23)
- INGEGNERIA GESTIONALE (LM-31)
- INGEGNERIA ENERGETICA E NUCLEARE (LM-30)
- INGEGNERIA ELETTRONICA (LM-29)
- INGEGNERIA ELETTRICA (LM-28)
- INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI (LM-27)
- INGEGNERIA DELLA SICUREZZA (LM-26)

- INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE (LM-25)
- INGEGNERIA DEI SISTEMI EDILIZI (LM-24)
- INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO (LM-35)
- INGEGNERIA NAVALE (LM-34)
- INGEGNERIA MECCANICA (LM-33)
- INGEGNERIA INFORMATICA (LM-32)
- MODELLISTICA MATEMATICO-FISICA PER L'INGEGNERIA (LM-44)
- MEDICINA VETERINARIA (LM-42)
- MEDICINA E CHIRURGIA (LM-41)
- MATEMATICA (LM-40)
- SCIENZE ECONOMICO-AZIENDALI (LM-77)
- SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO (LM-75)
- SCIENZE E TECNOLOGIE GEOLOGICHE (LM-74)
- SCIENZE E TECNOLOGIE FORESTALI ED AMBIENTALI (LM-73)
- SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA NAVIGAZIONE (LM-72)
- SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA CHIMICA INDUSTRIALE (LM-71)
- SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI (LM-70)
- TECNICHE E METODI PER LA SOCIETA DELL'INFORMAZIONE (LM-91)
- BIOTECNOLOGIE MEDICHE, VETERINARIE E FARMACEUTICHE (LM-9)
- SCIENZE ZOOTECNICHE E TECNOLOGIE ANIMALI (LM-86)
- SCIENZE STATISTICHE ATTUARIALI E FINANZIARIE (LM-83)
- SCIENZE STATISTICHE (LM-82)
- BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI (LM-8)
- SCIENZE GEOFISICHE (LM-79)
- BIOTECNOLOGIE AGRARIE (LM-7)
- SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (LM-69)
- SICUREZZA INFORMATICA (LM-66)
- SCIENZE DELLA NUTRIZIONE UMANA (LM-61)
- SCIENZE DELLA NATURA (LM-60)
- BIOLOGIA (LM-6)
- SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE PUBBLICA, D'IMPRESA E PUBBLICITA (LM-59)
- SCIENZE DELL'UNIVERSO (LM-58)
- SCIENZE DELL'ECONOMIA (LM-56)
- SCIENZE CHIMICHE (LM-54)
- SCIENZA E INGEGNERIA DEI MATERIALI (LM-53)
- INGEGNERIA CHIMICA (LM-22)
- INGEGNERIA AEROSPAZIALE E ASTRONAUTICA (LM-20)
- FISICA (LM-17)
- FARMACIA E FARMACIA INDUSTRIALE (LM-13)
- CLASSE DI ABILITAZIONE A059 - MATEMATICA E SCIENZE NELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO (LM-95)
- CLASSE DI ABILITAZIONE A033 - TECNOLOGIA (LM-96)
- SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE TECNICHE (LM/SNT3)
- SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE (LM/SNT4)
- SCIENZE DELLA DIFESA E DELLA SICUREZZA (LM/DS)



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Le seguenti Classi di Lauree Vecchio Ordinamento:

- ASTRONOMIA (73003)
- CHIMICA (73004)
- CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE (73005)
- CHIMICA INDUSTRIALE (73006)
- DISCIPLINE ECONOMICHE E SOCIALI (73010)
- ECONOMIA AZIENDALE (73012)
- ECONOMIA E COMMERCIO (73013)
- ECONOMIA POLITICA (73014)
- FARMACIA (73015)
- FISICA (73018)
- INGEGNERIA CIVILE (73024)
- INGEGNERIA AERONAUTICA (73026)
- INGEGNERIA AEROSPAZIALE (73027)
- INGEGNERIA CHIMICA (73028)
- INGEGNERIA TECN. INDUSTR. ECON. ORG. (73030)
- INGEGNERIA ELETTRONICA (73031)
- INGEGNERIA ELETTROTECNICA (73032)
- INGEGNERIA MECCANICA (73033)
- INGEGNERIA MINERARIA (73034)
- INGEGNERIA NUCLEARE (73036)
- MATEMATICA (73046)
- MEDICINA VETERINARIA (73049)
- SCIENZE AGRARIE (73054)
- SCIENZE BANCARIE E ASSICURATIVE (73055)
- SCIENZE BIOLOGICHE (73056)
- SCIENZE DELL'INFORMAZIONE (73057)
- SCIENZE ECONOMICHE BANCARIE (73059)
- SCIENZE GEOLOGICHE (73063)
- SCIENZE NATURALI (73064)
- SCIENZE DELLA PRODUZIONE ANIMALE (73067)
- SCIENZE STATISTICHE ED ECONOMICHE (73070)
- INGEGNERIA IDRAULICA (73072)
- INGEGNERIA FORESTALE (73087)
- INGEGNERIA DEI MATERIALI (73088)
- SCIENZE AMBIENTALI (73100)
- INFORMATICA (73111)
- ECONOMIA E AMMINISTRAZIONE AZIENDALE (73116)
- STATISTICA (73124)
- ECONOMIA MARITTIMA E DEI TRASPORTI (73145)
- INGEGNERIA INFORMATICA (73155)
- INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO (73156)
- INGEGNERIA ELETTRICA (73157)
- INGEGNERIA GESTIONALE (73158)

- INGEGNERIA EDILE (73159)
- SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI (73162)
- ECONOMIA BANCARIA, FINANZIARIA ED ASSICURATIVA (73163)
- INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI (73164)
- SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE (73167)
- BIOTECNOLOGIE AGRO-INDUSTRIALI (73170)
- DISEGNO INDUSTRIALE (73172)
- CHIMICA E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE (73173)
- ECONOMIA BANCARIA (73182)
- ECONOMIA DEL COMMERCIO INTERNAZIONALE E DEI MERCATI VALUTARI (73199)
- ECONOMIA DELLE ISTITUZIONI E DEI MERCATI FINANZIARI (73201)
- ECONOMIA DELLE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE E DELLE ISTITUZIONI INTERNAZIONALI (73202)
- ECONOMIA DEL TURISMO (73204)
- ECONOMIA E LEGISLAZIONE PER L'IMPRESA (73205)
- STATISTICA E INFORMATICA PER L'AZIENDA (73208)
- INGEGNERIA NAVALE (73209)
- SCIENZA DEI MATERIALI (73211)
- BIOTECNOLOGIE (AGRARIE VEGETALI) (73224)
- SCIENZE AGRARIE TROPICALI E SUBTROPICALI (73256)
- SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (73260)
- SCIENZE FORESTALI ED AMBIENTALI (73261)
- BIOTECNOLOGIE (73264)
- INGEGNERIA BIOMEDICA (73280)
- SCIENZE E TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI (73306)
- SCIENZE NAUTICHE (73334)
- ECONOMIA AMBIENTALE (73345)
- INGEGNERIA EDILE-ARCHITETTURA (73397)
- ECONOMIA E FINANZA (73410)
- MARKETING (73411)
- INGEGNERIA MEDICA (73414)
- SCIENZE DELLA PROGRAMMAZIONE SANITARIA (73420)
- ECONOMIA E GESTIONE DEI SERVIZI (73421)
- ECONOMIA PER LE ARTI, LA CULTURA E LA COMUNICAZIONE (73456)
- SCIENZE ECONOMICHE, STATISTICHE E SOCIALI (73457)
- INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO (73467)
- SCIENZE MATEMATICHE PER L'INGEGNERIA (73468)
- MEDICINA E CHIRURGIA (73048)

ALTRI REQUISITI

Per studenti di nazionalità non italiana, un ulteriore requisito di accesso è il possesso di certificazione linguistica superiore o equivalente a B2.

Costituiscono un titolo preferenziale il possesso di lauree in area ECONOMICHE, SCIENTIFICHE, INGEGNERIA.



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Può essere ammessa l'iscrizione al master anche a soggetti privi dei requisiti previsti per l'accesso, in qualità di **uditore**. In tal caso, al termine del corso, sarà rilasciato un attestato di partecipazione.

Gli interessati potranno consegnare la domanda di ammissione in qualità di uditore direttamente al Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" presso cui è disponibile il modulo.

Il Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" provvederà a comunicare direttamente agli stessi l'accoglimento della richiesta nonché i tempi e le modalità di iscrizione e di pagamento della quota di partecipazione al Master.

SCADENZA DOMANDE DI AMMISSIONE

- 30 ottobre 2024, ore 17:00

PROFILO PROFESSIONALE CHE IL CORSO INTENDE FORMARE

I partecipanti potranno essere inseriti in diversi ruoli e funzioni nelle organizzazioni, pubbliche o private, che operano nei settori merceologici della produzione di beni o di servizi. Tali figure professionali potranno ad esempio ricoprire il ruolo di:

- Lean Manager
- Responsabile di progetti di miglioramento continuo delle performance aziendali
- Esperto Lean a supporto della Direzione e dei reparti Qualità e Produzione
- Esperto di tecniche Lean per il reparto "Tempi e Metodi"
- Consulente in tecniche Lean per il miglioramento delle prestazioni aziendali

Le attività distintive del profilo in uscita sono:

- Promozione e Gestione di progetti di miglioramento continuo aziendale per mezzo di metodi e strumenti basati sulla Lean production
- Supporto alle diverse funzioni aziendali per l'ottimizzazione dei processi
- Diffusione all'interno dell'azienda dei principi e delle tecniche Lean e dell'approccio "Customer Oriented"

OBIETTIVI FORMATIVI

Il Master fornirà ai partecipanti l'approccio metodologico e le conoscenze per l'utilizzo delle tecniche della Lean Production in progetti di efficientamento e miglioramento dei processi per aziende del macrosettore industriale e di quello dei servizi alla produzione. I concetti trattati saranno affiancati da approfondimenti sul paradigma "Industria 4.0".

DIRETTORE DEL MASTER

prof. Massimo BERTOLINI

INFORMAZIONI

Le informazioni di carattere didattico possono essere richieste al Direttore del Master: prof. Massimo BERTOLINI, tel. 0592056250, e-mail massimo.bertolini@unimore.it

Per informazioni di carattere didattico-organizzativo si prega di fare riferimento alla dott.ssa Roberta GIUNTA, tel. 0502201232, e-mail segreteria didattica@consorzioquinn.it

SITO DEL MASTER

<http://www.masterlean4smartfactory.it/>



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

DURATA E SEDE DI SVOLGIMENTO

Annuale; le lezioni si svolgeranno a partire da novembre 2024 fino a giugno 2025, le lezioni si svolgeranno nelle giornate di venerdì dalle 14:00 alle 20:00 e sabato dalle 8:30 alle 14:00

Le lezioni si terranno in una o entrambe le seguenti sedi:

- Viale Morgagni 40-44 - 50134 Firenze
- Via Ermanno Gorrieri, 31 - 41122 Modena, Edificio "MO 54 - Data Center" (DIEF)

Lo stage per i soggetti non occupati si potrà svolgere a partire dal mese di luglio 2025 fino al mese di settembre 2025.

Il Master si concluderà con presentazione e discussione di elaborato finale - Project Work nel mese di ottobre 2025.

CONTRIBUTI DI ISCRIZIONE

- Studente "ordinario/didattica convenzionale": **4.950,00 €**, suddivisi in 3 rate:
 - rata n. 1 importo 1.980,00 € scadenza 18-NOV-24
 - rata n. 2 importo 1.970,00 € scadenza 17-FEB-25
 - rata n. 3 importo 1.000,00 € scadenza 15-APR-25
- Studente "uditore/didattica convenzionale": **2.475,00 €**, suddivisa in 2 rate:
 - rata n. 1 importo 1.475,00 € scadenza 18-NOV-24
 - rata n. 2 importo 1.000,00 € scadenza 17-FEB-25

AGEVOLAZIONI

Sono previsti un numero di 6 esoneri parziali dell'importo di **1.000,00 €** da attribuire ad esonero della III rata di contribuzione prevista.

Le suddette agevolazioni saranno assegnate agli iscritti, sulla base di una graduatoria formulata tenendo conto dei seguenti criteri:

- (1) attestazione dell'ISEE per il Diritto allo Studio Universitario;
- (2) valutazione del curriculum

Le due componenti avranno un peso diverso nella definizione del punteggio finale. In particolare, il punto (1) avrà un peso del 60%, mentre il punto (2) avrà un peso del 40%.

ASSEGNI FORMATIVI (VOUCHER)

Per la partecipazione al presente Master, ammesso al Catalogo Interregionale per l'Alta Formazione, è possibile usufruire di assegni formativi (voucher). L'assegnazione del voucher è subordinata alla verifica dei requisiti del richiedente e all'ammissione in graduatoria secondo quanto previsto dai bandi pubblicati sul sito www.altiformazioneinrete.it.

ORE COMPLESSIVE

1.525 ore (di cui 360 ore dedicate alle lezioni frontali in aula, 366 ore dedicate ad altre forme di addestramento, 799 ore riservate allo studio individuale, 350 ore previste per lo stage e 50 ore previste per la Tesi finale).

Sono previste prove di verifica intermedie, nella forma di insieme di domande a risposta chiusa (quiz scelta multipla, vero/falso, etc.) con domande a risposta aperta.

È prevista, inoltre, una prova finale che consisterà nell'elaborazione e nella discussione di un elaborato descrittivo delle attività effettuate nel corso del project work.

CORPO DOCENTE

Il corpo docente è composto da docenti universitari e da esperti del settore.

MODALITÀ DI SELEZIONE

Per titoli ed esami. Verranno valutati i seguenti titoli:

- Titolo di studio;
- Curriculum vitae con esperienza lavorativa;

DATA DELLA PROVA ORALE

La prova orale si terrà il giorno giovedì 7 novembre 2024, alle ore 09:00 in modalità telematica.

La prova orale consisterà in valutazione della capacità di esprimere e comprendere in lingua italiana nozioni e concetti legati ai contenuti tecnici che saranno oggetto del master. Argomenti trattati: Argomenti derivanti dalle conoscenze di base acquisite nel corso degli studi effettuati e/o dell'esperienza eventuale di lavoro o altro, integrate da una valutazione dell'attitudine ad acquisire le conoscenze e il livello di professionalità e qualificazione richiesti dal Master.

COMMISSIONE GIUDICATRICE

Membri del consiglio del master con il supporto della segreteria didattica.

ALMA LAUREA - BANCA DATI

Al fine di consentire al Consorzio Interuniversitario Alma Laurea di mantenere aggiornato il monitoraggio sulla formazione dei master universitari, gli iscritti al corso saranno invitati per e-mail dal Dipartimento, circa un mese prima della fine del corso, a compilare, facoltativamente, il "Questionario sulle opinioni dei frequentanti".

ARTICOLO 2 – Requisiti di ammissione

Alla prova di ammissione può partecipare il personale civile e militare dell'Amministrazione Difesa, senza limitazione di età e che, alla data di scadenza del bando, sia in possesso del diploma di laurea conseguito in Italia, previsto nell'art.1 del presente bando, o di analogo titolo accademico conseguito presso Università estere.

I candidati in possesso di un titolo accademico straniero devono far pervenire i documenti utili per consentirne la verifica (certificato di laurea con esami; oppure descrizione della laurea con elenco degli esami sostenuti, eventualmente utilizzando il facsimile *Allegato B*) al Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari", Via P. Vivarelli 10, 41125 Modena (MO), allegando il documento alla domanda di ammissione con la procedura informatica prevista all'art. 3.

I cittadini italiani e stranieri in possesso di un titolo accademico straniero dovranno presentare, entro il termine ultimo previsto per l'immatricolazione, nel rispetto delle norme vigenti in materia di ammissione degli studenti stranieri, la seguente documentazione:

- titolo di studio tradotto e legalizzato dalla Rappresentanza italiana (Ambasciata o Consolato) nel Paese in cui esso è stato conseguito;
- "dichiarazione di valore in loco" da richiedere alla stessa Rappresentanza.

Per ulteriori informazioni consultare il sito www.miur.it – Università – Studenti – Studenti stranieri.

Le informazioni trasmesse dai candidati saranno oggetto di approfondita verifica da parte degli uffici competenti ai fini della verifica della corrispondenza al vero.

I candidati sono ammessi alla procedura selettiva con riserva di accertamento dei predetti requisiti.



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

ARTICOLO 3 – Domande di ammissione

Le domande di ammissione alla procedura selettiva e gli altri eventuali allegati (titoli e documenti ritenuti utili ai fini della procedura selettiva) dovranno essere presentati a questa Amministrazione, a pena di esclusione, entro il termine perentorio della data di scadenza indicata all'art.1, esclusivamente con la seguente procedura informatica-via Internet:

Registrarsi al sito www.esse3.unimore.it, pagina alla quale si accede anche seguendo il percorso <http://www.unimore.it> – Servizi – Servizi informatici – lo sportello ESSE3, e poi successivamente eseguire il login con le credenziali ricevute a seguito della registrazione oppure con le proprie credenziali SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale).

Una volta eseguito il "Login", nell'Area Studente, seguire "Ammissione" – "Iscrizione" – "Master".

Tutti i titoli e i documenti ritenuti utili ai fini della procedura selettiva dovranno essere allegati esclusivamente in formato elettronico .pdf o .rtf con una dimensione massima di 20 MB. Gli allegati di dimensioni superiori a 20 MB dovranno essere divisi in più parti.

Per la domanda di ammissione è previsto il versamento di € **25,00** come contributo per prestazioni amministrative, non rimborsabile.

Il versamento può essere effettuato esclusivamente tramite circuito PagoPA seguendo le linee guida indicate al link <https://www.unimore.it/servizistudenti/vediguide.html?gd=35>.

Il versamento di € 25,00 dovrà essere effettuato entro il termine perentorio della data di scadenza indicata all'art.1.

La domanda di ammissione si intende presentata correttamente solo con il salvataggio dei dati ("Salva i dati") effettuato dopo la "conferma esplicita di validità della domanda" data dal candidato al termine della procedura informatica sopra citata (consultare la "Guida alla domanda di ammissione" pubblicata sul sito internet dell'Ateneo alla pagina <http://www.unimore.it/didattica/master.html>).

Prima del salvataggio dei dati ("Salva i dati") a seguito della "conferma esplicita di validità della domanda", ma comunque sempre entro il termine di scadenza del bando, i candidati possono aggiungere, modificare o eliminare i titoli e i documenti inseriti collegandosi alla pagina web sopra citata (in tal caso si consiglia di consultare la "Guida alla domanda di ammissione").

Non è ammessa la presentazione della domanda e dei relativi allegati via e-mail o via Fax.

Per ogni eventuale problema tecnico e/o operativo, è a disposizione la casella di posta elettronica: webhelp@unimore.it.

Le domande di ammissione, presentate secondo le modalità sopraindicate, si considerano prodotte in tempo utile solo se pervenute a questa Amministrazione entro il termine perentorio di scadenza del bando. Verranno, pertanto, escluse le domande presentate dopo la scadenza del predetto termine, nonché quelle pervenute con modalità diverse da quelle sopra indicate.

Nel corso della procedura informatica di presentazione della domanda il candidato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità:

- a) il nome e il cognome;
- b) il luogo e la data di nascita;
- c) residenza, telefono/cellulare, domicilio eletto agli effetti della prova di ammissione e recapito di posta elettronica;
- d) codice fiscale (per chi ne sia già in possesso - chi non è in possesso del codice fiscale dovrà solo confermare quello calcolato automaticamente dal sistema);

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

- e) la propria cittadinanza;
- f) il possesso del titolo di studio richiesto per l'accesso al corso (*art. 1 "Requisiti di accesso" del bando*) o di analogo titolo accademico conseguito presso Università estere;
- g) l'esatta denominazione del Master al quale intende partecipare;
- h) titoli ed eventuali altri documenti;
- i) nel caso di candidati portatori di handicap, ai sensi della legge nr. 104 del 5 febbraio 1992, l'eventuale tipo di ausilio necessario per sostenere le prove d'esame.

Presentando la domanda di ammissione, il candidato si impegna contestualmente:

- 1) a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito;
- 2) nel caso di cittadino italiano o straniero in possesso di laurea conseguita all'estero, a trasmettere il titolo stesso, con l'elenco degli esami sostenuti e corredato da traduzione in lingua italiana, legalizzazione e "dichiarazione di valore in loco" a cura della rappresentanza diplomatico-consolare italiana competente per territorio, nel rispetto delle norme vigenti in materia di ammissione degli studenti stranieri ai corsi di laurea delle università italiane, entro il termine previsto per l'immatricolazione.

L'esclusione dei candidati può essere comunicata all'interessato in qualsiasi momento, d'ufficio, per difetto dei requisiti di ammissione. Non verranno prese in considerazione le domande presentate o pervenute oltre il termine stabilito, o con modalità diverse da quelle indicate nel presente bando.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità in caso di smarrimento di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione ovvero da mancata o tardiva comunicazione della variazione del recapito, nonché da disguidi tecnici o da fatti imputabili a terzi, a caso fortuito o a forza maggiore. Inoltre, l'Amministrazione non assume alcuna responsabilità in caso di mancata ricezione di documenti dipendente da fatti imputabili a terzi, nonché in caso di errori da parte del candidato nell'inserimento degli allegati e in ogni caso di fermo della rete.

TITOLI E DOCUMENTI

I candidati dovranno allegare, tramite la procedura informatica, alla domanda di ammissione:

- (per i candidati in possesso di laurea conseguita in Italia) autocertificazione del possesso del requisito di accesso ai sensi degli artt.46 e 47 del D.P.R. 445/2000 utilizzando il *facsimile Allegato A* (in calce al bando);
- titoli e documenti ritenuti utili ai fini della valutazione e relativo elenco;
- curriculum vitae;
- copia del documento d'identità in corso di validità;
- (per i candidati in possesso di laurea conseguita all'estero) certificato di laurea con esami oppure descrizione della laurea con elenco degli esami sostenuti, eventualmente utilizzando il *facsimile Allegato B* (in calce al bando).

Ai sensi dell'art.15 della legge 12 novembre 2011, n. 183 si precisa che le certificazioni rilasciate dalla pubblica amministrazione in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati. Nei rapporti con gli organi della pubblica amministrazione e i gestori di pubblici servizi i certificati e gli atti di notorietà sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni di cui agli articoli 46 e 47.

I certificati rilasciati dalle competenti autorità dello Stato di cui lo straniero è cittadino debbono essere conformi alle disposizioni vigenti nello Stato stesso e debbono, altresì, essere tradotti e legalizzati dalle competenti autorità consolari italiane. Agli atti e documenti redatti in lingua straniera deve essere allegata



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

una traduzione, in lingua italiana, certificata conforme al testo straniero, redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare italiana ovvero da un traduttore ufficiale.

I candidati dovranno consegnare, a pena di esclusione, il giorno della prova di selezione, alla Commissione giudicatrice, copia cartacea della seguente documentazione:

- 1) domanda di ammissione sottoscritta (scaricata dal web);
- 2) ricevuta del versamento di € 25,00;
- 3) dichiarazione dell'avvenuto conseguimento del titolo (utilizzando il facsimile allegato A, nel caso di titolo conseguito in Italia, o il facsimile allegato B, nel caso di titolo conseguito all'estero);
- 4) fotocopia integrale (fronte/retro) di un documento di identità valido.

ARTICOLO 4 – Modalità di ammissione e pubblicazione della graduatoria

Le modalità di selezione e il calendario delle prove sono riportate all'art. 1.

Al termine della procedura selettiva, la commissione provvederà a redigere la graduatoria finale di merito.

I candidati saranno ammessi al Master, con Decreto del Direttore del Dipartimento, accertata la regolarità degli atti, secondo l'ordine di graduatoria e fino alla concorrenza dei posti banditi per il Master.

La graduatoria completa è consultabile al Link: <https://www.unimore.it/Bandi/StuLau-GradMaster.html>; e pubblicata anche sull'AlboOnline di Ateneo (<https://wss.unimore.it/public/albo/>).

NON VERRANNO DATE INFORMAZIONI TELEFONICHE NÈ VERRANNO INVIATE COMUNICAZIONI A DOMICILIO.

L'iscrizione ad un Master è incompatibile con l'iscrizione ad altro corso di studi, laurea, laurea specialistica/magistrale, corso di specializzazione, dottorato di ricerca, tirocinio formativo attivo (TFA) e altro master universitario.

ARTICOLO 5 – Iscrizione degli ammessi

A pena di decadenza, entro il termine perentorio di **dodici giorni**, che decorre dal giorno successivo a quello della pubblicazione della graduatoria finale sul sito Internet di Ateneo, i candidati che risultino utilmente collocati nella graduatoria finale di merito, devono iscriversi al Corso di Perfezionamento esclusivamente via Internet.

Collegarsi al sito Internet dell'Ateneo alla pagina: <http://www.esse3.unimore.it/Home.do> ed eseguire il "Login", seguire il percorso nell'Area Studente: "Immatricolazione" – "Immatricolazione ai corsi ad accesso programmato".

I candidati utilmente collocati nella graduatoria finale di merito devono confermare i dati già inseriti all'atto della presentazione della domanda di ammissione e devono stampare e devono stampare la seguente documentazione:

- a) domanda di immatricolazione al Master;
- b) bollettino recante l'importo della prima rata della quota di iscrizione al Master, indicata all'art.1.

Il versamento di cui alla lett. b) sopra indicata potrà essere effettuato esclusivamente tramite circuito PagoPA seguendo le linee guida indicate al link <https://www.unimore.it/servizistudenti/vediquida.html?gd=35>.

I candidati, a pena di decadenza, entro il termine perentorio di sette giorni, che decorre dal giorno successivo a quello della pubblicazione della graduatoria finale, devono far pervenire al Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" (Ufficio Supporto alla Didattica - Via P. Vivarelli 10, ed. 25 – 41125 Modena) o



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

tramite LETTERA RACCOMANDATA A.R. o tramite CORRIERE POSTALE (non ha rilevanza la data di spedizione del plico ma quella di ricezione da parte dell'Amministrazione Universitaria), o tramite PEC all'indirizzo: didattica.dief@pec.unimore.it la seguente documentazione:

- a) domanda di immatricolazione firmata;
- b) dichiarazione dell'avvenuto conseguimento del titolo utilizzando il facsimile Allegato A, nel caso di titolo conseguito in Italia, o il facsimile Allegato B, nel caso di titolo conseguito all'estero di cui all'art.3 se non già consegnata in occasione della prova di selezione;
- c) recente fotografia formato tessera;
- d) ricevuta del versamento della prima rata;
- e) copia del documento d'identità in corso di validità, debitamente firmata;
- f) copia del tesserino del codice fiscale.

I cittadini italiani e stranieri in possesso di un titolo accademico straniero dovranno presentare al Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari", Ufficio Supporto alla Didattica - Via P. Vivarelli 10, ed. 25 – 41125 Modena, a pena di esclusione, entro e non oltre il termine previsto per l'immatricolazione, con le modalità sopra indicate o via e-mail all'indirizzo master.dief@unimore.it, il certificato di laurea con l'elenco degli esami sostenuti, corredato da traduzione in lingua italiana, legalizzazione e "dichiarazione di valore in loco" a cura della Rappresentanza diplomatico-consolare italiana competente per territorio.

I cittadini stranieri non ancora in possesso di codice fiscale dovranno farne richiesta presso l'Agenzia delle Entrate (una volta entrati in Italia) e dovranno far pervenire copia del tesserino da quest'ultima rilasciato, entro 30 giorni dall'inizio del Master, al Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari", Via P. Vivarelli 10, 41125 Modena (MO) o via e-mail all'indirizzo: master.dief@unimore.it.

Coloro che non avranno provveduto a regolarizzare la propria iscrizione nei termini e con le modalità sopra indicate saranno considerati rinunciatari.

Coloro che avranno rilasciato dichiarazioni mendaci saranno dichiarati decaduti.

I posti resisi vacanti saranno assegnati ad altri candidati, secondo l'ordine della graduatoria finale di merito.

Qualora non venga raggiunto il numero minimo di iscritti l'attivazione del corso viene revocata.

ARTICOLO 6 – Subentro

Agli aventi diritto, nel caso di posti vacanti, sarà richiesto tramite e-mail di iscriversi, a pena di decadenza, secondo le modalità indicate nell'articolo precedente, entro il termine perentorio di quattro giorni, che decorre dal giorno successivo a quello di invio della e-mail.

L'Università di Modena e Reggio Emilia declina ogni responsabilità in caso di indirizzi errati indicati dal candidato o di variazione di indirizzi non comunicata tempestivamente al Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari", Via P. Vivarelli 10, 41125 Modena (MO) o via e-mail all'indirizzo: master.dief@unimore.it.

ARTICOLO 7 – Modalità di frequenza

La frequenza alle lezioni è obbligatoria. I requisiti minimi per il rilascio del titolo sono:

- frequenza per un periodo non inferiore al 75% della durata complessiva delle lezioni teoriche;
- superamento di tutte le prove di verifica intermedie;
- superamento della prova finale.



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

ARTICOLO 8 - Crediti formativi e titolo di studio rilasciato

Il Master Interuniversitario di cui all'art. 1 conferisce 61 crediti formativi come previsto dall'art. 7, comma 4 del D.M.270/2004.

Al termine del corso, previo superamento della prova finale, verrà rilasciato il titolo di Master Interuniversitario di I livello in *Lean 4 Smart Factory* Agli uditori verrà rilasciato un attestato di frequenza.

ARTICOLO 9 - Trattamento dei dati personali

L'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, in qualità di Titolare del trattamento ai sensi di quanto previsto dal Reg. UE n. 679/2016, tratterà i dati personali dei partecipanti alla selezione con le modalità e per le finalità descritte nell'informativa reperibile in <https://www.unimore.it/privacyconcorsi.html>.

ARTICOLO 10 – Informazioni

Le informazioni di carattere didattico possono essere richieste al Direttore del Master prof. Massimo BERTOLINI.

Per informazioni di carattere didattico-organizzativo si prega di fare riferimento alla Segreteria didattica del Master all'indirizzo: segreteriadidattica@consorzioquinn.it.

Inoltre, tutte le informazioni sono reperibili sul sito del Master: <http://www.masterlean4smartfactory.it/>

Il Responsabile del procedimento è il Direttore del Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari".

Modena, lì 25 Agosto 2024

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA "ENZO FERRARI"
(prof. Massimo BORGHI)

(fir.to Massimo BORGHI)



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

"Allegato A"

(solo per i candidati in possesso di Laurea conseguita in Italia)

Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ex art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000

AVVERTENZA

La compilazione del presente modulo di autocertificazione avviene secondo le disposizioni previste dal D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, "TESTO UNICO DELLE DISPOSIZIONI LEGISLATIVE E REGOLAMENTARI IN MATERIA DI DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA".

In particolare:

- I dati riportati dal candidato assumono il valore di dichiarazioni sostitutive di certificazione rese ai sensi degli articoli 46-47; vigono, al riguardo, le disposizioni di cui all'articolo 76 che prevedono conseguenze di carattere amministrativo e penale per il candidato che rilasci dichiarazioni non corrispondenti a verità.
- Ai sensi dell'articolo 39 la sottoscrizione del modulo di domanda non è soggetta ad autenticazione.
- Il competente ufficio dell'Università disporrà gli adeguati controlli sulle dichiarazioni rese dal candidato secondo quanto previsto dagli articoli 71 e 72.
- I dati richiesti nel presente modulo di autocertificazione sono acquisiti ai sensi dell'art. 16 in quanto strettamente funzionali all'espletamento della presente procedura di selezione e assumono il carattere di riservatezza previsto dal Decreto Legislativo del 30/06/2003, n. 196.

DESCRIZIONE DEL TITOLO DI ACCESSO

(Laurea triennale o Laurea ante D.M. 509/1999 o Laurea specialistica ex D.M. 509/99 o Laurea magistrale ex D.M. 270/04 o Diploma universitario)

Consapevole di quanto previsto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, in merito alle conseguenze penali di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi, il/la sottoscritto/a

Cognome _____

Nome _____

Luogo di nascita _____

Data di nascita (gg/mm/aaaa) _____

Cittadinanza _____

E-mail per corrispondenza _____

DICHIARA QUANTO SEGUE RELATIVAMENTE AL PROPRIO TITOLO DI ACCESSO

- Laurea triennale in: _____
della classe: _____ conseguita presso l'Università di _____
_____ il (gg/mm/aaaa) _____
Votazione finale _____



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

- Laurea (ante D.M. 509/1999 - ordinamento previgente a quello introdotto con il D.M. 509/1999) in:

conseguita presso l'Università di _____
il (gg/mm/aaaa) _____ Votazione finale _____
- Laurea Specialistica ex D.M. 509/99 in: _____
della classe: _____ conseguita presso l'Università di _____
_____ il (gg/mm/aaaa) _____
Votazione finale _____
- Laurea Magistrale ex D.M. 270/04 in: _____
della classe: _____ conseguita presso l'Università di _____
_____ il (gg/mm/aaaa) _____
Votazione finale _____
- Diploma universitario in: _____
conseguito presso l'Università di _____
il (gg/mm/aaaa) _____ Votazione finale _____
- Titolo equipollente in: _____
conseguito presso _____
il (gg/mm/aaaa) _____ Votazione finale _____

E DICHIARA

che quanto indicato nei documenti allegati alla domanda di ammissione corrisponde al vero ai sensi degli articoli 46 e 47 D.P.R. 445/2000.

Luogo e data

Firma autografa (per esteso e leggibile)



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

"Allegato B"

(solo per i candidati in possesso di un titolo accademico straniero)

DESCRIZIONE DEL TITOLO DI ACCESSO

(Laurea, Master of Science o titolo equivalente)

INFORMAZIONI RELATIVE AL POSSESSORE DEL TITOLO

Cognome _____

Nome _____

Luogo di nascita _____

Data di nascita (gg/mm/aaaa) _____

Cittadinanza _____

E-mail per corrispondenza _____

INFORMAZIONI RELATIVE AL TITOLO

Livello del titolo di studio (Laurea, Master of Science o titolo equivalente) _____

Titolo di studio in _____

Titolo di studio conseguito presso l'Università di _____

Titolo di studio conseguito il (gg/mm/aaaa) _____

Votazione finale / Valutazione _____

Area disciplinare _____

Lingua/e di insegnamento e di valutazione della preparazione _____

Durata normale del corso (in anni) _____

Requisito/i richiesti/i per l'accesso al corso _____

INFORMAZIONI SUGLI ESAMI E SUI RISULTATI CONSEGUITI (Dettagli relativi ai corsi seguiti e alle valutazioni/votazioni/crediti ottenuti)

DATA	CORSO	VALUTAZIONE	VOTO	CREDITI

Informazioni aggiuntive utili in merito agli esami e ai risultati:



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

**INFORMAZIONI SULL'AMBITO DI UTILIZZAZIONE DEL TITOLO NEL PAESE IN CUI È STATO
CONSEGUITO**

Accesso ad ulteriori studi _____

DICHIARAZIONE AGGIUNTIVA

Quanto indicato nei documenti allegati alla domanda di ammissione corrisponde al vero ai sensi degli articoli 46 e 47 D.P.R. 445/2000.

Luogo e data

Firma autografa (per esteso e leggibile)