



UniPa Orienta

**Welcome Day Lauree Magistrali
13 Maggio 2026**

Università degli Studi di Palermo



Università
degli Studi
di Palermo





Statistica e Data Science

Università di Studi di Palermo

*Vice-Coordinatore del Corso di Studio
Giovanni Boscaino*



Università
degli Studi
di Palermo

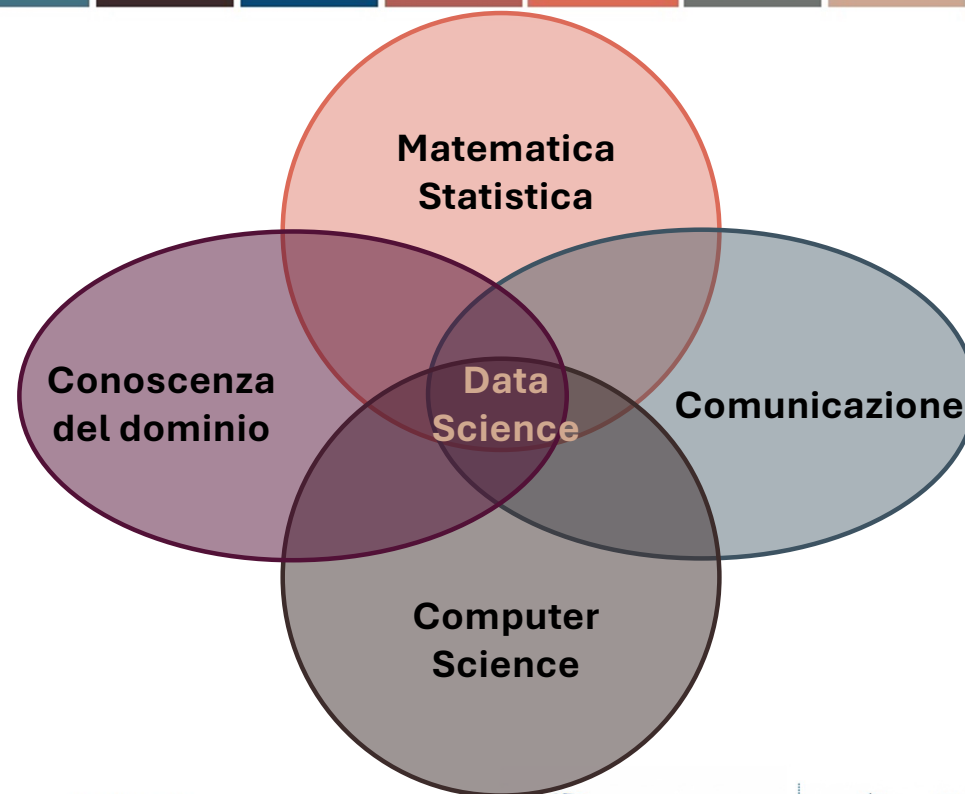




Data Science

Ambiti applicativi (fortemente interdisciplinari)

- biostatistica e statistica sanitaria/medica
- analisi economica e finanziaria
- analisi di rischio e gestione di portafoglio
- previsioni e analisi di scenari economici e sociali
- analisi di fenomeni ambientali, sportivi, politici, ...
- gestione di big data e dati complessi
- programmazione dedicata (R, Python, SAS, Matlab)





Statistica e Data Science

www.statisticadatascience.unipa.it

Metodi Statistici e Data Science

Percorso in ITALIANO

Maggiore peso alla metodologia Statistica

Esempio: Modelli Statistici, Analisi Testuale, Ottimizzazione, Network, Statistica Bayesiana, Big Data, Statistica Economica

Data Science and Statistics

Percorso in INGLESE

Maggiore peso alla Data Science

Esempio: Machine Learning, Big Data, Cloud Computing, Models for Finance, Data Protection, Statistics for Management and Finance



Università degli Studi di Palermo





Accesso

Corsi di Laurea

L-41 – Statistica
L-35 – Matematica
L-33 – Scienze Economiche
L-8 – Ingegneria dell'Informazione
L-9 – Ingegneria Industriale
L-30 – Scienze e Tecnologie Fisiche
L-31 – Scienze e Tecnologie Informatiche

O
P
P
U
R
E

Saperi minimi

53 CFU:
SECS-S/01-02-03-04-05 (minimo 8 CFU)
SECS-S/06 - MAT/02/03/05/06 (minimo 14 CFU)

SECS-P/01/02/03/04/05/06
SECS-P/07/08/09/10/11
ING-INF/01 – INF/05

Colloquio conoscitivo: Laureati con $< 95/110$ o Laureandi con media pesata $< 26/30$





Opportunità

Didattica innovativa basata su lavori di gruppo durante i corsi (report, presentazioni)



Università degli Studi di Palermo





Opportunità

Doppio titolo: Universitat de Valencia (Spagna) – Solo per L-41





Opportunità

Erasmus+: Spagna, Portogallo e Cina



Cot
UNIPA
CENTRO
ORIENTAMENTO
E TUTORATO

 Area didattica
e servizi agli
studenti

dSP  dipartimento
scienze economiche
aziendali e statistiche

 Università
degli Studi
di Palermo

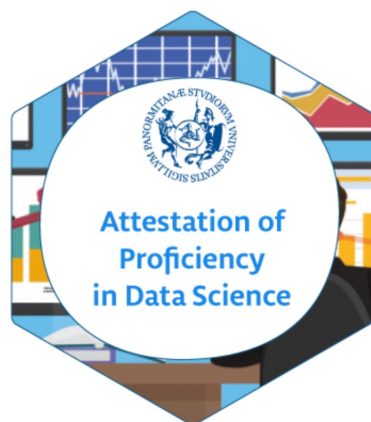
 UNIPA
ORIENTA





Opportunità

Open Badge: Proficiency in Data Science



Skills

The badge “Data Science Skills Attestation” certifies that its owner possesses a great number of interdisciplinary skills in the areas of information science, statistics, statistical physics and complex systems, engineering and economics.

The owner of the badge is able to analyse, model and process different types of data obtained from the analysis of complex systems pertaining to heterogeneous fields such as social sciences, engineering, biology and medicine. He/she knows how to increase the possibility of extracting from the data information which would not be otherwise available with traditional techniques, providing at the same time the instruments needed to interpret it.

In addition to purely technical skills, the owner of this Badge has also acquired cross-curricular competencies such as:

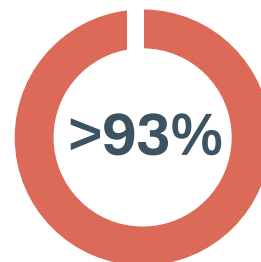
1. science curiosity and desire to learn;
2. ability to understand and analyse a system from a “cultural” point of view;





Perché Statistica e Data Science?

- Diventa l'esperto che il mercato cerca



Tasso di occupazione
a un anno dalla laurea
(2020-2025)





Perché Statistica e Data Science?

- Diventa l'esperto che il mercato cerca
- Personalizza il tuo percorso

33

Crediti a scelta
dello studente
(su 120)

Cot
UNIPA
CENTRO
ORIENTAMENTO
E TUTORATO

 Area didattica
e servizi agli
studenti

dSSEAS dipartimento
scienze economiche
aziendali e statistiche



Università
degli Studi
di Palermo

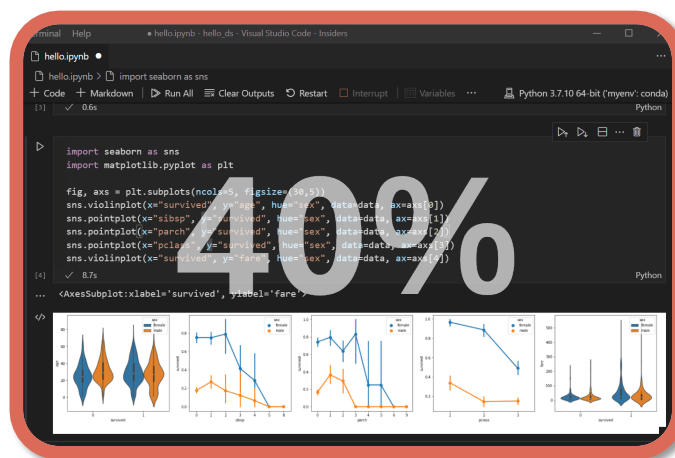
 UNIPA
ORIENTA





Perché Statistica e Data Science?

- Diventa l'esperto che il mercato cerca
- Personalizza il tuo percorso
- Teoria e pratica si incontrano



Ore di
esercitazione





Perché Statistica e Data Science?

- Diventa l'esperto che il mercato cerca
- Personalizza il tuo percorso
- Teoria e pratica si incontrano
- **Competenze immediatamente spendibili**

Biostatistico
Risk Manager
Attuario
Market Analyst
Ai Specialist
Sustainability Data Analyst





Perché Statistica e Data Science?

- Diventa l'esperto che il mercato cerca
- Personalizza il tuo percorso
- Teoria e pratica si incontrano
- Competenze immediatamente spendibili

- Dai sfogo alle tue passioni





L'esperienza in cifre

Il laureato magistrale a Statistica e Data Science di Palermo ritiene:

- il corso di laurea magistrale complessivamente soddisfacente (90%)
- il rapporto docenti-studenti soddisfacente (100%)
- che si riscriverebbe allo stesso corso di laurea a Palermo (90%)
- rilevante la coerenza con gli studi nella ricerca del lavoro (80%)

Lo statistico neolaureato a Statistica e Data Science di Palermo:

- Tempo alla laurea al reperimento del primo lavoro: 2 mesi
- Il 100% dei laureati utilizza le competenze acquisite durante la laurea
- 63,6 % ha trovato lavoro in Sicilia, e il restante 36,4% al Nord Est o Centro
- 72,7% possibilità di smart working
- Soddisfazione per il lavoro svolto: 8/10



ALMALAUREA S.r.l.

2024



**Università
degli Studi
di Palermo**





Dove si lavora?



Be
(servizi finanziari)



BIP
(consulenza aziendale)



BNL Paribas
(servizi bancari)



Capgemini
(servizi e consulenza IT)



Elis
(formazione)



FFIND
(ricerche di mercato)



Intesa Sanpaolo
(servizi bancari)



Kirey Group
(servizi IT)



KPMG
(consulenza aziendale)



OPIS
(servizi per la ricerca clinica)



Policlinico Gemelli
(azienda ospedaliera)



Rationence
(business intelligence)



Terna S.p.A.
(energia elettrica)



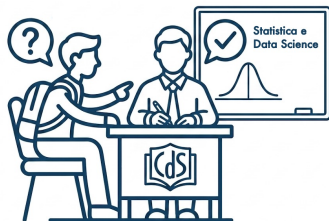
Valos
(soluzioni statistiche per clinical trial)





Statistica e Data Science

*"Qualunque sia la tua passione,
la Statistica sarà coinvolta"*



Servizio "One to One": Parla con un docente!



www.statisticadatascience.unipa.it

Statistica_unipa

 **CENTRO
ORIENTAMENTO
E TUTORATO**

 **Area didattica
e servizi agli
studenti**

dSSEAS dipartimento
scienze economiche
aziendali e statistiche



**Università
degli Studi
di Palermo**

 **UNIPA
ORIENTA**





Scegli #UniPa. Scegli #Statistica.

UniPaOrienta | Offerta formativa 2026/2027



Università
degli Studi
di Palermo

