

CORSO DI STUDIO *Economia e Commercio*

ANNO ACCADEMICO 2023-2024

DENOMINAZIONE DELL'INSEGNAMENTO Statistica/Statistics

Principali informazioni sull'insegnamento	
Anno di corso	<i>I anno</i>
Periodo di erogazione	<i>Il semestre (15-02-2024-15-06-2024)</i>
Crediti formativi universitari (CFU/ETCS):	10
SSD	<i>STATISTICA – SECS-S/01</i>
Lingua di erogazione	<i>Italiano</i>
Modalità di frequenza	<i>facoltativa</i>

Docente	
Nome e cognome	<i>Dante Mazzitelli; Najada Firza</i>
Indirizzo mail	dante.mazzitelli@uniba.it najada.firza@uniba.it
Telefono	336820700
Sede	<i>Dipartimento di Economia e Finanza, V piano stanza n. 16, stanza n. 11</i>
Sede virtuale	<i>codice teams da generare all'inizio del corso</i>
Ricevimento	<i>Su appuntamento</i>

Organizzazione della didattica			
Ore			
Totali	Didattica frontale	Pratica (laboratorio, campo, esercitazione, altro)	Studio individuale
70	70		
CFU/ETCS			
10			

Obiettivi formativi	<i>Il corso ha come obiettivo di fornire gli elementi essenziali per l'applicazione pratica della metodologia statistica ai fenomeni economici.</i>
Prerequisiti	<i>Nessuno</i>

Metodi didattici	<i>Didattica frontale, esercitazioni in aula, seminari, lavori di gruppo.</i>
-------------------------	---

Risultati di apprendimento previsti <i>Da indicare per ciascun Descrittore di Dublino (DD=</i> DD1 <i>Conoscenza e capacità di comprensione</i> DD2 <i>Conoscenza e capacità di comprensione applicate</i> DD3-5 <i>Competenze trasversali</i>	Risultati di apprendimento attesi: <i>Al termine del corso gli studenti saranno in grado di individuare gli strumenti quantitativi più opportuni per analizzare i fenomeni oggetto di studio, in particolare in campo economico e sociale.</i> Conoscenza e capacità di comprensione: <i>Gli studenti acquisiranno le conoscenze relative agli strumenti di analisi statistica di uso più frequente e saranno in grado di valutare i risultati ottenuti in contesti diversi.</i> Capacità di applicare conoscenza e comprensione: <i>Al termine del corso, gli studenti dovranno essere in grado di analizzare semplici problemi di analisi in campo economico e/o sociale, scegliendo gli strumenti statistici più opportuni.</i> Autonomia di giudizio: <i>La padronanza degli strumenti di analisi consentirà agli studenti di valutare autonomamente il livello di attendibilità dei risultati conseguiti.</i> Abilità comunicative: <i>L'esposizione del materiale didattico e l'ascolto delle lezioni consentiranno agli studenti di argomentare con un lessico preciso ed appropriato.</i> Capacità di apprendimento: <i>Le conoscenze e competenze acquisite</i>
--	---

	<i>consentiranno agli studenti di approfondire tematiche più avanzate, con particolare riferimento alle linee di approfondimento presentate per sommi capi al termine del corso.</i>
Contenuti di insegnamento (Programma)	<i>Introduzione alla Statistica; Rilevazione e classificazione dei dati; Tabelle statistiche. Rappresentazioni grafiche; Rapporti statistici; Medie; Variabilità; Asimmetria, curva normale e disnormalità; Rappresentazione analitica delle distribuzioni; Divergenza tra due variabili statistiche; Relazioni tra le componenti di una variabile statistica doppia; Analisi della dipendenza; Analisi dell'interdipendenza; Introduzione alle serie storiche e alle serie territoriali</i>
Testi di riferimento	<i>G. GIRONE, A. MASSARI, C. CROSETTA Statistica, Bari, Cacucci, 2019</i>
Note ai testi di riferimento	<i>Dispense, esercizi svolti</i>
Materiali didattici	<i>Il materiale didattico è reperibile su Teams</i>

Valutazione	
Modalità di verifica dell'apprendimento	Conoscenza e capacità di comprensione: dimostrare la conoscenza della base metodologica; Conoscenza e capacità di comprensione applicate: sapere svolgere esercizi di statistica descrittiva; Autonomia di giudizio: essere in grado di fornire soluzioni a problematiche elementari e/o via via più complesse; Abilità comunicative: essere in grado di esprimere concetti metodologici utilizzando un linguaggio tecnico; Capacità di apprendere: essere in grado di svolgere la prova scritta. - la modalità di svolgimento dell'esame finale è prova scritta e colloquio.
Criteri di valutazione	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza e capacità di comprensione: sufficienti, buone oppure ottimali • Conoscenza e capacità di comprensione applicate: sufficienti, buone oppure ottimali • Autonomia di giudizio: sufficienti, buone oppure ottimali • Abilità comunicative: sufficienti, buone oppure ottimali • Capacità di apprendere: sufficienti, buone oppure ottimali
Criteri di misurazione dell'apprendimento e di attribuzione del voto finale	<i>Il voto finale è attribuito in trentesimi. L'esame si intende superato quando il voto è maggiore o uguale a 18</i>
Altro	