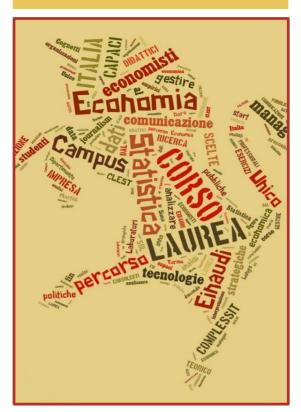


L'utilizzo continuo dei laboratori, le attività extra-accademiche, la modernità del Campus Luigi Einaudi e delle sue infrastrutture, l'attualità dell'offerta didattica e di competenze professionali rendono CLEST un corso di laurea unico in Italia.



Sapere. Decidere.

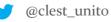




Lungo Dora Siena, 100 10153 Torino



clest.unito





orientamento.est@unito.it

www.clest.unito.it www.didattica-est.unito.it

> Conoscenza e lavoro, nonsoloesami

# Corso di Laurea in **Economia** e Statistica

per le organizzazioni







## Perché CLEST

Unico in Italia, il corso di Laurea in Economia e Statistica si propone di formare studenti che sappiano interpretare la **complessità** delle **relazioni sociali ed economiche** utilizzando **analisi teorica** e **analisi statistica** dei **dati**.

Il corso risponde alla **crescente domanda** di **figure professionali** di economisti, manager, analisti e consulenti che siano capaci di **gestire dati empirici**, resi disponibili in quantità via via maggiore dalle nuove tecnologie dell'informazione, e utilizzarli per studiare e formulare le **scelte strategiche** delle imprese e in generale delle organizzazioni.

Elemento qualificante del progetto didattico, fortemente **interdisciplinare**, è l'utilizzo di **laboratori**, per tradurre in esercizi applicativi quanto appreso sul piano teorico.

# Oltre **CLEST**

Il laureato **CLEST** può proseguire gli studi scegliendo un corso di **laurea magistrale** dell'Università di Torino, e in particolare «**Cooperazione**, Sviluppo ed **Innovazione** nell'Economia Globale»; «Economia dell'**Ambiente**, della **Cultura** e del Territorio»; la laurea binazionale «**Economic Policies** in the Age of Globalization»; «Scienze **Statistiche**, Economiche e Manageriali».

La solida formazione del laureato CLEST consente di accedere direttamente al mercato del lavoro, nazionale e internazionale, offrendo servizi negli ambiti della consulenza aziendale; dell'analisi e gestione del rischio; della gestione del personale, delle scelte strategiche, e delle relazioni con i clienti. Il laureato CLEST potrà inoltre accedere al mondo delle amministrazioni pubbliche, e proporsi per tutti i settori (sistemi informativi, data journalism, e così via) che richiedono competenze statistiche e analitiche.



Dipartimento di Economia e Statistica «Cognetti de Martiis», Università di Torino

## Corsi per tutti

Nei primi due anni di corso, gli studenti seguiranno corsi di avviamento all'economia (economia politica, teoria dei mercati, bilancio e analisi finanziaria, analisi economica aggregata) e corsi di introduzione all'analisi statistica dei dati e delle decisioni (matematica per le scienze sociali, analisi dei dati e probabilità, statistica economica). Nel terzo anno, gli studenti potranno specializzarsi nello studio delle scelte strategiche di economia pubblica e di impresa, o in quello dei metodi e modelli statistici per le scienze economiche.

#### Percorso economico

Lo studente imparerà a utilizzare dati e modelli per analizzare e compiere decisioni strategiche a ogni livello nelle **istituzioni pubbliche** e nelle **imprese**. L'indirizzo offre corsi di economia e storia, di economia del lavoro, dell'impresa, dei **beni e delle attività culturali**, dell'**ambiente** e del **territorio**, dello **sviluppo** e della **globalizzazione**.

#### Percorso statistico

Lo studente imparerà ad analizzare e interpretare grandi moli di dati al fine di estrarne ed elaborare **informazioni**. I corso dell'indirizzo privilegiano l'analisi delle **scelte** in condizioni di incertezza, l'utilizzo di **metodi** e **modelli statistici** di analisi economica, lo studio delle tecniche del **datamining** e della gestione dei **database**.

### I laboratori

Nei diversi laboratori **CLEST**, gli studenti impareranno a compiere **ricerche** scientifiche, ad analizzare e interpretare **dati reali**, e a formulare business plans per **progetti imprenditoriali**. Approfondiranno inoltre temi di attualità quali **start-up**, **eco-innovation**, **e open data**, e impareranno le tecniche del **data journalism**.



