

CUSTOMER EXPERIENCE, STATISTICS, MACHINE LEARNING & ARTIFICIAL INTELLIGENCE

MASTER DI 2° LIVELLO

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"



XIII
edizione

GESTISCI LA COMPLESSITÀ DIVENTA UN DATA SCIENTIST

CODING IN PYTHON & SAS



GenAI AS SUPPORT OF DATA SCIENTIST



AI EMPOWERED MANAGEMENT & MARKETING



ADVANCED STATISTICS, MACHINE LEARNING

DEEP LEARNING BIG DATA ANALYSIS



RENDI PIÙ COMPETITIVA LA TUA LAUREA

Scopri come l'Intelligenza Artificiale e la Data Analysis possono potenziare il tuo percorso professionale: impara ad applicare tecnologie all'avanguardia per distinguerti nel mercato del lavoro.

PREPARATI ALLE PROFESSIONI DEL FUTURO

Diventa un professionista capace di unire visione economica e competenze digitali, pronto a cogliere le sfide di una società in continua evoluzione.

STUDIA, SPERIMENTA, LAVORA

Vivi 6 mesi di didattica frontale con docenti e professionisti; metti in pratica tutto ciò che impari con 4 mesi di internship reale in azienda; il Master ti fornisce una rete di contatti concreti che può aprire la porta al tuo primo lavoro.

INFO E ISCRIZIONI

CHIUSURA BANDO: 15.01.2026

INIZIO CORSI: 02.02.2026

Sono previste numerose BORSE DI STUDIO messe a disposizione dalle aziende partner, in aggiunta alle Borse INPS.

Segreteria organizzativa:

Simona Rippo

06/72595765

segreteria@master-cesma.uniroma2.it

master-cesma.it

OPEN DAY

5 DICEMBRE 2025 ORE 16:00

PRESENZA: Università di Roma "Tor Vergata" Facoltà di Economia, Aula TL, Piano Terra, Edificio A Via Columbia 2, Roma

ONLINE: Zoom

**I DATI SONO IL NUOVO LINGUAGGIO DELL'ECONOMIA.
L'intelligenza artificiale ne amplifica il potere.
Nasce così una nuova generazione di professionisti
capaci di utilizzare metodologie avanzate di Data
Analysis e Data Science per interpretare la complessità
e generare vantaggi competitivi per le imprese.**

I NUMERI DEL MASTER

160

diplomati

160

stage

45

le aziende che hanno
assunto i nostri studenti

154

borse di studio
erogate

211

certificazioni
SAS

92

testimonianze
aziendali

>90%

occupati entro 6 mesi
dal termine del Master

MASTER-CESMA.IT

Il Master di 2° livello CESMA è il primo in Italia
per la formazione di Data Analyst e Scientist
altamente qualificati e specificamente orientati
al settore Sales & Marketing, IT, Telco,
Finance & Banking.

QUALI SONO I REQUISITI PER IL MASTER

Possono partecipare i laureati in materie scientifiche e coloro che
sono in possesso di diploma di laurea magistrale, specialistica o
titolo equipollente, conseguito anche all'estero e con buona
predisposizione per la statistica e l'informatica.

**IL MASTER HA DURATA DI UN ANNO:
QUATTRO MODULI DIDATTICI E STAGE**

PROGRAMMAZIONE

DIDATTICA

da febbraio a metà luglio; frontale e full-time;
orario: 9:30-13:30 e 14:30-16:30 dal lunedì al venerdì.
Inizio corsi: 2 febbraio 2026

LABORATORIO DI ANALISI DEI DATI REALI

Un'esperienza pratica in collaborazione con esperti del settore
per imparare a usare machine learning e AI nell'interpretazione e
nella gestione di dati complessi.

SUMMER SCHOOL IN AI ENABLED MANAGEMENT & MARKETING

7 giorni di lectures con la partecipazione di studenti stranieri,
docenti internazionali, testimonianze aziendali.

STAGE

da settembre a dicembre; 3/6 mesi di stage
remunerato presso aziende nazionali e internazionali
in più sedi italiane.

CHI SONO I PROMOTORI

L'Università di Roma "Tor Vergata" svolge un ruolo di
primo piano nella formazione e
nella ricerca di alta qualità.
**Il Dipartimento di Economia e
Finanza** figura ai primi posti di
alcuni dei più importanti
ranking italiani (VQR) e
internazionali (RePEc, QS) per
lo studio dell'Economia, della
Finanza e della Statistica.

SAS

SAS è tra i leader mondiali
nell'intelligenza artificiale e nei
dati. Grazie al software SAS e a
soluzioni specifiche per ogni
settore, ogni azienda può
trasformare velocemente i dati
in decisioni affidabili. Con SAS
hai THE POWER TO KNOW®.

INPS

L'Istituto eroga borse di studio
per figli di dipendenti pubblici.
Consulta il sito inps.it

PLACEMENT

Con un approccio che integra
competenze economiche e
tecnologiche e una didattica
sempre in linea con l'evoluzione
del mercato, il Master CESMA
forma professionisti capaci di
ricoprire ruoli strategici,
altamente qualificati e con reali
opportunità di carriera.

Le principali aziende che hanno
investito sui nostri giovani:
Accenture; Advant; Amazon;
American Express; Banca d'Italia;
BCC Banca Iccrea; BNL BNP
Paribas; Bid Company; BIP;
Bulgari; Capgemini Engineering;
ConTe; Deloitte; Enel; Eni; Ernst &
Young; Execute Spa; Fendi;
Fineco; Gucci; IBM; Iconsulting;
InfoEdge; Inps; Jakala; Leonardo;
Lutech; Meta; NTT Data; Oracle;
Poste Italiane; Renault; Gruppo
Scai; SAS; Siae; Sky; Soft
Strategy; Soft Lab; Sogei; Sopra
Steria; Reply; Telespazio; TIM;
Think; Toyota; Trenitalia.

MODULO GENERALE

Digital Marketing e Management
Programmazione in Python
Programmazione in SAS
Advanced Statistical Reasoning
Time series

MODULO ANALYTICS

Big Data Exploration & Visualization
Data Mining & Machine Learning
Artificial Intelligence & Deep Learning
Integrazione fra SAS & Open Source

MODULO SOCIAL MEDIA ANALYTICS

Visual Text Analytics & Text Mining
Sentiment analysis
Social network analysis

MODULO AI-EMPOWERED MANAGEMENT

GenAI per coding
GenAI per ricerca dati e fonti

PARTECIPAZIONE ALLE CERTIFICAZIONI

SAS base programming
SAS Viya Machine Learning

LABORATORI DI ANALISI DEI DATI

TESTIMONIANZE AZIENDALI

LABORATORIO SOFT SKILLS

IL COSTO DEL MASTER E DI 6.500 EURO + 146 EURO DI TASSE

Sono disponibili numerose
BORSE DI STUDIO messe a
disposizione dalle aziende
partner, attribuite dopo una
valutazione dei titoli e un
colloquio con la direzione
didattica, gli esperti
SAS e le aziende sponsor.