



UNIVERSITÀ  
DI PISA



UNIVERSITÀ  
DI PISA

## Corso di Laurea Magistrale in MANAGEMENT E CONTROLLO DEI PROCESSI LOGISTICI

### PER INFORMAZIONI RIVOLGERSI A:

Segreteria Polo Universitario Sistemi Logistici  
presso "Villa Letizia" (secondo piano)  
Via dei Pensieri n. 60 - 57128 Livorno

Tel. 050 2211224 - 213 - 214

email: [els@adm.unipi.it](mailto:els@adm.unipi.it)

website: [www.polologistica.unipi.it](http://www.polologistica.unipi.it)



Centro di Servizi  
**POLO UNIVERSITARIO  
SISTEMI LOGISTICI  
DI LIVORNO**

Soggetti promotori



## OBIETTIVI FORMATIVI

Il Corso di Laurea Magistrale in Management e Controllo dei Processi Logistici si pone l'obiettivo di creare profili professionali caratterizzati da un bagaglio di conoscenze multidisciplinari, utili a ricoprire figure professionali riconducibili alla gestione o alla progettazione dei sistemi logistici e della supply chain.

In funzione del curriculum di studi prescelto inoltre è prevista l'acquisizione di ulteriori conoscenze professionalizzanti. In particolare, il curriculum "Modelli gestionali e di analisi" più orientato alla formazione di figure manageriali, si concentra sulle discipline ingegneristiche ed informatiche, mentre il curriculum "Profili economico-giuridico-istituzionali" prevede un maggiore approfondimento nell'area giuridica e delle relazioni internazionali.

Inoltre, durante il percorso di studi è prevista la possibilità per gli studenti di applicare le conoscenze apprese nell'ambito di un tirocinio curriculare i cui crediti formativi sono considerarsi validi ai fini della prova finale.

## PIANO DI STUDI

### PRIMO ANNO

- Economia industriale (9 CFU)
- Ricerca operativa per la logistica (6 CFU)
- Sistemi di trasporto delle merci e processi logistici: pianificazione, gestione e sostenibilità (9 CFU)
- Strumenti di analisi, programmazione e controllo dei processi (12 CFU)
- Gestione delle risorse umane nella supply chain (6 CFU)
- Modelli statistici applicati alla logistica (6 CFU)
- Economia della regolamentazione (6 CFU)
- Esame di indirizzo del I anno (6 CFU)

**Totale CFU I anno: 60**

### SECONDO ANNO

- Management e finanza delle imprese logistiche (9 CFU)
- Diritto commerciale e delle assicurazioni internazionali (6 CFU)
- Esame di indirizzo del II anno (12 CFU)
- CFU a scelta: 12
- Prova finale (eventualmente comprensiva del tirocinio) (21 CFU)

**Totale CFU II anno: 60**

### Curriculum Modelli gestionali e di analisi

- Project Management (primo anno) (6 CFU)
- Logistica 4.0 - Simulazione dei processi logistici, big data analytics e cybersecurity (secondo anno) (12 CFU)

### Curriculum Profili economico-giuridico-istituzionali

- Diritto dell'informatica (primo anno) (6 CFU)
- Diritto pubblico e dinamiche geopolitiche dell'Unione Europea (secondo anno) (12 CFU)

## MODALITÀ DI AMMISSIONE

Per accedere al corso di laurea magistrale è richiesta una laurea o un diploma universitario di durata triennale, ovvero altro titolo di studio equipollente conseguito all'estero e riconosciuto idoneo in base alla normativa vigente. Le conoscenze richieste per l'accesso al corso di laurea magistrale riguardano primariamente le discipline economiche ed aziendali, nonché gli strumenti matematico-statistici e i principi/istituti dell'ordinamento giuridico.

Per maggiori informazioni relative ai requisiti di ammissione consultare la pagina nella sezione [Laurea Magistrale - Ammissione e Immatricolazione](http://www.polologistica.it) all'indirizzo [www.polologistica.it](http://www.polologistica.it)

## SBOCCHI PROFESSIONALI

La figura dell'esperto in logistica e trasporti è responsabile dei flussi fisici e informativi delle materie prime e dei prodotti finiti.

Come responsabile della logistica, sarà maggiormente coinvolto nella programmazione e nel coordinamento dei processi inerenti la gestione della supply chain, e sarà inoltre chiamato a definire le linee strategiche e operative con l'obiettivo di ottimizzare tempi e costi associati alla gestione dei flussi di merce in entrata ed in uscita, oltre ad assicurare i necessari standard di efficienza e qualità.

I laureati in Management e Controllo dei Processi Logistici, grazie alla multidisciplinarietà del corso e delle materie che verranno studiate durante il percorso, potranno ricoprire ruoli a elevata qualificazione in diverse funzioni di imprese che operano nei settori dei trasporti e della logistica: amministrazione, finanza, contabilità e bilancio, commerciale, organizzazione, approvvigionamenti, pianificazione strategica e operativa, oltre ad attività di consulenza economico-gestionale e contabile o attività imprenditoriale.

