



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2021/2022

INTRODUZIONE ALLA TEORIA DEI PROCESSI STOCASTICI

Anno immatricolazione	2021/2022
Anno offerta	2021/2022
Normativa	DM270
SSD	MAT/06 (PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA)
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI MATEMATICA 'FELICE CASORATI'
Corso di studio	MATEMATICA
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	1°
Periodo didattico	Secondo Semestre (01/03/2022 - 10/06/2022)
Crediti	3
Ore	30 ore di attività frontale
Lingua insegnamento	ITALIANO
Tipo esame	ORALE
Docente	DOLERA EMANUELE (titolare) - 3 CFU
Prerequisiti	Nessuno
Obiettivi formativi	Il corso si prefigge di fornire allo studente una visione semplice riguardo le principali classi di processi stocastici.
Programma e contenuti	Definizione di processo stocastico. Processi scambiabili, processi di Markov, serie temporali.
Metodi didattici	Lezioni frontali.
Testi di riferimento	ROSS, S. "Introduction to Probability Models". Academic Press.
Modalità verifica apprendimento	Esame orale.
Altre informazioni	

Obiettivi Agenda 2030 per lo
sviluppo sostenibile

[\\$bl legenda sviluppo sostenibile](#)