SCUOLA	Scuola di Scienze di Base ed Applicate
ANNO ACCADEMICO	2014/2015
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE	Fisica (Codice Corso di Laurea: 2020)
INSEGNAMENTO	Complementi di Meccanica Quantistica
TIPO DI ATTIVITÀ	Caratterizzante
AMBITO	Microfisico e struttura della materia
CODICE INSEGNAMENTO	02120
ARTICOLAZIONE IN MODULI	NO
NUMERO MODULI	1
SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI	FIS/02
DOCENTE RESPONSABILE	Lucia Rizzuto Ricercatore Confermato 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 Fisica e Chimica, Via Archirafi 36, Palermo
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 calendario approvato dal CISF
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	Lunedì e Venerdì dalle 15,00 alle 17,00

<p>RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI</p> <p>Conoscenza e capacità di comprensione 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>

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO