

Esame

È presente una prova scritta e una orale. Durante il corso si possono sostenere due prove parziali, che andrebbero a sostituire scritto e orale, rispettivamente a novembre e a gennaio.

Per chi sostiene l'esame normalmente sono presenti due appelli a gennaio con scritto e orale, oltre ad un terzo solo orale.

La prima prova parziale consiste in esercizi relativamente semplici su convoluzioni, dimostrazioni di proprietà, calcolo probabilistico. La seconda contiene variabili aleatorie doppie, campionamento, processi stocastici.

Bisogna saper applicare le proprietà più che saper eseguire inutili calcoli. Gli esercizi sono fatti per essere risolti ragionandoci, non applicando ignorantemente metodi risolutivi.

Anche se non si sa perfettamente la teoria e tutte le proprietà ci si può arrivare applicando regole logiche (motivate), bisogna capire a fondo la richiesta e costruire passaggi per arrivare alla soluzione.