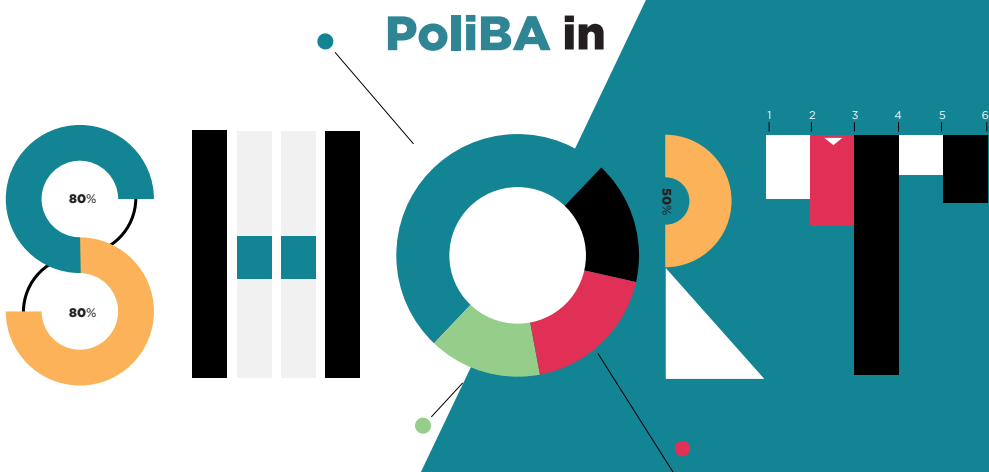




Politecnico
di Bari

LE FIGURE CHE FORMIAMO



Architetto

Progettazione urbana e architettonica, paesaggio, patrimonio architettonico, studi sulla città, tecniche costruttive, archeologia.



Designer

Design del prodotto, del prodotto d'arredo, del prodotto-servizio, del servizio, dell'interazione, degli interni, dell'exhibit, dell'allestimento, del textile, della grafica e della comunicazione visiva.



Ingegnere Ambientale e del Territorio

Rischio, smart environment, fondazioni energetiche, bonifiche, riuso e riciclo dei materiali, ingegneria della sostenibilità, rischio idrogeologico, frane e alluvioni, erosione costiera, emergenza climatica, pianificazione urbana e territoriale, monitoraggio da satellite.



Ingegnere Civile

Progettazione e manutenzione di strutture ed infrastrutture (ponti, strade, ferrovie, edifici e monumenti, dighe, aeroporti, serbatoi, viadotti, condotte, fondazioni, gallerie), rischio da frana, da alluvioni e sismico, protezione civile.



Ingegnere Edile e dei Sistemi edili

Tecnologie edilizie, sostenibilità degli edifici, recupero e rigenerazione del costruito, gestione delle costruzioni, modellazione digitale, efficienza energetica, produzione e processo edilizio, sicurezza strutturale.



Geometra laureato e Perito Industriale Edile laureato

Misurazione, rappresentazione e tutela del territorio e del patrimonio edilizio, attività catastale e valutazione di beni immobili; gestione e coordinamento di imprese e cantieri, efficienza energetica degli edifici.



Ingegnere Elettrico

Produzione e distribuzione energia, fonti rinnovabili, smart grid, macchine e azionamenti elettrici, impianti elettrici, impianti elettrici industriali, risparmio energetico.



Ingegnere dell'Automazione

Sistemi di controllo, logistica, automazione industriale, robotica, mecatronica, industria 4.0.



Ingegnere delle Telecomunicazioni

Reti wireless e radiomobili, comunicazioni satellitari, reti di dati, IoT, telerilevamento, antenne, sicurezza nelle reti.



Ingegnere Elettronico e delle Tecnologie Internet

Sistemi e componenti elettronici, circuiti integrati, sensori, tecnologie Internet e reti cellulari.



Ingegnere Gestionale

Business manager, sistemi organizzativi, logistici e produttivi, gestione dei progetti, start-up, brevetti, imprenditorialità e innovazione, gestione di impresa, operations management, innovazione digitale.



Ingegnere Informatico

WWW, app, database, sistemi informativi, intelligenza artificiale, web semantico, sistemi di raccomandazione, Linked Open Data, big data, visione artificiale.



Ingegnere Meccanico

Progettazione meccanica, tecnologie di fabbricazione, motori ed energia alternativa, fluidodinamica, materiali innovativi, impianti, aeronautica, mecatronica e robotica, ingegneria dell'automobile, fabbrica intelligente, biomeccanica e robotica.



Ingegnere dei Sistemi Aerospaziali

Aeronautica, aerospazio, sistemi avionici, voli suborbitali, impianti ed automazione per l'aerospazio, sistemi ed infrastrutture (spazioporto), telecomunicazioni e telerilevamento terrestre e spaziale



Ingegnere dei Sistemi Medicali

Apparati biomedicali, telemedicina, applicativi diagnostici, sistemi robotici assistiti, sistemi di controllo biomedicali, sistemi informativi biomedicali.



Ingegnere Industriale e dei Sistemi Navali

Gestione e controllo di processi, sistemi e apparati dell'industria manifatturiera e navale; manutenzione, collaudo, installazione e riparazione di apparati e attrezzature di bordo; progettazione di sistemi energetici, componenti e dispositivi meccanici, elettrici, elettronici e sistemi di telecomunicazione; progettazione di sistemi manifatturieri e navali.



Ingegnere Energetico

Selezione fonti energetiche, progettazione e gestione infrastrutture energetiche, valutazione dell'impatto ambientale e socio-economico, delle fonti energetiche, analisi della distribuzione ed usi finali dell'energia.



Ingegnere della Creatività Digitale

Elaborazione di segnali audio e video, realtà aumentata, applicazioni multimediali, gaming, produzione musicale e cinematografica.



Digital Trasformation Manager

Automazione dei processi aziendali, analisi dei dati, sviluppo di soluzioni software, integrazione di nuove tecnologie, gestione del cambiamento, customer experience.



Management Engineer for Innovation

Digital Transformation and Innovation Management, AI & Data Strategy, Operations & Supply Chain Management, Lean & Continuous Improvement, Project Management, Industry 4.0, ERP & IT Systems, Business Intelligence, Financial, Business Process and Tech Investment Analysis, Startup & Innovation Enterprise.



Ingegnere per la Gestione delle Infrastrutture Civili

Progettazione, gestione e manutenzione delle grandi opere e reti strutturali e infrastrutturali, transizione ecologica e digitale, rappresentazione avanzata dei sistemi infrastrutturali, ICT, AI&Machine Learning, strategie di ottimizzazione multi-obiettivo, modellizzazione avanzata dei sistemi di ingegneria civile, "gemelli digitali di sistema" (Digital Twin).

IL POLITECNICO DI BARI IN NUMERI

500

PROFESSORI
RICERCATORI
E PERSONALE T.A.B.

11.000

COMPONENTE
STUDENTESCA
E DOTTORANDI

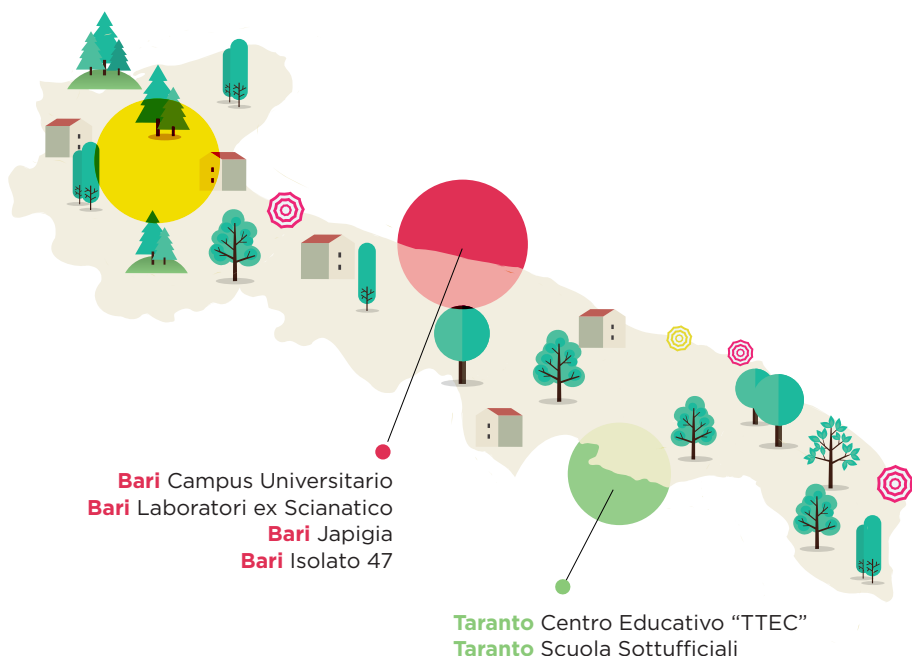
05

DIPARTIMENTI

Circa **2.000** laureati ogni anno.
Dopo **3** anni il **92,8%** dei laureati
di secondo livello **ha un lavoro**.



LE SEDI DEL POLITECNICO NEL TERRITORIO



14 | Corsi di Laurea **triennale**

16 | Corsi di Laurea **magistrale**

1 | Corso di Laurea **a ciclo unico**

12 | Corsi post **Laurea**

10 | Corsi di **Dottorato di Ricerca**

1 | Scuola post **Laurea**

7 | Corsi di studio con accordi di **Doppia laurea-Double Degree** con Università estere

2 | Corsi di Laurea **triennale** erogati in **inglese**

- Architecture Sciences for Heritage
- Management Engineering for Innovation

4 | Corsi di Laurea **magistrale** erogati in **inglese**

- Ing. Informatica
- Ing. delle Telecomunicazioni
- Ing. dell'Automazione
- Mechanical Engineering

2 | **Curricula** erogati in **inglese**

- Energy Infrastructure (LM in Ing. Energetica)
- Deep Tech (LM in Design for cultural and productive context)

1 | **Curriculum** erogato in doppia lingua **italiano/inglese**

- Deep Cult (LM in Design for cultural and productive context)

410 | Accordi **Erasmus**



orientami.poliba.it ↩



↗ [relazioni internazionali](#)

[#polibaorienta](#) | poliba.it | [f](#) [i](#) [t](#)



Ufficio Orientamento:

Lun e Ven: 09:30-12:30;
Merc: 09:30-12:30, 15:00-17:00.
orientamento@poliba.it



Telefono:

+39 080 5963053