



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Giornate dell'orientamento – Lauree Magistrali 2025

**Corso di Laurea Magistrale in
Ingegneria GESTIONALE
A.A. 2025/26**

DIN - Dipartimento di Ingegneria Industriale

Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale – Università di Bologna

La Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale forma **figure professionali avanzate** in grado di ricoprire ruoli organizzativi e manageriali per i quali siano richieste in modo elettivo:

- Solida base culturale di natura **scientifica e tecnologica**.
- Conoscenze avanzate dei concetti e delle metodologie di **analisi economica, organizzativa e strategica**.
- Capacità di **analisi e modellazione di problemi complessi** che coniugano aspetti di natura tecnologica e di valutazione economica, organizzativa e gestionale.



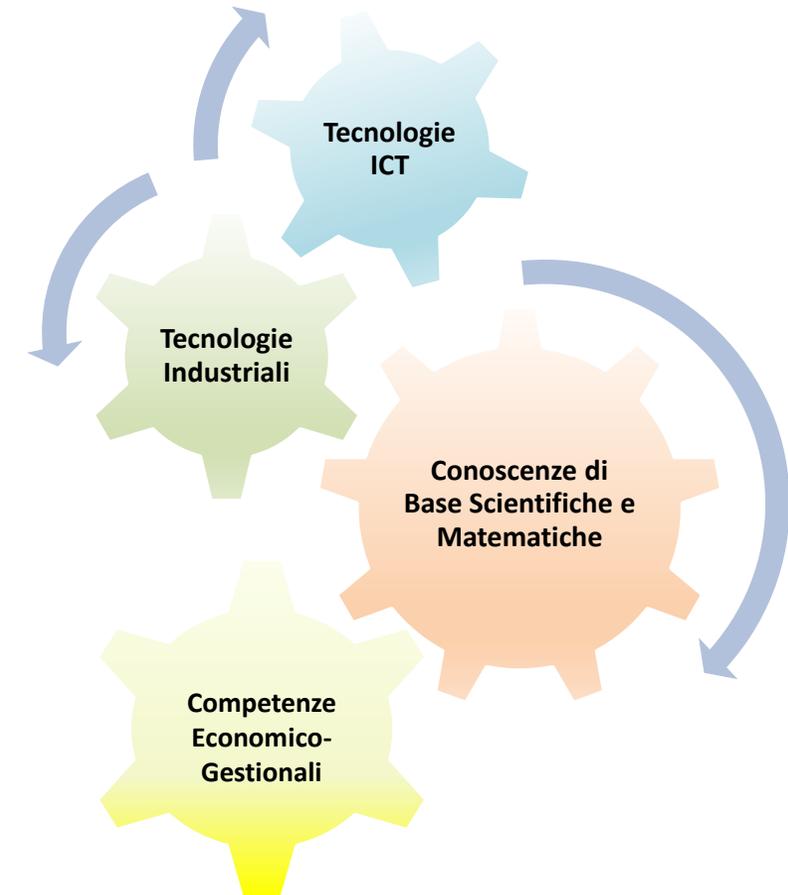
Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale

**COSA e COME si STUDIA:
Un APPROCCIO APPLICATIVO che CONIUGA
TEORIA & PRATICA**



LM in Ingegneria Gestionale: Background

- Rappresenta il naturale percorso di approfondimento e di specializzazione per i **laureati di primo livello in Ingegneria Gestionale**.
- L'obiettivo è di consolidare le capacità di analisi e di soluzione su problemi di maggiore complessità tecnologica e gestionale e con un forte **orientamento applicativo**.
- Per gli **altri laureati di primo livello in Ingegneria**, rappresenta l'opportunità di indirizzare il proprio percorso formativo verso gli **aspetti di natura gestionale**, partendo da una preparazione di base in uno specifico ambito ingegneristico e integrandola con una solida preparazione economica, organizzativa e di management.



Laurea MAGISTRALE in Ingegneria Gestionale: Struttura

- **Primo anno:** percorso comune a tutti gli studenti, salvo un corso a scelta (**56 CFU**)
- **Secondo anno:** ogni studente deve selezionare uno dei **3 Indirizzi di Scelta**, per poi completare il proprio piano di studi nell'ambito di una scelta guidata (**64 CFU**):

- **Produzione e tecnologie industriali:** orientato alla progettazione e gestione delle Operations e delle tecnologie/sistemi di produzione avanzati
- **Sustainable Supply Chain (in inglese):** orientato alla progettazione e gestione delle attività logistiche e delle filiere del valore in una logica di sostenibilità
- **Innovazione tecnologica e di business:** orientato alla gestione di progetti avanzati di innovazione aziendale, di cambiamento organizzativo e di trasformazione digitale

La nuova struttura prevede inoltre che tutti gli studenti scelgano almeno 2 corsi da un nuovo gruppo di scelta trasversale «**Metodi e tecniche per la Trasformazione Digitale**».



Laurea MAGISTRALE in Ingegneria Gestionale UniBO:

Piano Didattico per studenti immatricolati nell'a.a. 2025/26

Primo anno (62 CFU)

Servizi Generali di Impianto M (6 CFU)

Sistemi di Produzione Avanzati (9 CFU)

Automazione industriale e sistemi di lavorazione (12)
(Sistemi Integrati di Lavorazione 6 + Automazione dei processi industriali 6)

Organizzazione Aziendale (11)
(Comportamento Organizzativo 6 + Organizzazione Gestione risorse umane 5)

Strategia Aziendale (12)
(Ec e gest. Innovazione 6 + Strategia e Gestione Sistema Valore 6)

inglese B2 (6 CFU)

1 insegnamento a scelta (6) dal gruppo «Metodi e strumenti per la Trasformazione Digitale»

24 CFU (18 caratt + 6 affini)



Produzione e Tecnologie Industriali

18 CFU caratterizzanti

Manutenzione dei Sistemi di Produzione (6CFU)

Un insegnamento a scelta da tabella ISP*

6 CFU affini/integrativi

Elettrotecnica dei Sistemi Energetici (6 CFU)



Sustainable Supply Chain

Sustainable Operations & Logistics (6 CFU)

Resources & Recycling (6CFU)

Un insegnamento a scelta da tabella ISP*



Innovazione tecnologica e di business

Cambiamento organizzativo e progettazione dei processi aziendali (6 CFU)

Business Intelligence e Big Data (6 CFU)

Un insegnamento a scelta da tabella ISP*

Metodi e strumenti per la Trasformazione Digitale



1 ulteriore insegnamento a scelta tra:

Business Intelligence e Big Data (6 CFU)

Metodi e modelli di Data Analytics (6CFU)

Resource Optimization (6 CFU)

Algorithms for Decision Making (6 CFU)

12 CFU –
(6 I anno/
6 II anno)

Laboratori



1 insegnamento a scelta fra:

Laboratory of Logistics Simulation (6 CFU)

Laboratory of Artificial Intelligence Applications (6 CFU)

Tirocinio curriculare M (6CFU)

6 CFU

Corsi a scelta di tipo (D) **

Sistemi e tecnologie per la sostenibilità ambientale (C.I. 12 CFU)
Ecologia Industriale (6 CFU) + Sistemi per le energie rinnovabili e per l'ambiente (6 CFU)

Ecologia Industriale 6 CFU)

Sistemi per le energie rinnovabili e per l'ambiente (6 CFU)

Metallurgia (6CFU)

Idoneità lingua inglese B2 (6 CFU)

12 CFU

Prova finale

16 CFU

Tirocinio in Preparazione Prova Finale (12CFU) +

Prova Finale (4 CFU)

Prova finale (16 CFU)



*Vedere lucido successivo per la tabella ISP di insegnamenti a scelta all'interno dei 3 percorsi

** Il CdS riconosce come coerenti, per le attività D, tutte le attività formative riportate precedentemente nel piano didattico, oltre a quelle indicate in colonna

Un forte Orientamento Applicativo

- L'approccio didattico della LM in Ingegneria Gestionale Unibo si caratterizza per un forte **orientamento applicativo**, con diversi corsi che adottano **metodi di tipo «learning-by-doing»** in stretta connessione con **imprese leader** del territorio.

Testimonianze di
Manager
Industriali

Attività di
Laboratorio

Simulation &
Business Game

Industrial
Tours/Visits

Coding e utilizzo
di applicativi

Challenge
proposte da
Imprese

Team Work &
Project Exams

Tirocini e tesi in
azienda



Esempi di Attività Progettuali e Visite Aziendali



- **Challenge (e company visit) di Schneider Electric** sulla definizione di una **strategia per la sostenibilità** delle imprese fornitrici

- **Company Visit del magazzino automatizzato di IMA Spa** a Ozzano dell'Emilia (BO)



Esempi di Attività Progettuali e Visite Aziendali



- **Company visit e challenge di Ducati Motor** sulla progettazione di un dashboard di controllo direzionale per l'area **After Sales**



- **Challenge di BPER** sulla ristrutturazione organizzativa: **Data Scientist e AI** in banca



**LE OPPORTUNITA' di CARRIERA:
Un PROFILO MOLTO RICERCATO
nel MONDO del LAVORO**



Dati Occupazionali dopo la LM Ingegneria Gestionale Unibo

Un profilo versatile e **molto ricercato dal mondo del lavoro**, che apre molteplici opportunità professionali, come testimoniato dai valori molto elevati di placement al termine degli studi.

Dati elaborati dal Consorzio ALMALAUREA

Tasso di occupazione a 3 anni dalla laurea dei laureati LM in **Ingegneria Gestionale Unibo**

94 %



La Laurea che forma per Molteplici Settori Lavorativi

Analisi delle Posizioni Lavorative (ad Aprile 2024) di 200 Laureati Magistrali in Ingegneria Gestionale di UniBo (laureati nell'a.a. 2021/22): settori industriali ed esempi di imprese in cui sono impiegati



- Accenture
- BIP
- Deloitte
- EY
- KPMG
- Makeitalia
-

- Bonfiglioli
- Electrolux
- G.D. Spa
- IMA Spa
- Marchesini Group
- Sacmi
- SCM Group
- Tetra Pak
- ...

- Amazon
- Reply
- CRIF
- Horsa
- Unipol
-

- Bartolini
- Arcese
- Granarolo
- Gruppo Montenegro
-

- Gucci
- Prada
- Luxottica
- Calzedonia
-

- Philip Morris International

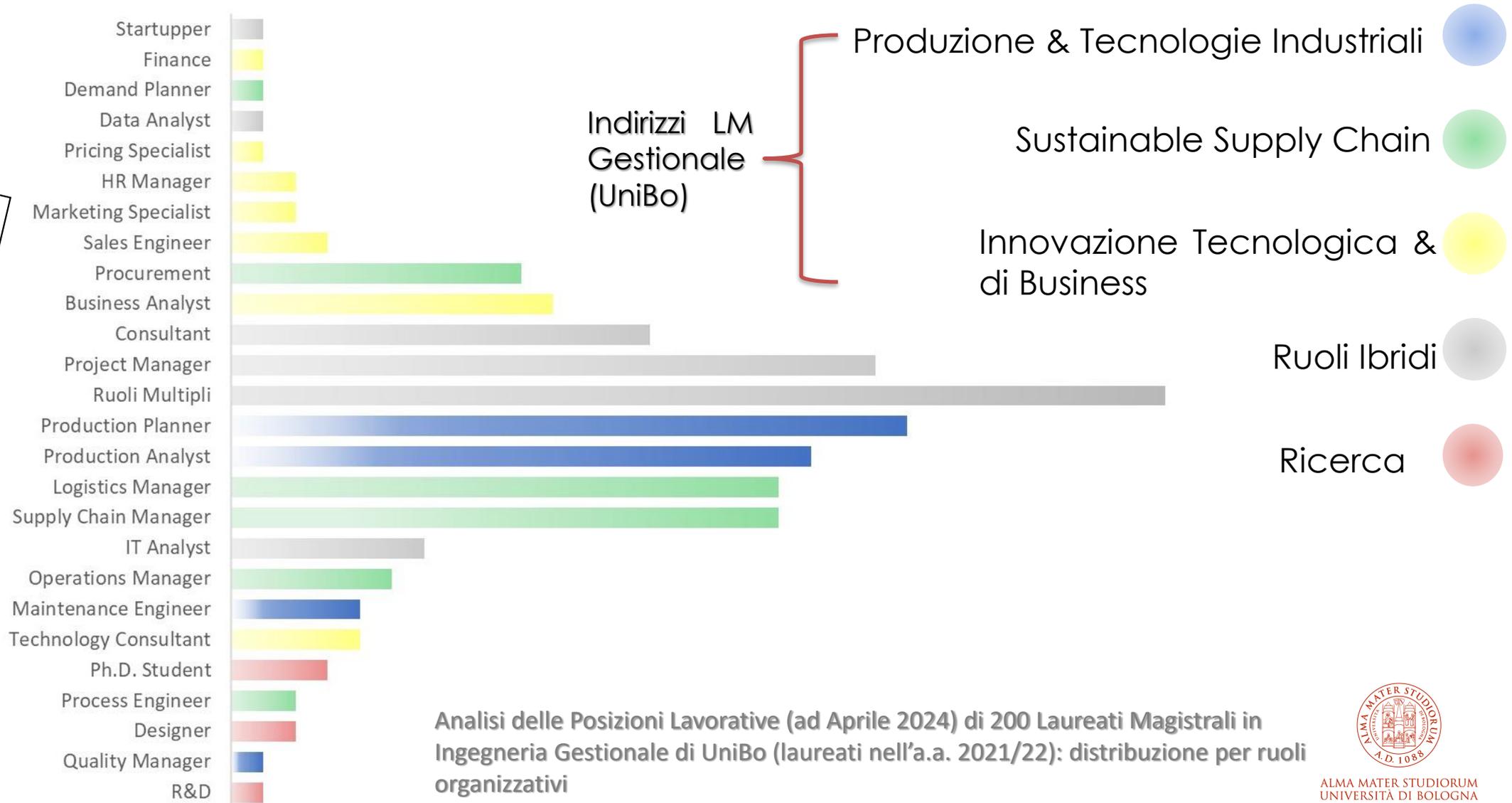
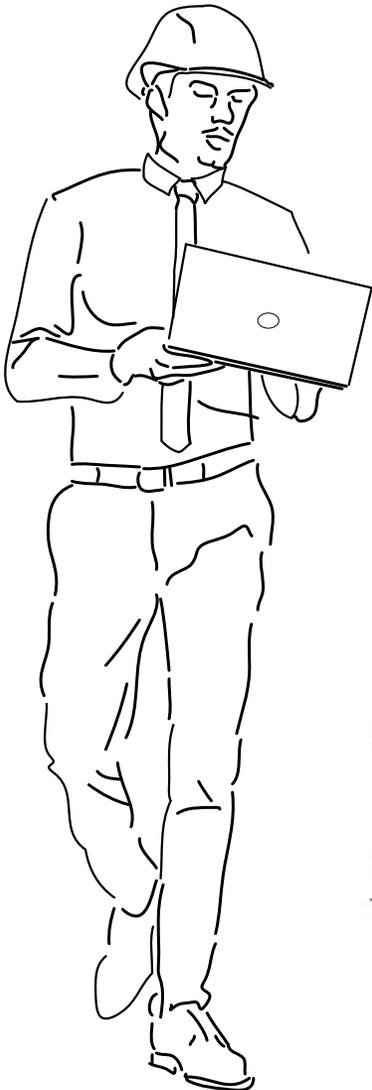
- Caterpillar
- Ducati
- Ferrari
- Iveco Group
- Lamborghini
- Maserati

- Toyota Material Handling
-



La Laurea che forma per Molteplici Ruoli nel Mondo del Lavoro

LAUREATI LM INGEGNERIA GESTIONALE UNIBO (CAMPIONE A.A. 2022-23)



Analisi delle Posizioni Lavorative (ad Aprile 2024) di 200 Laureati Magistrali in Ingegneria Gestionale di UniBo (laureati nell'a.a. 2021/22): distribuzione per ruoli organizzativi



Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale

GLI INDIRIZZI e la STRUTTURA DIDATTICA



Laurea MAGISTRALE in Ingegneria Gestionale: Struttura

- **Primo anno:** percorso comune a tutti gli studenti, salvo un corso a scelta (**62 CFU**)
- **Secondo anno:** ogni studente deve selezionare uno dei **3 Indirizzi di Scelta**, per poi completare il proprio piano di studi nell'ambito di una scelta guidata (**58 CFU**):

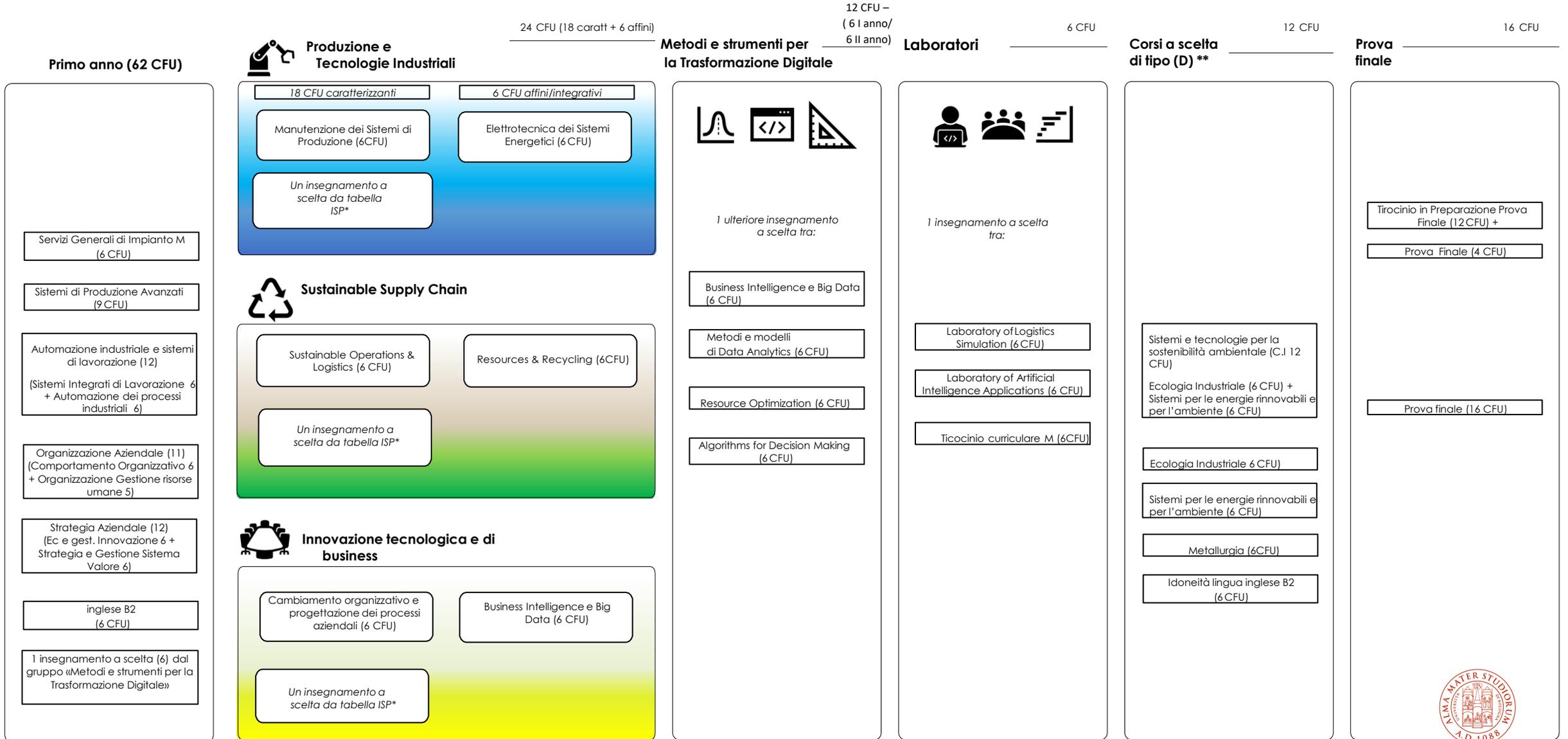
- **Produzione e tecnologie industriali:** orientato alla progettazione e gestione delle Operations e delle tecnologie/sistemi di produzione avanzati
- **Sustainable Supply Chain (in inglese):** orientato alla progettazione e gestione delle attività logistiche e delle filiere del valore in una logica di sostenibilità
- **Innovazione tecnologica e di business:** orientato alla gestione di progetti avanzati di innovazione aziendale, di cambiamento organizzativo e di trasformazione digitale

La nuova struttura prevede inoltre che gli tutti gli studenti scelgano almeno 2 corsi da un nuovo gruppo di scelta trasversale «**Metodi e tecniche per la Trasformazione Digitale**».



Laurea MAGISTRALE in Ingegneria Gestionale UniBO:

Piano Didattico per studenti immatricolati nell'a.a. 2025/26



*Vedere lucido successivo per la tabella ISP di insegnamenti a scelta all'interno dei 3 percorsi

** Il CdS riconosce come coerenti, per le attività D, tutte le attività formative riportate precedentemente nel piano didattico, oltre a quelle indicate in colonna



Tabella Insegnamenti ISP (Insegnamenti a Scelta nei Percorsi)

- Per completare la scelta di materie caratterizzanti all'interno dell'indirizzo selezionato, gli studenti dovranno selezionare un ulteriore insegnamento da 6 CFU da quelli elencati nella tabella ISP sottostante:

-
- **CAMBIAMENTO ORGANIZZATIVO E PROGETTAZIONE DEI PROCESSI AZIENDALI M (6 CFU)**
 - **MANUTENZIONE DEI SISTEMI DI PRODUZIONE M (6 CFU)**
 - **PROCESSI E METODI DI FABBRICAZIONE PER LO SVILUPPO DEL PRODOTTO M (6 CFU)**
 - **TECHNOLOGY ENTREPRENEURSHIP M (6 CFU)**
 - **FINANZA AZIENDALE E DI PROGETTO M (6 CFU)**
 - **MANAGEMENT CONTROL SYSTEMS M (6 CFU)**
 - **MARKETING INDUSTRIALE M (6 CFU)**
 - **METODI PER LA GESTIONE DEI PROGETTI COMPLESSI M (6 CFU)**
 - **SUSTAINABLE OPERATIONS AND LOGISTICS M (6 CFU)**
 - **SUSTAINABILITY TRANSITION MANAGEMENT M (6 CFU)**
 - **SICUREZZA ED ERGONOMIA DEI SISTEMI INDUSTRIALI M (6 CFU)**
-

Nota: Gli insegnamenti presenti in questa tabella possono anche essere inseriti nei 12 CFU di «Insegnamenti a Scelta Libera di Tipo D»



3 Indirizzi dal secondo anno

Chi sarai

«Produzione e tecnologie Industriali»

Progettisti Production & Operations

Progettazione e gestione dei sistemi avanzati di produzione, delle relative tecnologie e delle Operations

- *Process Engineer
- *Production & logistics manager
- *Maintenance manager

Cosa saprai progettare

«Sustainable Supply Chain»:

Progettisti della transizione sostenibile

Focus su sostenibilità ambientale, economia circolare, e esternalità dei processi di trasformazione e distribuzione di prodotti.

- *Sustainability manager
- *Sustainable procurement specialist
- *Ingegnere dei trasporti nelle aziende di servizio (utilities, ospedaliero)

«Innovazione tecnologica e di business»

Progettista del cambiamento

Progettazione e gestione dell'innovazione di prodotto, servizio e business, anche attraverso nuove tecnologie e tecnologie digitali

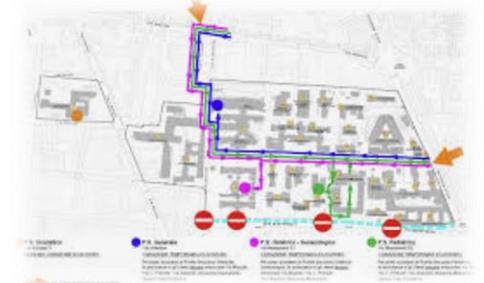
- *Innovation engineer
- *Business analyst
- *Digital transformation specialist

Indirizzo «Produzione e tecnologie Industriali»: obiettivi formativi

L'indirizzo «**Produzione e tecnologie industriali**» si propone di formare professionisti con competenze avanzate di **progettazione e gestione delle tecnologie/sistemi avanzati di produzione** e delle relative **Operations**, con riferimento a imprese manifatturiere e dei servizi.

Forma esperti con conoscenze avanzate:

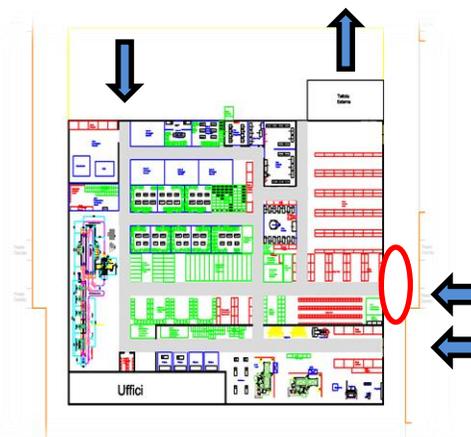
- delle **tecnologie di fabbricazione** e dei **processi produttivi** con particolare riferimento a quelli contraddistinti da elevati livelli di **automazione flessibile ed integrata**
- dei metodi di **programmazione e controllo della produzione** e relativi sistemi gestionali, ivi compreso il **controllo della qualità** dei processi e miglioramento dei processi produttivi,
- dei principi di gestione e **manutenzione dei sistemi di produzione** e degli impianti industriali, in una logica di
- dei principi di **sicurezza occupazionale e prevenzione dei rischi**, con particolare riferimento ai rischio ergonomico, meccanico, incendio in ottica di progettazione in sicurezza delle attività e delle postazioni di lavoro
- di **approvvigionamento e gestione efficiente e sostenibile della energia elettrica** per gli impianti industriali



Indirizzo «Produzione e tecnologie Industriali»: sbocchi occupazionali

L'indirizzo prepara per una molteplicità di ruoli di responsabilità nelle **imprese industriali e di servizi avanzati** (private e pubbliche), contraddistinte da un **elevato livello tecnologico degli asset** tecnici, tra cui ad esempio:

- **Process Engineer / New initiative engineer**
- **Production manager**
- **Manufacturing & service planner**
- **Maintenance Manager / Asset Engineer**
- **Quality manager**
- **HS manager / Safety Engineer**
- **Energy manager**
- **Consulente in ambito progettazione/gestione sistemi di produzione**
- ...



Indirizzo «Produzione e tecnologie Industriali»: gli insegnamenti

- **MANUTENZIONE DEI SISTEMI DI PRODUZIONE M**

Fornisce i criteri generali ed i metodi quantitativi per la progettazione del servizio di manutenzione degli asset tecnologici, alla luce anche delle moderne tecniche predittive (AI, machine e deep learning) e della servitization

Metodi / Tecniche / Skills: Learning by practical applications/ reliability theory, Spare parts mngmt/ predictive maintenance / servitization Applications - Software: Minitab, Reliasoft, Phytion

- **ELETTROTECNICA DEI SISTEMI ENERGETICI M**

Completa la preparazione di base sull'elettrotecnica, introducendo lo studio di circuiti e componenti di potenza. Illustra la produzione sostenibile di energia elettrica (e.g. solare, eolica) , introducendo elementi di gestione e economia dell'energia elettrica.

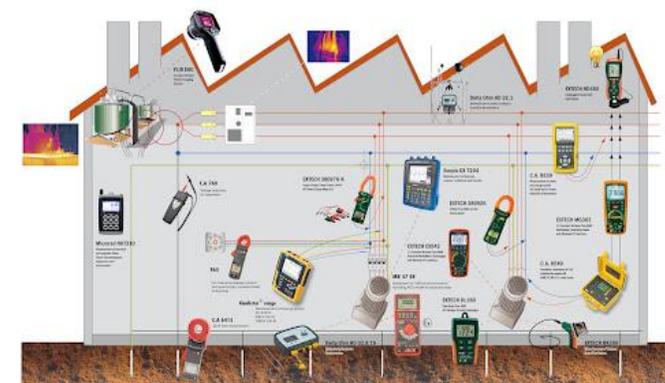
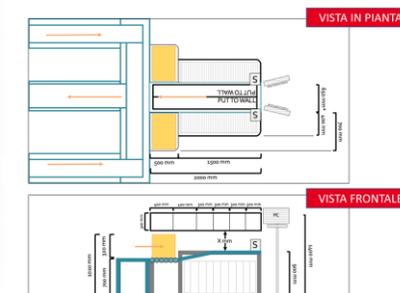
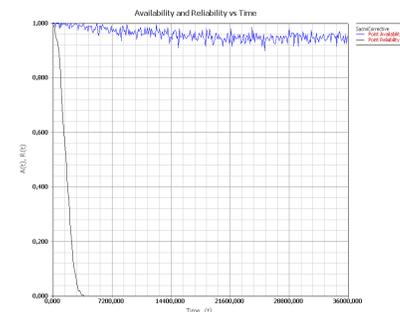
Metodi / Tecniche / Skills: Lezioni frontali e Discussione di casi reali / Renewable energy engineering, Green Electrical Energy management

+ 1 Insegnamento ulteriore da tabella a scelta guidata (ad Esempio):

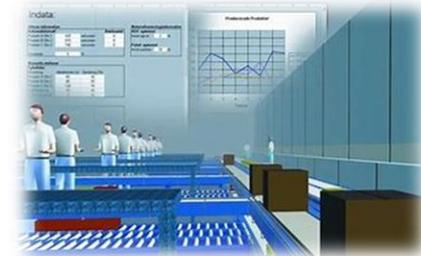
- **SICUREZZA ED ERGONOMIA DEI SISTEMI INDUSTRIALI M**

Approfondisce i criteri e i metodi di gestione delle problematiche relative alla sicurezza, all'igiene e all'ergonomia dei sistemi di produzione, nel rispetto della normativa vigente e in un approccio sistemico e multidisciplinare

Metodi / Tecniche / Skills: prevenzione e protezione dei rischi, valutazione dei rischi, design for safety and ergonomics

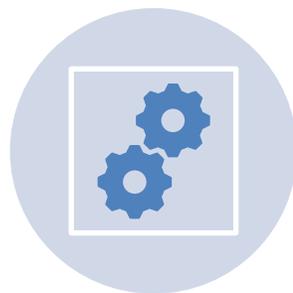


Indirizzo «Produzione e tecnologie Industriali»: esempi di approcci didattici «learning-by-doing»



LOGISTIC GAME:

attività di gruppo basata sulla **progettazione e di simulazione di un sistema produttivo** e del relativo sistema di material handling.



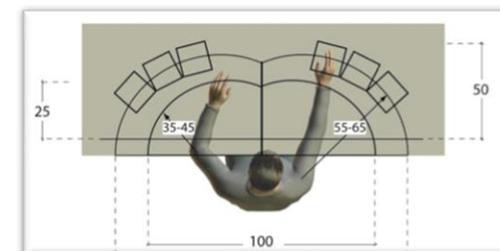
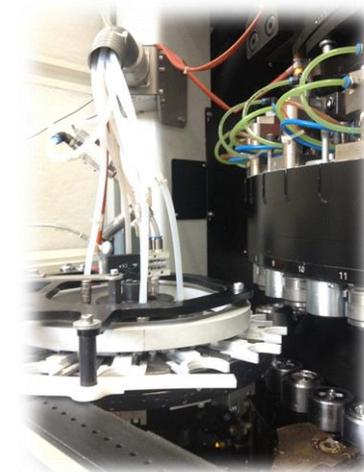
PROGETTI IN AZIENDA:

Challenges aziendali basate sui principi e le tecniche studiati (ex: lean production e gestione lean dei materiali, manutenzione, gestione energia), svolta in collaborazione con aziende (tra cui Toyota Material Handling, Comer Industries, Bosch Rexroth, Caprari pompe, Philip Morris)



PROGETTI DI DESIGN FOR SAFETY:

analisi e ri-progettazione delle attività di movimentazione manuale dei carichi e delle postazioni di lavoro in **diversi contesti lavorativi reali selezionati dagli studenti**



Indirizzo «Sustainable Supply Chain»: Obiettivi formativi

L'indirizzo «**Sustainable Supply Chain**» si propone di approfondire le tematiche connesse alla **progettazione, ottimizzazione e gestione** dei **processi** produttivi e delle **operations logistiche** inbound/outbound lungo le **supply chain industriali**, con una forte focus sulla **sostenibilità ambientale** e l'**economia circolare**.

Gli insegnamenti obbligatori di questo percorso si tengono in **Lingua Inglese**.

Il corso ha un focus primario sull'impatto ambientale e le esternalità dei processi di trasformazione e distribuzione di prodotti manifatturieri.

Il corso forma Ingegneri Industriali con Competenze in:

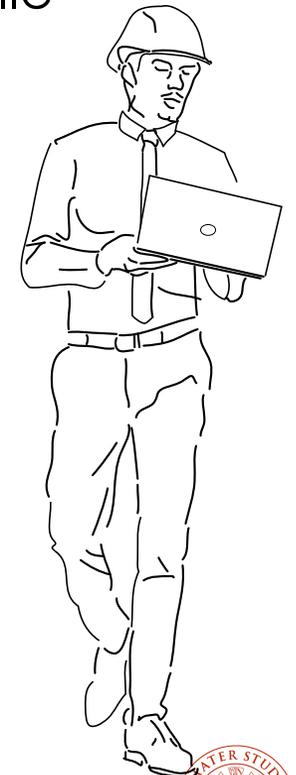
- **Gestione transizione sostenibile** processi Industriali;
- **Progettazione** dei **processi logistici** ed operations a **basso impatto ambientale**;
- **Economia circolare** e gestione dei processi di end-of-life;
- **Innovazione** sostenibile e **transizione** delle organizzazioni.



Indirizzo «Sustainable Supply Chain»: Sbocchi occupazionali

L'indirizzo prepara per una molteplicità di ruoli **nell'Industria manifatturiera**, nelle **aziende logistiche**, nei servizi avanzati, nel settore pubblico e nelle **aziende municipalizzate**, nelle **società di consulenza**, tra cui:

- **Energy manager & Sustainability manager**
- **Logistics manager & Inventory planner**
- **Supply chain planner & controller**
- **Consulente** in ambito **supply chain operations management**
- **Material Handling & Warehousing manager**
- **Sustainable procurement specialist**
- **Ingegnere dei trasporti nelle aziende di servizio (rifiuti, ospedaliero)**
- ...



Indirizzo «Sustainable Supply Chain»: Gli Insegnamenti

- **73356 - RESOURCES AND RECYCLING M**

Sviluppare aspetti culturali, scientifici e ingegneristici per la valorizzazione e l'uso sostenibile e il riciclo sia delle **materie prime** che delle **risorse primarie-secondarie**. Inoltre, verranno sviluppati gli aspetti progettuali e di fattibilità delle Tecnologie Appropriate per i Paesi in via di sviluppo, con particolare riguardo all'approvvigionamento idrico, alla **gestione delle acque reflue e dei rifiuti solidi**.

Metodi / Tecniche / Skills: Design thinking, Sustainability mindset, Resource Management

- **96178 - SUSTAINABLE OPERATIONS AND LOGISTICS M**

Progettazione di strategie di perseguimento degli obiettivi di **sostenibilità economico-ambientale** nell'ambito della **pianificazione, ottimizzazione e controllo** di **processi industriali e supply chains**, con focus su fasi di **raw material** procurement, **manufacturing**, ai processi di **packaging**, alla **logistica** ed al trasporto, includendo la gestione degli scenari di fine vita e la mitigazione degli impatti ambientali.

Metodi / Tecniche / Skills: Support-design tools, Optimisation and modeling, Team Work (Exam)

Software: AMPL, MS Access, MS Excel

+ 1 insegnamento ulteriore da tabella a scelta guidata (ad Esempio):

- **96179 - SUSTAINABILITY TRANSITION MANAGEMENT M**

Comprendere il funzionamento delle imprese a fronte delle sfide e delle opportunità fornite dalla transizione verso la sostenibilità. In particolare, il corso analizzerà la relazione tra sostenibilità e innovazione, come mezzo per tradurre gli obiettivi di sostenibilità in risultati d'impresa. Verrà inoltre affrontato il tema della **misurazione della sostenibilità** all'interno delle **imprese** e degli **ecosistemi industriali** in termini di mappatura degli stakeholder e sviluppo di indicatori.

Metodi / Tecniche / Skills: Esercitazione pratiche, Project Work



Indirizzo «Sustainable Supply Chain»: Esempi di Approcci Didattici «Learning-by-Doing»

84877 - LABORATORY OF LOGISTICS SIMULATION M

Il corso prevede l'apprendimento di un **Software di Simulazione Logistica** (Automod) con cui realizzare in **Team** il **progetto** costituente l'**esame finale**.



96179 - SUSTAINABILITY TRANSITION MANAGEMENT M

Il corso prevede l'apprendimento attraverso un **Challenge contest** progettuale **commissionato dall'azienda Schneider** in cui gli studenti possano misurarsi con target e **obiettivi aziendali**.



96178 – SUSTAINABLE OPERATIONS AND LOGISTICS M

Il corso prevede l'utilizzo di **database** (MS Access) per la gestione di dati industriali, e l'apprendimento di un linguaggio di **modellazione matematica per problemi di ottimizzazione** (AMPL) da applicare a contesti industriali e logistici. Infine un **Team work** costituisce l'**esame finale**.



Indirizzo «Innovazione tecnologica e di business»: obiettivi formativi

L'indirizzo «**Innovazione tecnologica e di business**» si propone di formare professionisti con competenze avanzate di **progettazione e gestione dell'innovazione di prodotto, servizio e business**. Il corso ha un'attenzione all'impatto delle **nuove tecnologie e delle tecnologie digitali**, con riferimento a imprese manifatturiere, dei servizi e alla creazione di attività imprenditoriali.

Forma esperti con conoscenze avanzate

- di **cambiamento organizzativo**
- di riprogettazione dei **processi aziendali** guidati dalle **tecnologie digitali**
- degli approcci di **progettazione di prodotti e servizi** in contesti incerti (design thinking, lean start up, metodologie human-centered)
- delle tecniche di gestione dei **processi di innovazione**
- di progettazione e utilizzo di sistemi avanzati di **business intelligence & data analytics**



Indirizzo «Innovazione tecnologica e di business»: sbocchi occupazionali

L'indirizzo prepara per una molteplicità di ruoli di **project manager** e **change agent** in imprese industriali e di servizi avanzati, tra cui:

- Central staff for re-engineering, Change management, Innovation unit
- Data & business analyst
- Progettista a supporto di data-driven transformation e data strategy
- In aziende di servizi: Innovation & R&D team
- In aziende di produzione: Innovation team per New service development – New business development
- In società di consulenza: consulente per progetti di cambiamento e innovazione
- Project manager di commesse tecnico-commerciali



Indirizzo «Innovazione tecnologica e di business»: gli insegnamenti

- **CAMBIAMENTO ORGANIZZATIVO E PROGETTAZIONE DEI PROCESSI AZIENDALI M**

Progettazione di soluzioni organizzative (processi, sistemi) in contesti di cambiamento

Metodi / tecniche / strumenti: Design thinking, BPMN

Software: Anylogic per la simulazione multi-methods

- **BUSINESS INTELLIGENCE E BIG DATA M**

Progettazione di sistemi di Data Warehouse e Big Data Platform (Data Lake e Data Lakehouse), impostazione di una Data Strategy/Data Governance aziendale.

Metodi / tecniche / strumenti: Dimensional Fact Model, Data Driven Company Maturity Model, Data Governance approach

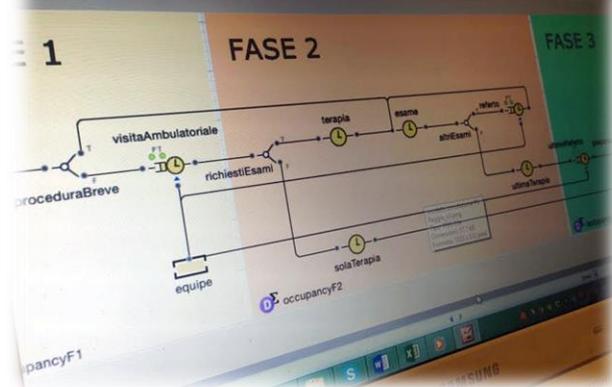
Software: Hadoop e Spark (fondamenti)

+ 1 insegnamento ulteriore da tabella a scelta guidata (ad Esempio):

- **TECHNOLOGY ENTREPRENEURSHIP M**

Identificazione e valutazione delle opportunità tecnologiche, Progettazione delle potenzialità di sfruttamento commerciale (in nuova impresa o in nuovi business in azienda)

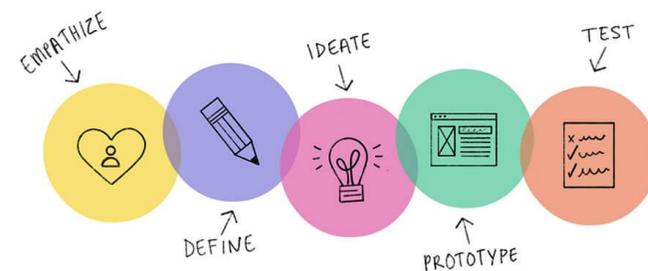
Metodi / tecniche / strumenti: Business model design, design thinking



Indirizzo «Innovazione tecnologica e di business»: esempi di approcci didattici «learning-by-doing»

Cambiamento organizzativo: il team individuerà un'organizzazione che si trova ad affrontare una **sfida specifica** e applicherà i concetti e le tecniche apprese durante il corso al fine di progettare un processo di cambiamento all'interno dell'organizzazione. A ciascun team verrà assegnato un mentor, esperto nell'applicazione del **design thinking** a processi di **innovazione organizzativa**. Ogni team produrrà 4 consegne.

Technology Entrepreneurship: un'organizzazione porta alla classe una sfida associata ad una tecnologia (esempio – data una **tecnologia brevettata**, identificare un nuovo mercato e **modello di business** relativo). Il team è accompagnato in 3 consegne.



Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale

ISCRIVERSI E STUDIARE: INFORMAZIONI PRATICHE



Ingegneria Gestionale in UNIBO: Perché?

- L'**Alma Mater Studiorum**, l'ateneo più antico del mondo occidentale e primo tra gli italiani in molti ranking internazionali.
- Un percorso di studi **multidisciplinare e personalizzato**, che apre molteplici opportunità, anche come **percorsi di internazionalizzazione**.
- La forte integrazione del CdS con un **tessuto industriale avanzato** (tirocini, tesi in azienda, laboratori, progetti aziendali, ecc...).
- **Elevato tasso occupazionale** dei laureati.
- **Bologna**, una città universitaria e con proiezione internazionale, che offre numerose opportunità per gli studenti.



Le Sedi del Corso di Studio

- **I Anno (Triennale)**

Sede Storica di Viale Risorgimento 2

- **Dal II Anno (Triennale) e Magistrale**

Sede di Via Terracini 24



Le Opportunità di Mobilità Internazionale

Mobilità per studio con il programma **Erasmus+** in una delle 60+ università partner tra le quali:

- NTNU Norwegian University of Science and Technology
- Delft Technical University
- EPF Ecole Ingénieurs de Sceaux
- KTH Royal Institute of Technology
- Università Politecnica di Madrid, ...
- E molte altre...

Mobilità Overseas in destinazioni Extra-EU quali:

- Semestre di studio (nel II anno della LM) presso l'**Universidade de Sao Paulo (Brasile)**
- University of California
- Georgia Tech,
- E molte altre...

Mobilità per tirocinio o ricerca tesi all'estero

<https://corsi.unibo.it/magistrale/IngegneriaGestionale/la-dimensione-internazionale-del-corso>



Requisiti per l'accesso alla LM A.A. 2025/2026

I requisiti per l'accesso sono riportati in dettaglio nel **Regolamento del CdS** della LM, disponibile sul **sito web del CdS**, da leggere con attenzione.

- Per chi proviene da Lauree Triennali delle Classi **L8 e L9** (Ingegneria Industriale e dell'Informazione):
 - Votazione di laurea maggiore o uguale a **90/110***
 - almeno **24 CFU** per attività formative nell'insieme dei settori ING-IND/16, ING-IND/17, ING- IND/35 e ING-INF/04.
- Per chi proviene da Lauree Triennali delle Classi **L7, L30, L31 e L18** (Ingegneria Civile e Ambientale, Scienze e tecnologie informatiche, Scienze e tecnologie fisiche, Scienze dell'economia e della gestione aziendale)
 - Votazione di laurea maggiore o uguale a **94/110***
 - almeno **24 CFU** per attività formative nell'insieme dei settori ING-IND/16, ING-IND/17, ING- IND/35 e ING-INF/04
 - almeno **36 CFU** relativi ad attività formative nell'insieme dei seguenti settori scientifico disciplinari: INGINF/05, MAT/02, MAT/03, MAT/05, MAT/06, MAT/07, MAT/08, MAT/09, CHIM/03, CHIM/07, FIS/01, FIS/03

(*) o in alternativa al voto di laurea, voto medio ponderato degli esami superiore ad una soglia predefinita (vedere Regolamento per i dettagli)



Scadenze Chiave Intake Iscrizione alla LM A.A. 2025/2026

- Il **bando** verrà pubblicato entro **giugno 2025** e sarà disponibile sul sito web del Corso di Studio, nella **sezione Iscriverti**.
- Il riepilogo scadenze per i **4 intake** del processo di ammissione sarà simile come periodi a quelli del corrente anno accademico (vedere il **link sotto**):
- <https://corsi.unibo.it/magistrale/IngegneriaGestionale/iscriverti-al-corso>



Giornate dell'orientamento 2025: consulta il sito web e contattatoci

Sito web del Corso

<https://corsi.unibo.it/magistrale/IngegneriaGestionale>

Coordinatore del Corso: Prof. Federico Munari

federico.munari@unibo.it

Manager didattica: Giulia Longo

cdl.ingegneriagestionale@unibo.it

Tutor del corso: Chiara Magagnoli, Stefano Bonetti

cdl.ingegneriagestionale@unibo.it



Il Collegio Superiore: un'istituzione di eccellenza

Un percorso formativo **interdisciplinare** e **multisetoriale**

Cos'è

Un percorso formativo **interdisciplinare** e **multisetoriale**

A chi è rivolto

A studenti e studentesse meritevoli e motivati che si iscrivono ad Corso di Laurea

Cosa si ottiene

Al termine del percorso in Collegio (e di 60 CFU in attività formative interdisciplinari dedicate) si consegue il Diploma del Collegio Superiore equiparato a Master di II livello.

Cosa offre

- un **docente** di alto profilo come **Tutor**
- lo **scambio** con altre scuole di eccellenza
- l'**alloggio gratuito** presso la Residenza Collegio Superiore Irnerio a Bologna
- altre agevolazioni di natura economica

Per saperne di più vai su «**Stand su Ammissione e opportunità**»



Continua la visita tra gli stand

Entra in «Stand su Ammissioni e opportunità» e scopri:



Borse di studio,
alloggi e altre
opportunità

Il **supporto** che puoi avere durante il percorso universitario e tutto quello che devi sapere sugli alloggi, l'esonero delle tasse e le altre agevolazioni



Università di
Bologna su misura
per te!

Il **servizio**, a tuo fianco, per diventare protagonista consapevole delle tue scelte



Mobilità
internazionale per
studio e tirocinio

Un'**esperienza** all'estero per arricchire la tua carriera universitaria



E dopo queste giornate?

- 1. Vieni a trovarci in presenza**
Iscriviti all'evento «Un giorno in Università» dell'ambito che ti interessa
<https://open.unibo.it/eventi?modalita=P>
- 2. Trova il corso che ti interessa**
Su <https://www.unibo.it/Lauree> trovi il sito del corso con raccolte informazioni utili
- 3. Leggi come iscriverti**
Sul sito del corso vai su «Iscriversi» per leggere il bando/avviso di ammissione
- 4. Scopri le opportunità e le persone su cui contare**
I servizi e le opportunità di orientamento in base al tuo percorso: www.unibo.it/orientamento
- 5. Stay tuned su TikTok @joinunibo e Instagram @unibo**
Seguici sui nostri canali di Ateneo per non perdere le ultime novità



Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale

<https://corsi.unibo.it/magistrale/IngegneriaGestionale>





ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Buona navigazione!