

FM8 Fisica Matematica (Modulo)

A.A. 2000/2001

Prof. Alessandro Pellegrinotti

Corso di Letture

1.

Studio del random walk simmetrico in dimensione 1, con particolare riferimento ai teoremi limite: Teorema del Limite Centrale, Legge dei Grandi Numeri in forma forte, Legge del Logaritmo Iterato. Costruzione del processo di Wiener a partire dal random walk. Cenni del random walk in più dimensioni.

TESTI CONSIGLIATI

[1] Dispense del Docente

MODALITÀ D'ESAME

- valutazione in itinere (“esoneri”)		<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
- esame finale	scritto	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
	orale	<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
- altre prove di valutazione del profitto (meglio descritte sotto)		<input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO