

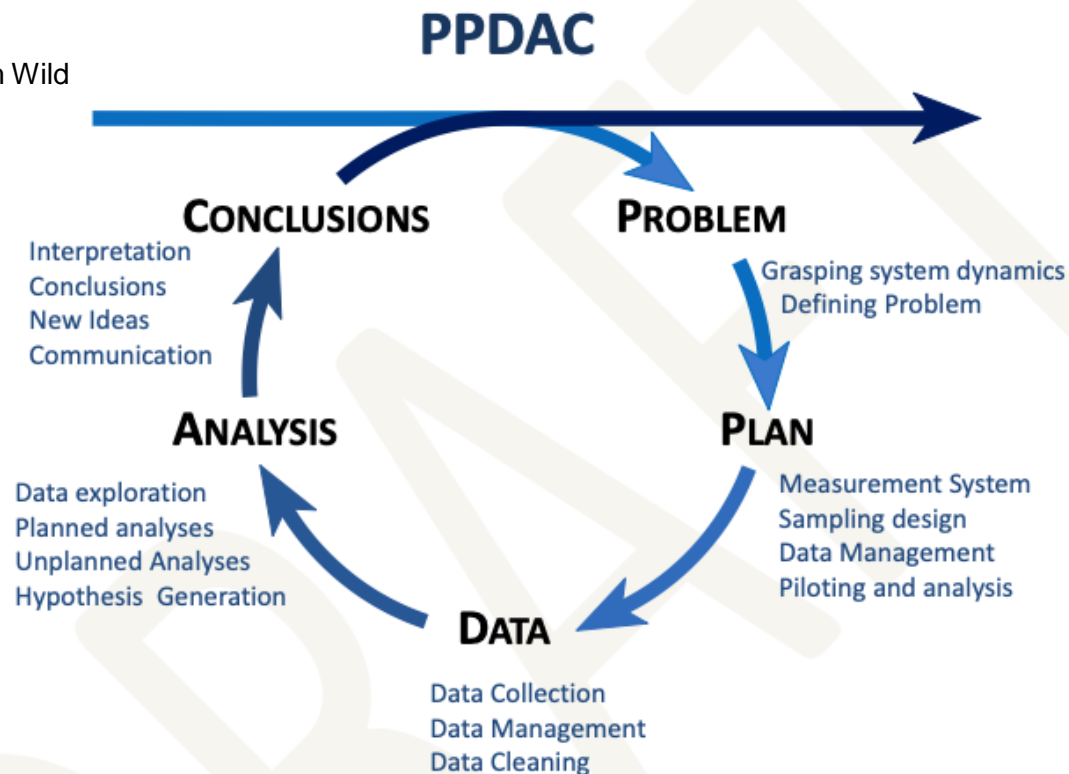
PRESENTAZIONE DEL CORSO DI LAUREA TRIENNALE

SCIENZE STATISTICHE ECONOMICHE (SSE)

Statistica questa sconosciuta.....

Una definizione: l'American Statistical Association (ASA) la definisce come *“it is the science of learning from data, and of measuring, controlling and communicating uncertainty.”*

Statistical inquiry cycle from Wild and Pfannkuch (1999)



Il lavoro dello statistico

The New York Times

For Today's Graduate, Just One Word: Statistics

By Steve Lohr

Continuo a dire che il lavoro sexy nei prossimi dieci anni sarà quello dello statistico. La gente pensa che stia scherzando, ma ...

l'abilità di prendere possesso dei dati - essere capace di capirli, elaborarli, estrarne il significato, visualizzarli, comunicarli –

questa sarà un'abilità immensamente importante nei prossimi decenni

(Hal Varian, Chief Economist di Google, 2009)

UPDATE, April 2019:
USA TODAY named statistician as the #5 top job in America for its “very good work environment, very low stress at work, and very good projected employment growth – making it one of very few careers to receive the highest marks available for all three categories.”

(<https://thisisstatistics.org/>)

Cosa fa lo statistico economico?

Open Day – 12/12/20 - Milano

Governo & PA



- Le statistiche ufficiali
- PIL
- Occupazione



STATISTICA

- Le ricerche di mercato
- Controllo di Qualità
- Data Management

Finanza & Assicurazioni



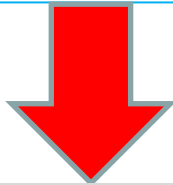
- Risk Management
- Mercati Finanziari

Laurea in Scienze Statistiche Economiche

Percorso comune

1°anno

Algebra lineare
Analisi Matematica
Calcolo delle probabilità
Informatica
Microeconomia
Statistica I
Statistica economica I
Laboratorio di informatica
Lingua straniera



Percorso Mercati
finanziari

2°anno

Analisi Matematica II
Analisi statistica multivariata
Basi di dati,
Econometria
Macroeconomia
Statistica II
Statistica economica II



Percorso Ricerche
di mercato

3°anno

Serie storiche economiche
Statistica III



Percorso
Sistemi informativi aziendali

Laurea in Scienze Statistiche Economiche

3 Differenti Percorsi

MERCATI FINANZIARI

Economia dei mercati monetari e finanziari
Matematica finanziaria
Finanza Aziendale

Gli insegnamenti si focalizzano:

- Teorie/metodi statistiche ed economiche per l'analisi dei mercati monetari e finanziari
- Valutazione e realizzazione di strategie finanziarie aziendali
- Progettazione e diffusione di innovazioni finanziarie

RICERCHE DI MERCATO

Analisi di mercato
Statistica Aziendale
Economia Industriale

Gli insegnamenti si focalizzano:

- Teorie/metodi statistiche ed economiche l'analisi di penetrazione nei diversi mercati
- la valutazione degli effetti delle politiche di promozione e marketing
- Valutazione degli effetti di innovazioni di processo/prodotto

SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI

Organizzazione dei sistemi informativi
Data Mining
Statistica Computazionale

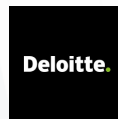
Gli insegnamenti si focalizzano:

- Teorie/metodi statistiche ed informatiche per la raccolta, l'elaborazione interpretazione di diverse categorie di dati aziendali
- l'organizzazione di sistemi di report a supporto delle decisioni

Profili Professionali

- Previsioni economiche in azienda o in istituzioni
- Ricerche di mercato
- Pubblicità e marketing
- Controllo di gestione
- Analisi dei rischi finanziari e assicurativi aziendali
- Gestione dei sistemi informativi aziendali
- Consulenza statistica

Una selezione di aziende in cui i nostri studenti hanno fatto lo stage



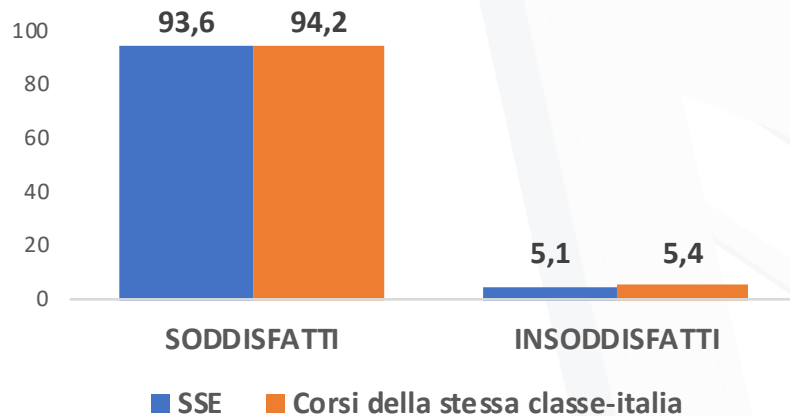
Valutazione dell'esperienza di studio



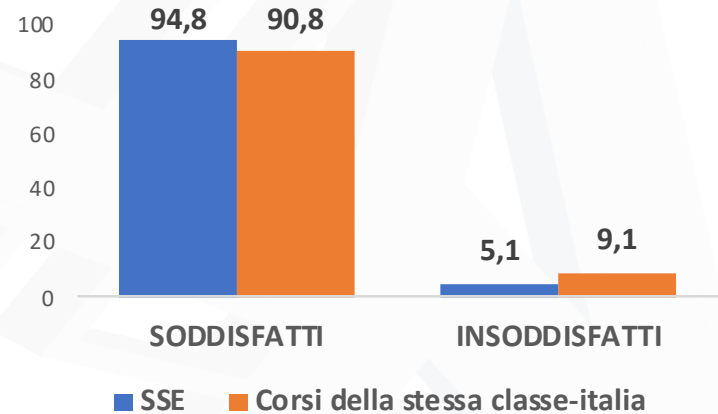
Indagine AlmaLaurea 2019

Confronto con classe di laurea: statistica (L-41, 37) laurea primo livello

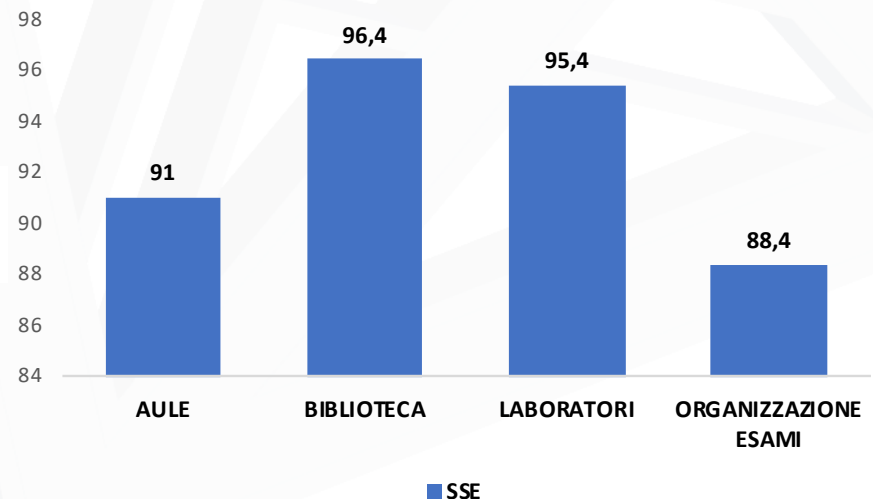
Soddisfazione Complessiva



Soddisfazione rapporto con i docenti



Soddisfazione per servizi/struttura/organizzazione



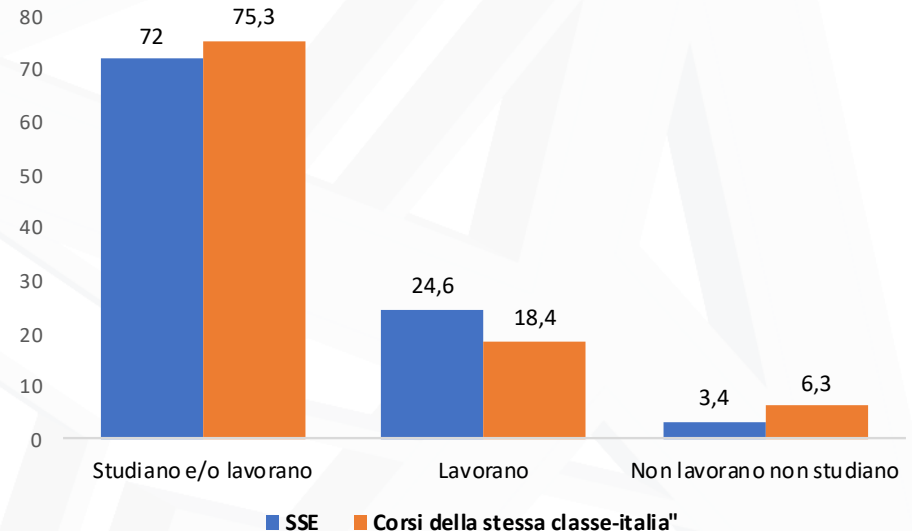
Condizione occupazionale e formativa



Indagine AlmaLaurea 2019

Confronto con classe di laurea: statistica (L-41, 37) laurea primo livello

Condizione occupazionale e formativa



Ingresso nel mondo del lavoro

	SSE	Corsi della stessa classe-italia
Tempo dall'inizio della ricerca al reperimento del primo lavoro (mesi)	1,6	2,6
Retribuzione mensile netta (euro)	1100	940

Uno sguardo al futuro

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE STATISTICHE ECONOMICHE (CLAMSES)

OBIETTIVI:

- Solida conoscenza della metodologia statistica
- Competenze approfondite
- Padronanza delle teorie e delle tecniche STATISTICO-ECONOMICHE



Percorso Mercati
assicurativi &
finanziari



Percorso
Statistica per
le imprese



Percorso
Statistica & Data Science