



UNICA UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

Facoltà Di **Scienze Economiche Giuridiche Politiche**

#sharethe**culture**



Economia, Finanza e Analisi dei Dati

Classe LM-56 Scienze dell'Economia

**Prova di verifica della preparazione
personale: settembre 2024**



Perché iscriversi da noi?

Perché consente di acquisire competenze molto richieste nel mercato del lavoro:

- Economia, metodi quantitativi, programmazione, inglese;
- Conoscenze trasversali.

Perché lo dicono i numeri: Rapporto Excelsior-Unioncamere 2023:

- Entrate programmate nel 2023 (2020) **Specialisti in scienze economiche: 9530 (4620)**
- 32,9% difficili da reperire
- Donne e uomini ugualmente adatti nella maggior parte dei casi
- Maggior parte in grandi aziende (50 dip. e oltre)



Placement e performance del corso

ESITI OCCUPAZIONALI DEI LAUREATI

A un anno dalla laurea (dati Almalaurea):

- il 84% dei laureati è occupato (ateneo 74%)
- retribuzione netta a un anno dalla laurea €1469 (cdl italiani è €1344, rilevazione 2022 su 2021)
- soddisfazione per il lavoro svolto: 7,9 su 10 (ateneo 7,6 su 10).



EFAD - Corso di studio ed attività (120 CFU in 2 anni)

- Forma **un analista economico** in grado di occupare ruoli a tutti i livelli presso aziende private e pubbliche amministrazioni in ambito nazionale e internazionale.
- Valorizza l'acquisizione di **competenze applicative**, quali abilità informatiche e quantitative (R, Matlab, Python, Stata).
- Primo anno, 6 CFU di lingua inglese. Al secondo, l'opportunità di seguire alcuni corsi interamente impartiti in **lingua inglese**.
- Introduzione dell'indirizzo **Economics and Data Analysis** interamente in **lingua inglese**.



Cosa fa un analista economico?

- Si interroga **sull'andamento di fenomeni misurabili con dati** (di azienda, dei consumi, dell'occupazione, dei mercati finanziari, di Instagram, del cambiamento climatico)
- Li interpreta utilizzando delle **ipotesi sulle scelte** delle persone, delle imprese e delle istituzioni (teoria economica);
- Utilizza **tecniche statistiche e software** per verificare e quantificare le ipotesi;
- Prevede **tendenze future** dei fenomeni;
- Scrive **rapporti e fa presentazioni** sui risultati ottenuti;
- Fa **consulenza** a imprese, individui o governi;

Cosa fa un analista economico?

- Si interroga **sull'andamento di fenomeni misurabili con dati** (di azienda, dei consumi, dell'occupazione, dei mercati finanziari, di Instagram, del cambiamento climatico)
- Li interpreta utilizzando delle **ipotesi sulle scelte** delle persone, delle imprese e delle istituzioni (teoria economica);
- Utilizza **tecniche statistiche e software** per verificare e quantificare le ipotesi;
- Prevede **tendenze future** dei fenomeni;
- Scrive **rapporti e fa presentazioni** sui risultati ottenuti;
- Fa **consulenza** a imprese, individui o governi;

CONTENUTI PREMIUM

Notizie Le Rubriche Le Pagine Le Grandi Letture Le Interviste Esclusive

IL FOCUS
CONTENUTO PREMIUM G+

Economisti, algoritmi e la rivoluzione Tolosa: Comolli spiega il modello RedBird

L'uomo che la nuova proprietà del Milan ha messo a capo dell'altro suo club, il Tolosa, spiega all'Equipe: "Compriamo dati e li processiamo coi nostri metodi. Così guadagniamo e poi reinvestiamo..."

Alessandro Grandesso

9 giugno - MILANO

Milan: tutte le notizie

Serie A: tutte le notizie

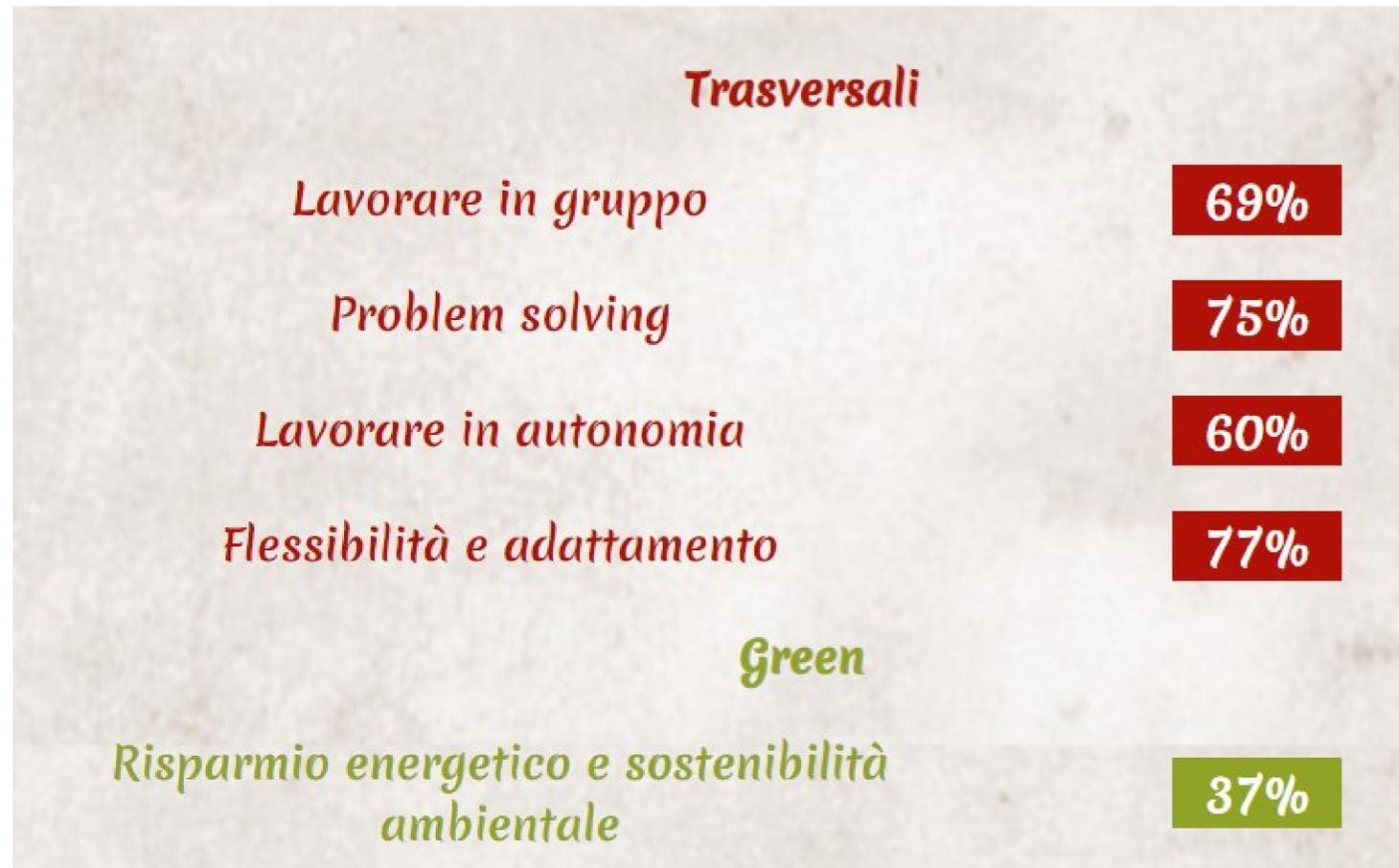
Ultim'ora

- 18:28 JUVENTUS - Arthur, Ramsey, Rabiot, le vie d'uscita sono lontane. La situazione
- 18:28 LA MIA AUTO - Honda-Sony: l'accordo per l'auto elettrica è ufficiale
- 18:19 VIDEO - Il cucchiaio compie 46 anni: da Panenka a Totti, gli scavetti più famosi
- 18:18 VIDEO - Crowley: "La squadra è cresciuta. Stiamo iniziando ad avere rispetto e credibilità"
- 18:06 VIDEO - Da Lukaku a Di Maria

Vedi altro >



Competenze ritenute importanti per la professione dai datori di lavoro (Dati Excelsior Unioncamere*)



*Il Progetto Excelsior ha l'obiettivo di monitorare le prospettive dell'occupazione nelle imprese e la relativa richiesta di profili professionali.

<https://excelsior.unioncamere.net/pubblicazioni/2023>



EFAD - Corso di studio ed attività (120 CFU in 2 anni)

- Oltre alle lezioni, gli insegnamenti prevedono attività aggiuntive che forniscono allo studente competenze «trasversali»:
 - problem set individuali e di gruppo;
 - presentazioni individuali e di gruppo (ita e ing);
 - relazioni (ita e ing).
- lavorare con persone «non-amiche»;
- lavorare con scadenze;
- gestione del tempo (scarso);
- risolvere problemi complessi su argomenti appresi poco prima in aula;
- presentare in pubblico.



EFAD - Sbocchi professionali

- Analista economico specializzato in mercati finanziari impiegato presso banche e società finanziarie.
- Funzionario in autorità di vigilanza e controllo dei mercati futuri
- Analista economico libero professionista che fornisce prestazioni di consulenza al settore pubblico e privato
- Funzionario della carriera direttiva dei ministeri economici e finanziari e delle politiche sociali e in generale della P.A.
- Funzionario impegnato nelle attività di analisi, valutazione, monitoraggio di investimenti e politiche pubbliche presso enti locali, amministrazione centrale e istituzioni internazionali
- Impiego nella P.A. centrale e periferica come figura di supporto e consulenza decisionale alla direzione
- Esperto di programmazione del territorio
- Analista economico in organizzazioni pubbliche e think tank nazionali ed internazionali
- Ricercatore presso Università e altri enti di ricerca economica



EFAD - Sbocchi professionali dei nostri laureati recenti (Sardegna, Italia, Estero)

- Analyst Accenture, **Cagliari**
- Credit Analyst Mutui Online, **Cagliari**
- Analyst BNP Paribas, **Cardiff**
- Manager Deloitte, **Milano**
- Funzionario MEF, **Roma**
- Financial Data Analyst Moodies, **Londra**
- Trading Desk Generali, **Trieste**
- Economist Commissione Europea, **Bruxelles**
- Consulente Unicredit, **Milano**
- Consulente Banco di Sardegna, **Cagliari**
- Buyer Cfadda, **Cagliari**
- Internship Banca d'Italia, **Roma**
- Risk Modeling and Analytics Specialist, UBS, **Cracovia**
- Analista del Credito, Johnson and Johnson, **Milano**
- Dottorando, Università di **Cagliari**
- Borsista, Università di **Cagliari**
- Addetto commerciale, MPS, **Siena**
- Data Engineering, Avanade, **Cagliari**
- Analista Economia Circolare, Reliable Energy Advisors, **Bologna**
- Bank Resolution Expert, Single Resolution Board, **Bruxelles**
- Economic Analyst, Cassa Depositi e Prestiti, **Roma**
- Junior Economist, Osservatorio Conti Pubblici Italiani, **Milano**
- Impiegato Bancario, Banca di Arborea, **Arborea**
- Clearing and Settlement Foreign Market, Societ Generale, **Milano**
- Statistical Analyst, Central Bank of Ireland, **Dublino**



Indirizzi

- **Economia e Mercati Finanziari:**

Forma un analista economico che lavora nell'ambito dell'intermediazione finanziaria, nell'area finanza delle imprese e degli enti pubblici, nell'analisi dei mercati finanziari.

- **Economics and Data Analysis:**

Forma un analista economico che lavora in aziende private, pubbliche o centri di ricerca che operano in diversi mercati (tecnologico, energetico, ambientale, della salute, dei servizi).



Indirizzo Economia e Mercati e Finanziari

PRIMO ANNO		SECONDO ANNO	
I Econometric Methods	6CFU	I Statistical models for portfolio asset allocation	6CFU
I Diritto dei mercati finanziari	6CFU	I Project management	6CFU
I Quantitative Macroeconomics	12CFU	I Corporate and Macro finance	6CFU
II Lingua Inglese	6CFU	I Risk management and value in banking	6CFU
II Economia dell'informazione	6CFU	II Financial derivatives and risk management	6CFU
II Economia finanziaria	12CFU	II Strumenti finanziari per le amministrazioni pubbliche	9CFU
		Scelta studente	9 CFU
		Tirocinio	6CFU
		Prova finale	18CFU



Indirizzo Economics and Data Analysis



PRIMO ANNO		SECONDO ANNO	
I Data Analysis for Economics	6CFU	I Policy Evaluation	6CFU
I Econometric Methods	6CFU	I Project management	6CFU
I Quantitative Macroeconomics	12CFU	I Spatial and Regional Economics	12CFU
II English Language	6CFU	II Sustainable Corporate Law	6CFU
II Due esami a scelta tra: Health, Economics and Markets Resources, Environment and Circular Economy Economics of Renewable Energy	12CFU	II Private-Public Partnerships	6CFU
II Statistical Learning	6CFU	Scelta studente	12CFU
		Tirocinio	6CFU
		Prova finale	18CFU



Laboratori di Matematica ed Econometria

Subito dopo la prova di accesso (da superare obbligatoriamente per potersi iscrivere) saranno proposti due seminari (online) da 3 CFU l'uno:

1. Laboratorio di Matematica per economisti;

2. Laboratorio di Econometria.

- Permettono a chi deve colmare crediti formativi di acquisirne tramite richiesta al corso di studi una volta iscritti.
 - Impartiti online e fruibili in differita nelle tre settimane prima dell'inizio del primo semestre.
 - Altamente consigliati a tutti coloro che si iscrivono al corso di laurea (anche coloro che non devono colmare crediti formativi).
-



Double Degree con una università straniera

Il corso di Laurea Magistrale ha siglato un accordo di **Double Degree** con l'università

Rennes 1 (Francia)



Quattro studenti dell'indirizzo Economics and Data Analysis avranno la possibilità di seguire un semestre all'estero (1° semestre del secondo anno)



Requisiti d'accesso

Si consente l'accesso dai corsi di studio L-33 (ex classe 28) e classe L-18 (ex classe 17) e dai vecchi Corsi di laurea quadriennali in economia. Per i laureati in altre classi è necessario aver acquisito almeno:

- 15 crediti in ambito economico;
- 12 crediti in ambito matematico-statistico;
- 9 crediti in ambito aziendale o giuridico;
- Certificazione di lingua inglese livello B1.

Prova di verifica della preparazione personale

Tutti i dettagli sul nostro sito:

https://www.unica.it/unica/it/crs_11_83.page