

2.000

LAUREATI  
OGNI  
ANNO



1° Università  
in Italia  
per tasso di  
occupazione  
dei laureati a 5 anni  
dalla Laurea  
Magistrale  
**96.5%**

## CONTATTI

Prof. Ing. Umberto Panniello

Coordinatore del Corso di Studio

[umberto.panniello@poliba.it](mailto:umberto.panniello@poliba.it)

Ufficio Orientamento

Servizio del Politecnico di Bari

[orientamento@poliba.it](mailto:orientamento@poliba.it)

T. +39 329 8576885 (mar/gio 9.00-13.00)



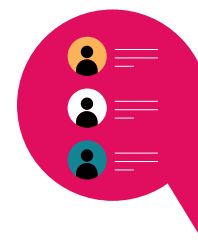
Corso di Laurea Magistrale  
in Ingegneria Gestionale



[orientami.poliba.it](http://orientami.poliba.it)



Politecnico  
di Bari



## INGEGNERIA GESTIONALE

CORSO  
DI LAUREA  
MAGISTRALE  
POLIBA



Il **Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale del Politecnico di Bari** intende formare una figura di ingegnere versatile e capace di gestire la complessità tecnologica, organizzativa ed economica anche in relazione allo sviluppo di nuovi business e mediante l'adozione delle nuove tecnologie della Fabbrica Intelligente (Industria 4.0).



Guarda  
il video!



## OBIETTIVI FORMATIVI

L'ingegnere gestionale magistrale deve essere capace di affrontare in modo sistemico ed interdisciplinare, nelle aziende di produzione ed in quelle di servizi, problemi di configurazione ed analisi di processi tecnologici, di impianti e di organizzazione di imprese industriali.



### Sede

Le lezioni del corso vengono erogate presso la sede di Bari.



### Durata

La durata prevista per il completamento di questo Corso è di 2 anni.



### Lingua

Le lezioni, i seminari e i laboratori sono erogati in lingua italiana.



### Ammissione

Accesso libero previa verifica dei requisiti curriculari.

## LE SKILL E I CURRICULA



Il Corso ha pertanto l'obiettivo di formare un ingegnere che abbia le **competenze** necessarie per:

- progettare e gestire sistemi di produzione di beni e servizi ed organizzazioni complesse;
- progettare e implementare sistemi di programmazione e controllo delle risorse tecnologiche, umane, finanziarie ed immateriali;
- pianificare e controllare progetti ad elevata complessità e impatto ambientale;
- gestire processi di sviluppo di tecnologie innovative e di nuove idee di business.

### I curricula attivi

- Gestione d'impresa (business management and organization)
- Gestione delle operations (operations management)
- Imprenditorialità e innovazione (entrepreneurship and innovation)
- Infrastrutture (asset management)
- Innovazione digitale (digital innovation)
- Sostenibilità (sustainability)
- Tecnologie e produzione (technology and manufacturing)

### Double Degree

Il Corso di Laurea consente di svolgere la mobilità internazionale in istituzioni universitarie estere anche allo scopo di conseguire un titolo da esse rilasciato nell'ambito di accordi di double degree (doppia Laurea).

In particolare sono attivi i seguenti accordi:

- New Jersey Institute of Technology (Newark, NJ - USA)
  - Engineering Management MSc.
- Illinois Institute of Technology (Chicago, IL - USA)
  - M.S. in Environmental Management & Sustainability; M.S. in Finance.
- Cranfield University (Cranfield - UK) School of Engineering
  - Engineering and Management of Manufacturing System MSc;
  - Management and Information Systems MSc School of Management;

## SBOCCHI PROFESSIONALI



Per l'ingegnere magistrale gestionale, le funzioni più idonee per le **competenze acquisite** sono, tra le altre, quelle di Controller, Production Manager, Project Manager, Operations Manager, Logistics Manager, Innovation Manager, Product Manager, Facility Manager.

Per le sue **caratteristiche trasversali**, l'ingegnere gestionale magistrale è idoneo sia ad essere inserito nelle organizzazioni di piccole dimensioni, nelle quali sono richieste competenze trasversali e multidisciplinari, sia in quelle di media e grande dimensione, dove l'approccio manageriale è più formalizzato e sono richieste maggiori competenze organizzative.

Il titolo di Laurea magistrale permette inoltre di conseguire l'**abilitazione alla professione** regolamentata di **Ingegnere industriale** consentendo la pratica di attività professionali che implicano l'uso di metodologie avanzate, innovative o sperimentali nella progettazione, direzione lavori, stima e collaudo di strutture, sistemi e processi complessi o innovativi.

## FORMAZIONE SUCCESSIVA



La laurea magistrale in ingegneria gestionale dà accesso al **Dottorato di Ricerca**, ai **Master Universitari di secondo livello** ed ai **Corsi di Specializzazione di secondo livello**.

Il corso di Dottorato di elezione per la Laurea Magistrale in ingegneria gestionale è il **Dottorato di Ricerca in Ingegneria Gestionale** erogato dal Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (DMMM) del Politecnico di Bari ed a partire il **Dottorato di Ricerca Interateneo** con l'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" in **Industria 4.0** erogato dal Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (DEI).