FISICA (LM38)

(Lecce - Università degli Studi)

Insegnamento TEORIA DE	I CAMPI	Insegnamento TEORIA DEI CAMPI	Anno di corso 1
		Insegnamento in inglese FIELD THEOF	RY Lingua ITALIANO
GenCod A004131		Settore disciplinare FIS/02	Percorso ASTROFISICA E FISICA TEORICA
Docente titolare Matteo BECCARIA		Corso di studi di riferimento FISICA	TEORICA
		Tipo corso di studi Laurea Magistrale	Sede Lecce
		Crediti 7.0	Periodo Secondo Semestre
		Ripartizione oraria Ore Attività frontale 49.0	e: Tipo esame Orale
		Per immatricolati nel 2017/2018	Valutazione Voto Finale
		Erogato nel 2017/2018	Orario dell'insegnamento https://easyroom.unisalento.it/Orario
PREREQUISITI C	Corsi base di teo	oria dei campi quantizzati	
a a	Il corso presenta alcuni argomenti avanzati della teoria quantistica dei campi in spazio curvo mirat allo studio della quantizzazione della gravità. In particolare vengono studiati aspetti relativi all'invarianza conforme e alle proprietà non perturbative delle teorie supersimmetriche. Si presenta una prima introduzione alla teoria delle stringhe e delle brane.		
MODALITA' D'ESAME E	Esame finale orale con verbalizzazione online		
TESTI DI RIFERIMENTO A	Appunti del doc	ente e articoli di ricerca indicati argoment	o per argomento

