



Dipartimento
di Economia



2025 - 2026

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE

Economia e Gestione
della Trasformazione
Digitale



Roma Tre

Benvenuti

Crediamo che oggi sia il momento ideale per acquisire competenze avanzate nell'economia e nella gestione della trasformazione digitale e prepararsi ad affrontare le sfide di un mondo sempre più interconnesso. Il Corso in Economia e Gestione della Trasformazione Digitale ti fornirà le basi per diventare un professionista con solide competenze quantitative, informatiche e statistiche. Unisciti a noi, costruisci il tuo domani e preparati a guidare il cambiamento!

Presentazione

Con la nostra Laurea Magistrale in Economia e Gestione della Trasformazione Digitale acquisirai competenze avanzate nell'analisi e gestione dei dati, integrando conoscenze economiche, aziendali, statistiche e informatiche. Sarai in grado di affrontare le sfide economiche e aziendali legate alla digitalizzazione, con un approccio interdisciplinare che ti permetterà di interpretare fenomeni complessi e prendere decisioni strategiche basate sui dati.

IL CORSO PREVEDE 2 CURRICULA

- **Economia e Gestione della Trasformazione Digitale**
- **Gestione Aziendale della Trasformazione Digitale**



Profilo Professionale e Opportunità di lavoro

Il Corso di Laurea Magistrale in Economia e Gestione della Trasformazione Digitale forma professionisti altamente qualificati in grado di affrontare le sfide poste dalla digitalizzazione. I laureati saranno in grado di gestire e analizzare i flussi di dati, ottimizzando i processi decisionali e operativi nelle imprese e nella Pubblica Amministrazione.

Le principali opportunità professionali includono ruoli come economista esperto di dati nelle istituzioni economiche e finanziarie, esperto in processi aziendali data-driven, business analyst, consulente e dirigente in organizzazioni pubbliche e private, con particolare riferimento al settore ICT e digitale. I laureati saranno anche preparati per gestire la digitalizzazione delle imprese e della PA, nonché per affrontare i cambiamenti organizzativi legati alla gestione dei big data.

Grazie alla struttura interdisciplinare del corso, i laureati avranno accesso a una vasta gamma di sbocchi professionali in settori chiave, tra cui istituzioni finanziarie, imprese, centri studi e organizzazioni nazionali e internazionali. Un valore aggiunto significativo che permette di esplorare un ampio panorama occupazionale.

CURRICULUM

Economia della trasformazione digitale

Il percorso è focalizzato sull'analisi dei fenomeni economici alla luce della digitalizzazione, con un'attenzione particolare alla microeconomia e alle applicazioni tecnologiche che influenzano il mercato e la pubblica amministrazione. Questo percorso mira a formare esperti in grado di utilizzare tecniche statistiche e informatiche avanzate per studiare la complessità dei sistemi economici. Gli studenti acquisiranno competenze specifiche nell'analisi di dati georeferenziati e nello studio di strumenti matematici per la gestione del rischio e della complessità. Inoltre, apprenderanno tecniche di machine learning per affrontare i nuovi scenari economici e le sfide legate alla digitalizzazione, come la gestione delle risorse e la previsione di trend economici.

1° ANNO

INSEGNAMENTO	CFU
Economia comportamentale e sperimentale	9
Economia delle imprese e transizione digitale	9
Economia delle imprese e dei settori produttivi	9
Sistemi informativi aziendali	9
Strategie di impresa	9
Regolamentazione dei mercati e nuove tecnologie	9
Statistical learning	9
Statistical learning idoneità linguistica o Business English	6

2° ANNO

INSEGNAMENTO	CFU
Analisi economiche spaziali con dati georeferenziati	9
Economia e transizione digitale della PA	9
Tecnologie per il machine learning e big data	9
Programmazione e controllo delle amministrazioni pubbliche	9
Risk management e creazione di valore nelle banche	9
Metodi quantitativi per il rischio e la complessità	9
Scelta libera*	9
Prova finale	15



***Uno degli insegnamenti non scelti nel percorso oppure:**

Mathematical methods for economics
Advanced topics in Statistical learning
Economia e politiche dell'innovazione
Laboratorio di politica economica applicata
Laboratorio sulle simulazioni d'impatto delle politiche
Economia e politica del lavoro

CURRICULUM

Gestione aziendale della trasformazione digitale

Il percorso si concentra sul lato aziendale e gestionale del cambiamento digitale. Qui, gli studenti apprenderanno come applicare tecnologie digitali per ottimizzare i processi aziendali, con particolare enfasi sulla programmazione e sul controllo di gestione in ambiente digitale. Saranno approfonditi i temi giuridici legati all'innovazione tecnologica, per garantire una gestione legale e regolamentata delle trasformazioni digitali. Inoltre, il percorso si focalizza sull'uso di strumenti quantitativi applicati alle tecnologie della comunicazione e dell'informazione, preparando gli studenti a gestire e analizzare i dati aziendali in un contesto tecnologico sempre più complesso.

1° ANNO

INSEGNAMENTO	CFU
Economia comportamentale e sperimentale	9
Economia delle imprese e transizione digitale	9
Economia delle imprese e dei settori produttivi	9
Sistemi informativi aziendali	9
Strategie di impresa	9
Regolamentazione dei mercati e nuove tecnologie	9
Statistical learning	9
Statistical learning idoneità linguistica o Business English	6

2° ANNO

INSEGNAMENTO	CFU
Mercati digitali e politiche industriali	9
Game theory	9
Programmazione e controllo di gestione	9
Strategie competitive nei mercati finanziari	9
Diritto privato delle transizioni digitali	9
Tecnologia dell'informazione e della comunicazione	9
Metodi quantitativi per il rischio e la complessità	9
Scelta libera*	9
Prova finale	15



***Uno degli insegnamenti non scelti nel percorso oppure:**
Digitalizzazione e innovazione dei processi produttivi
Knowledge management in the digital age

Spazi

La nostra sede è “giovane” (2006) e funzionale, pensata sin da subito per essere lo spazio di una Università.

In linea con le evoluzioni digitali, tutte le aule sono attrezzate per lo streaming audio-video, e la rete wi-fi è accessibile in tutti gli spazi.

Nel Laboratorio Informatico sono a tua disposizione 85 stazioni di lavoro, suddivise in due sale. I computer sono dotati di un gran numero di programmi sia scientifici che di utilità generale.

La Biblioteca di Area di Scienze economiche “Pierangelo Garegnani” comprende due sale di lettura disposte su due piani, con 250 postazioni liberamente accessibili. Avrai accesso a libri di testo e approfondimento, per la consultazione e il prestito, e a risorse elettroniche con i principali database, riviste scientifiche e piattaforme nazionali e internazionali.

Spazi esterni accoglienti, come il nostro giardino e le nostre varie terrazze, sono vissute da tutta la comunità universitaria in pieno spirito di condivisione e scambio.





La nostra rete per stage e placement

Banca d'Italia

Meta

Cooltra Sharing

Tiscali Italia SpA

ENAV Group

Corte dei Conti

European Commission

Nokia

Agenzia delle Entrate-Riscossione

PWC Italia; ANMIL APS ETS

Kelly Services SpA

Gestore dei Servizi Energetici - GSE SpA

Consob

Cargo Start Srl

AGCM

Ecoprime

ABI

Würth Italia

Engie

Tirreno Power SpA

Green Energy Storage

Banca MPS SpA

ODCEC Roma

Synergica

ENEA

Ordine dei Commercialisti di Roma

INAIL

Iscrizioni

Domanda di ammissione tramite il portale dedicato a partire dal mese di marzo e fino a settembre

Immatricolazioni a partire dal mese di luglio

Inizio anno accademico: inizio ottobre

Per i dettagli sui bandi di ammissione e le procedure di immatricolazione consulta il Portale dello Studente

Contatti

orientamento.economia@uniroma3.it

sportello.economia@uniroma3.it

Telefono: 06573305761

Facebook: @Economia.Roma3

X: @EconomiaRomaTre

Instagram: Economia.RomaTre

Linkedin: Economia Roma Tre

Youtube: Roma TRE Economia



Roma Tre