

I corsi di Studio di Scienze Statistiche

Carlo D'Ippoliti



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

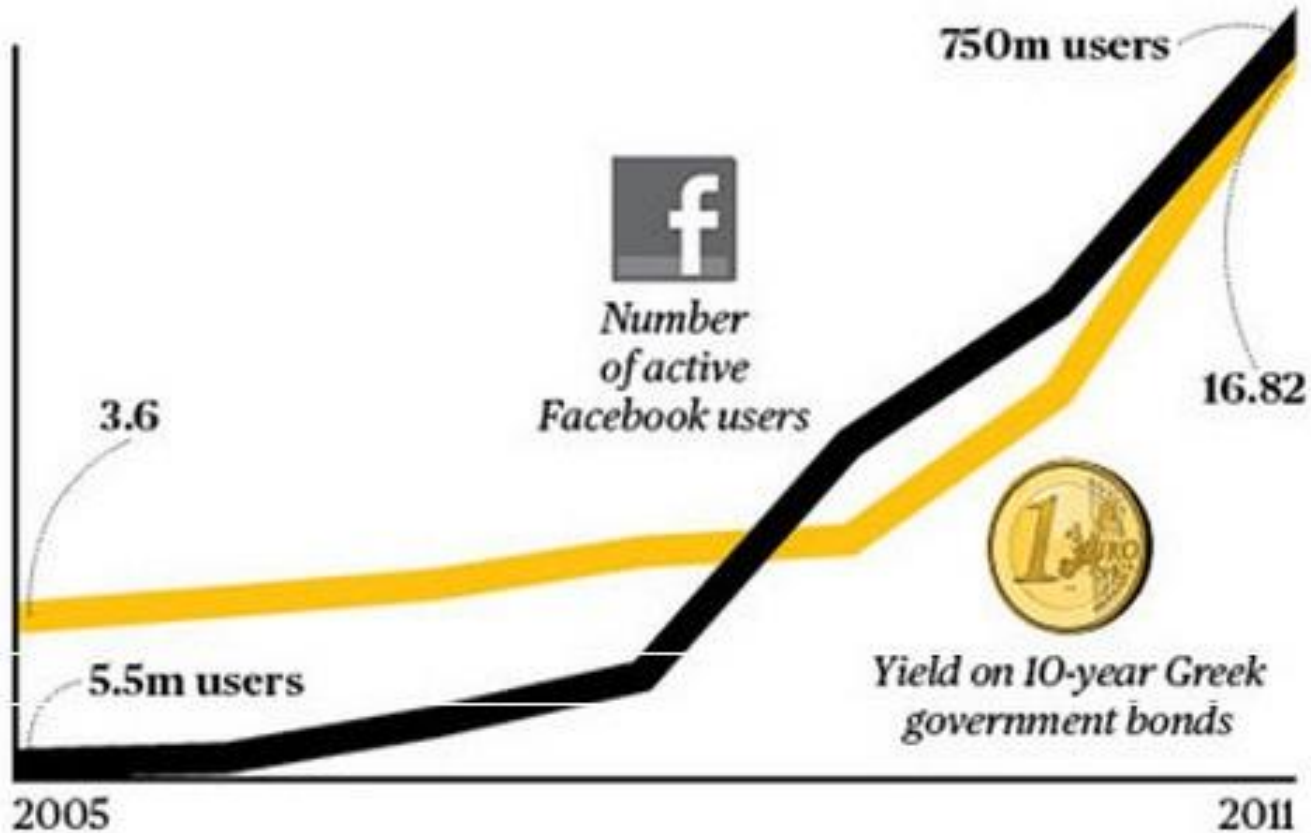
La statistica è:

un insieme di metodi matematici che
permette di estrarre conoscenza dai dati

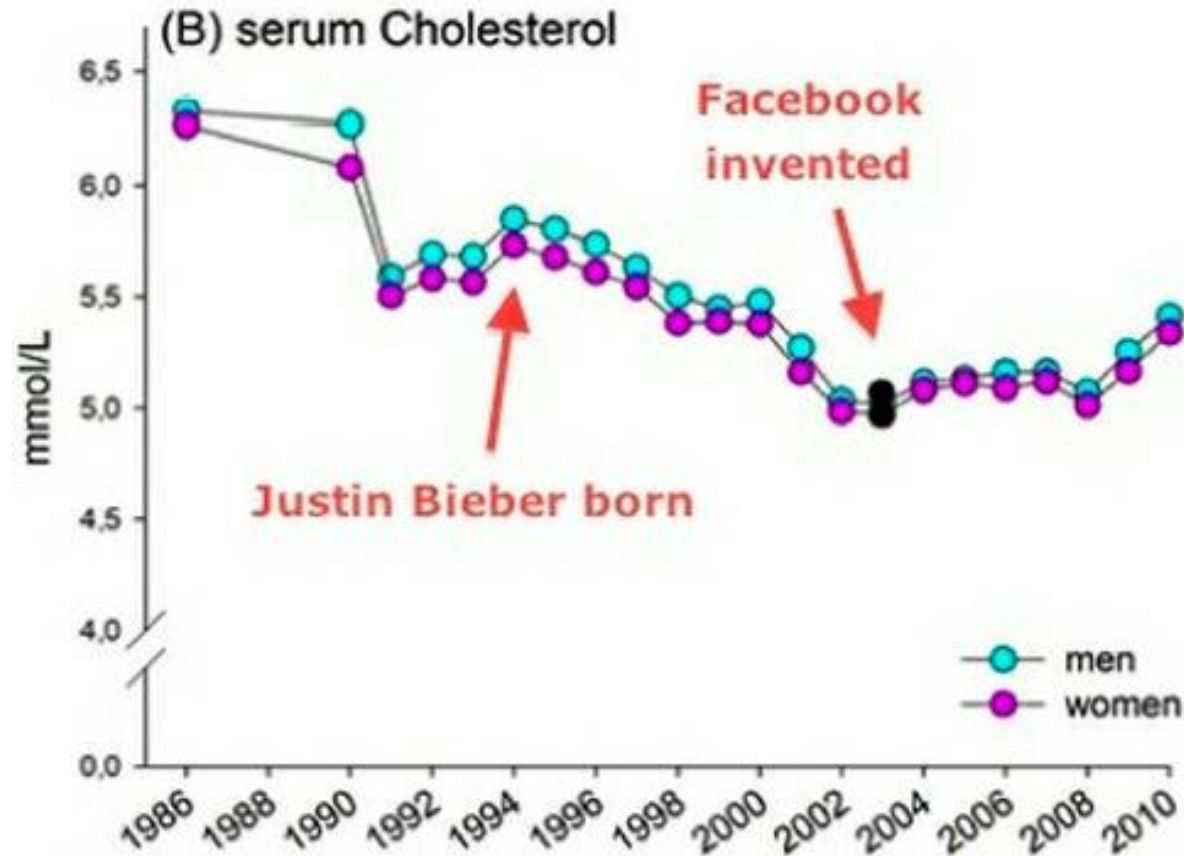
(economici, medici,
finanziari, sociali,
aziendali, meteorologici...
di qualunque tipo)



“I dati parlano da soli”? NO!



Occorre imparare ad analizzare i dati...



Dipartimento di Scienze Statistiche

- **Lauree**
 - **Statistica, economia e società**
 - **Statistica, economia, finanza e assicurazioni**
 - **Statistica gestionale**
- **Lauree Magistrali**
 - Scienze attuariali e finanziarie
 - Scienze statistiche e decisionali
 - Scienze statistiche demografiche ed economiche
 - Data science
- **Master**
 - Data Intelligence e strategie decisionali
 - Fonti Strumenti e Metodi per la ricerca sociale
 - Big Data
- **Dottorati di Ricerca**

Corsi di Laurea – DSS

- **Preparazione di base**

- **Tutti i corsi di laurea prevedono una prima fase per l'approfondimento/acquisizione di elementi di**

- Matematica - Probabilità
- Statistica
- Informatica
- Economia



Cerca

vai

DIPARTIMENTO

STRUTTURE

DIDATTICA

RICERCA

NOTIZIE

Home > Didattica

CORSI DI STUDIO

CORSI DI STUDIO

DOTTORATO

MASTER

CORSI DI FORMAZIONE
E ALTA FORMAZIONE

CORSI ON LINE

ESAME STATO
ATTUARIO

ORIENTAMENTO

PIANO LAUREE
SCIENTIFICHEORDINI DEGLI STUDI
ANTE A.A. 2012-13**Lingua Italiano**

Nell'a.a. 2015-2016 l'offerta formativa del DSS è costituita da tre Corsi di Laurea della classe L-41, da due Corsi di Laurea magistrale della classe LM-82 e da un Corso di Laurea magistrale della classe LM-83.

L'offerta formativa del DSS è completata dal Corso interdipartimentale di Laurea magistrale in [Data Science](#) (classe LM-91), condiviso con i Dipartimenti di Informatica, Ingegneria informatica automatica e gestionale Antonio Ruberti e Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni.

I Corsi di Laurea (della classe L-41) sono:

- ▶ [Statistica, economia e società](#)
- ▶ [Statistica, economia, finanza e assicurazioni](#)
- ▶ [Statistica gestionale](#)

I Corsi di Laurea magistrale sono:

- ▶ [Scienze statistiche, demografiche ed economiche](#) (classe LM-82)
- ▶ [Scienze attuariali e finanziarie](#) (classe LM-83)
- ▶ [Scienze statistiche e decisionali](#) (classe LM-82)
- ▶ [Data Science](#) (classe LM-91)



Statistica, economia e società

Laurea

Menu

Il corso

- Codice corso: 26028
- Codice prova: 14618
- Facoltà: ingegneria dell'informazione, informatica e statistica
- Dipartimento: SCIENZE STATISTICHE
- Durata: 3 anni
- Classe di Laurea: L-41
- Tipologia di corso: Laurea
- Modalità di accesso: Prova in ingresso per la verifica delle conoscenze

Insegnamenti

Il percorso formativo previsto dal Manifesto: gli esami fondamentali, caratterizzanti, a scelta, i crediti, la lingua di erogazione

Vai

Iscriversi

Come, dove, quando. Scadenze e modalità operative per l'iscrizione al corso

Vai

FINANZA E ASSICURAZIONI

PRIMO ANNO

Primo semestre

Insegnamento	Crediti
▶ MATEMATICA I CORSO	9
▶ STATISTICA DI BASE	9
▶ INFORMATICA	9
<p>Gruppo OPZIONALE: lo studente può scegliere fra gli esami riportati qui sotto su sfondo grigio, gli unici disponibili in questo semestre, per</p> <ul style="list-style-type: none">▶ concorrere al totale dei 9 crediti per questo gruppo, da ottenere nell'arco dell'intero corso. Per la visualizzazione completa del gruppo cliccare su questo elemento	
▶ LABORATORIO DI MATEMATICA	3

Secondo semestre

Insegnamento	Crediti
▶ MATEMATICA II CORSO	9
▶ ECONOMIA POLITICA I	9
▶ DIRITTO DELL'ECONOMIA	9
▶ LINGUA INGLESE	3

ECONOMIA E FINANZA

PRIMO ANNO

Primo semestre

Insegnamento	Crediti
▶ MATEMATICA I CORSO	9
▶ STATISTICA DI BASE	9
▶ INFORMATICA	9
<p>Gruppo OPZIONALE: lo studente può scegliere fra gli esami riportati qui sotto su sfondo grigio, gli unici disponibili in questo semestre, per</p> <ul style="list-style-type: none">▶ concorrere al totale dei 9 crediti per questo gruppo, da ottenere nell'arco dell'intero corso. Per la visualizzazione completa del gruppo cliccare su questo elemento	
▶ LABORATORIO DI MATEMATICA	3

Secondo semestre

Insegnamento	Crediti
▶ MATEMATICA II CORSO	9
▶ STATISTICA ECONOMICA	9
▶ ECONOMIA POLITICA I	9
▶ LINGUA INGLESE	3

Statistician

In the fields of:

- Economics, Demography, Social Science, Government
- Physical Sciences, Environment, Health & Medicine
 - Business, Industry, Decision Sciences
 - Actuarial Sciences, Banking, Finance

Physical Sciences, Environment, Health & Medicine

9. Geostatistician

10. Environmental Analyst

12. Biostatistician

11. Biometrician

13. Experimental designer

14. Medical Statistician

15. Psychometrician

Statistician

In the fields of:

- Economics, Demography, Social Science, Government
- Physical Sciences, Environment, Health & Medicine
 - Business, Industry, Decision Sciences
 - Actuarial Sciences, Banking, Finance

Physical Sciences, Environment, Health & Medicine

9. Geostatistician

10. Environmental Analyst

12. Biostatistician

11. Biometrician

13. Experimental designer

14. Medical Statistician

15. Psychometrician

Business, Industry, Decision Science

16. Enterprise Analyst

17. Statistical marketer

18. Business analyst

19. Quality control specialist

20. Data Analyst

21. Decision Scientist

22. Data Scientist

23. Computational Statistician

24. Mathematical Statistician

Statistician

In the fields of:

- Economics, Demography, Social Science, Government
- Physical Sciences, Environment, Health & Medicine
- Business, Industry, Decision Sciences
- Actuarial Sciences, Banking, Finance

**Economics,
Demography,
Social
Science,
Government**

1. Economic Statistician

2. Quantitative Economist

3. Econometrician

4. Social Statistician

5. Demographer
Population Scientist

6. Data Journalist

7. Government Statistician

8. Official Statistician

9. Social Scientist

Physical Sciences, Environment, Health & Medicine

9. Geostatistician

10. Environmental Analyst

12. Biostatistician

11. Biometrician

13. Experimental designer

14. Medical Statistician

15. Psychometrician

**Business,
Industry,
Decision Science**

16. Enterprise Analyst

17. Statistical marketer

18. Business analyst

19. Quality control
specialist

20. Data Analyst

21. Decision Scientist

22. Data Scientist

23. Computational
Statistician

24. Mathematical
Statistician

Statistician

In the fields of:

- Economics, Demography, Social Science, Government
- Physical Sciences, Environment, Health & Medicine
- Business, Industry, Decision Sciences
- Actuarial Sciences, Banking, Finance

**Economics,
Demography,
Social
Science,
Government**

1. Economic Statistician

2. Quantitative Economist

3. Econometrician

4. Social Statistician

5. Demographer
Population Scientist

6. Data Journalist

7. Government Statistician

8. Official Statistician

9. Social Scientist

Physical Sciences, Environment, Health & Medicine

9. Geostatistician

10. Environmental Analyst

12. Biostatistician

11. Biometrician

13. Experimental designer

14. Medical Statistician

15. Psychometrician

**Business,
Industry,
Decision Science**

16. Enterprise Analyst

17. Statistical marketer

18. Business analyst

19. Quality control
specialist

20. Data Analyst

21. Decision Scientist

22. Data Scientist

23. Computational
Statistician

24. Mathematical
Statistician

Statistician

In the fields of:

- Economics, Demography, Social Science, Government
- Physical Sciences, Environment, Health & Medicine
- Business, Industry, Decision Sciences
- Actuarial Sciences, Banking, Finance

Actuarial Science, Banking, Finance

25. Actuary

27. Financial analyst

28. Banking Statistician

26. Risk Manager