



Sede Centrale

Via Amm. F. Acton , 38 - 80133 Napoli
www.uniparthenope.it

Ufficio Servizi di Orientamento e Tutorato

Via Acton, 38-80133 Napoli
Tel. 0815475136-248-617
<http://orientamento.uniparthenope.it>
orientamento.tutorato@uniparthenope.it



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI
"PARTHENOPE"**

Dipartimento di Studi Aziendali e Quantitativi

affidente alla
Scuola di Economia e Giurisprudenza

CONTATTI

COORDINATORE CORSO DI STUDIO
Prof. Giovanni DE LUCA
giovanni.deluca@uniparthenope.it

www.disaq.uniparthenope.it
www.siafa.uniparthenope.it
cds.statistica@uniparthenope.it
Tel. 0815474172 - 50

**Ufficio Scuola Interdipartimentale di
Economia e Giurisprudenza**

Via Generale Parisi, 13 - 80132 Napoli
Tel. 0815475612
ufficioscuola.eg@uniparthenope.it

DOVE SIAMO

Palazzo Pacanowski
Via Generale Parisi, 13 - 80132 Napoli



A.A. 2017-18



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI
"PARTHENOPE"**

**UFFICIO
SERVIZI DI ORIENTAMENTO E TUTORATO**

DIPARTIMENTO DI STUDI
AZIENDALI E QUANTITATIVI
affidente alla
SCUOLA DI ECONOMIA E GIURISPRUDENZA

Corso di Laurea (I livello)

**Statistica e informatica per l'azienda,
la finanza e le assicurazioni**
(Classe L-41)

www.uniparthenope.it

IL CORSO

Il corso di laurea in “Statistica e Informatica per l’Azienda, la Finanza e le Assicurazioni” fornisce competenze teoriche di base, tecniche quantitative e strumentazione informatica per affrontare i temi della misurazione e del controllo dei rischi (di mercato, operativi, attuariali); della valutazione di contratti finanziari e assicurativi; della gestione di piani di investimento e di indebitamento; della gestione di portafoglio; della pianificazione strategica d’impresa; del controllo e dell’applicazione delle procedure di ricerca e di acquisizione dei dati; della elaborazione statistica dei dati; della modellizzazione e previsione di fenomeni economici e finanziari; delle analisi di mercato e di *customer satisfaction*.

Lo stile didattico è finalizzato a una formazione di base di alta qualità, che possa portare - con la laurea magistrale - al livello di competenza richiesto ai neo-laureati da imprese di medie e grandi dimensioni, da centri di ricerca, da imprese finanziarie bancarie e di assicurazione, da Autorità di vigilanza, da primarie istituzioni nazionali e internazionali.

GLI SBocchi OCCUPAZIONALI

La laurea avvia alla nuova professione di *risk manager*, per banche, assicurazioni, e imprese, e alle professioni tradizionali di analista finanziario, analista di dati, esperto di ricerche di mercato, addetto al controllo di qualità, consulente statistico-informatico.

Approfondendo la preparazione in “Finanza e Assicurazioni” gli sbocchi lavorativi potranno riguardare l’attività finanziaria e assicurativa in banche e altri intermediari finanziari, imprese di

assicurazione, nei centri di analisi economico-finanziaria, nella pubblica amministrazione, negli organismi di vigilanza.

L’approfondimento delle competenze in “Statistica per l’azienda” apre all’attività di analisi dei dati e di pianificazione strategica d’impresa in società di ricerche di mercato, aziende private di piccole e medie dimensioni, istituti di credito, enti pubblici, uffici di statistica del Sistema Statistico Nazionale.

La laurea in “Statistica e Informatica per l’Azienda, la Finanza e le Assicurazioni” consente la partecipazione all’esame di Stato per l’iscrizione all’albo nazionale degli attuari junior.

IL PROGRAMMA DIDATTICO

Il corso è articolato in 20 esami, suddivisi in 2 semestri. È inoltre previsto uno stage.

Sono obiettivi formativi di base l’avvio all’informatica e all’elaborazione dei dati (struttura degli algoritmi, logiche di programmazione, strutturazione delle banche di dati); i concetti e le tecniche dell’analisi matematica, dell’algebra lineare e dell’ottimizzazione; i principi e le tecniche del calcolo delle probabilità; la statistica descrittiva e la statistica inferenziale; la conoscenza della logica e del linguaggio giuridico, i principali temi della gestione di impresa.

I contenuti specifici del corso riguardano i temi della matematica finanziaria, dei modelli per l’analisi dei prodotti e dei mercati finanziari, delle scienze attuariali, dell’analisi statistica di dati a supporto di processi decisionali aziendali, delle analisi di mercato e della *customer satisfaction*.

Per maggiori informazioni è possibile visitare il sito www.siafa.uniparthenope.it

PIANO DI STUDI

Anno	Insegnamento	CFU
I	Matematica I	9
	Statistica	12
	Fondamenti di informatica per le aziende e le assicurazioni	9
	Diritto dell’informazione e dell’informatica	9
	Economia e gestione delle imprese di servizi	9
	Abilità linguistica	9
II	Data mining per le decisioni d’impresa	9
	Marketing dei servizi	9
	Matematica II	9
	Matematica finanziaria	9
	Basi di dati	9
	Politica economica e finanziaria	9
	Opzionale	6
III	Analisi di mercato	9
	Analisi e previsione delle serie economiche e finanziarie	9
	Teoria del rischio	9
	Economia del mercato mobiliare	9
	Indagini campionarie e qualità dei dati economici	6
	Statistica economica	9
	Opzionale	6
	Stage o attività sostitutiva	3
	Preparazione prova finale	3