

FACOLTÀ	Scienze MM.FF.NN.
ANNO ACCADEMICO	2012/2013
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE	Fisica
INSEGNAMENTO	Complementi di Meccanica Quantistica
TIPO DI ATTIVITÀ	Caratterizzante
AMBITO	Teorico e dei fondamenti della fisica
CODICE INSEGNAMENTO	02120
ARTICOLAZIONE IN MODULI	NO
NUMERO MODULI	-
SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI	FIS/02
DOCENTE RESPONSABILE	Lucia Rizzuto Ricercatore Università di Palermo
CFU	6
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	102
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITÀ DIDATTICHE ASSISTITE	48
PROPEDEUTICITÀ	Nessuna
ANNO DI CORSO	Primo
SEDE	Dipartimento di Scienze Fisiche ed Astronomiche, via Archirafi 36, Palermo – AULA E
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	Lezioni frontali
MODALITÀ DI FREQUENZA	Facoltativa
METODI DI VALUTAZIONE	Prova Orale
TIPO DI VALUTAZIONE	Voto in trentesimi
PERIODO DELLE LEZIONI	Primo semestre
CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE	Secondo il calendario del corso di laurea
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	Lunedì e Venerdì pomeriggio dalle 15,00 alle 17,00

<p>RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI</p> <p>Conoscenza e capacità di comprensione Conoscenza dei concetti e dei principali risultati della meccanica quantistica e dei metodi per la risoluzione di problemi specifici.</p> <p>Capacità di applicare conoscenza e comprensione Capacità di applicare le conoscenze acquisite a problemi nei vari ambiti della fisica.</p> <p>Autonomia di giudizio Capacità di analizzare autonomamente e in modo rigoroso un problema di meccanica quantistica.</p> <p>Abilità comunicative Capacità di illustrare gli aspetti essenziali di un problema fisico e di spiegare i risultati dei problemi in modo chiaro e corretto.</p> <p>Capacità d'apprendimento Imparare ad affrontare nuovi problemi e ad approfondire autonomamente argomenti della fisica quantistica</p>

