

**CdS FISICA**  
**PERCORSO RALLENTATO (slow laurea) SU 4 ANNI**

**I ANNO**  
**(40 CFU - 4 Esami)**

CORSI	Ambito disciplinare	SSD	CFU	Esame	TAF	Semestre
ANALISI MATEMATICA 1	Discipline matematiche e informatiche	MAT/05	10	*	A	1°
MECCANICA	Discipline fisiche	FIS/01	8	*	A	1°
LABORATORIO DI FISICA I – Modulo di Informatica	Discipline matematiche e informatiche	INF/01	6	*	A	2°
LABORATORIO DI FISICA I – Modulo di Statistica e Sperimentazione Fisica	Sperimentale e Applicativo	FIS/01 e FIS/07	6		B	2°
GEOMETRIA	Discipline matematiche e informatiche	MAT/03	8	*	A	1°

**II ANNO**  
**(40 CFU - 4 Esami e 1 Colloquio)**

ANALISI MATEMATICA 2	Discipline matematiche e informatiche	MAT/05	12	*	A	1°
ELETTROMAGNETISMO E OTTICA	Discipline fisiche	FIS/01	8	*	A	1°
CHIMICA GENERALE ED INORGANICA	Discipline chimiche	CHIM/03	8	*	A	2°
TERMODINAMICA E COMPLEMENTI DI MECCANICA	Discipline fisiche	FIS/01	8	*	A	2°
LINGUA INGLESE	Lingua straniera		6		E	1°

**III ANNO**  
**(48 CFU - 5 Esami)**

CORSI	Ambito disciplinare	SSD	CFU	Esame	TAF	Semestre
METODI MATEMATICI DELLA FISICA	Fisica teorica, modelli e metodi matematici	FIS/02	8	*	B	1°
COMPLEMENTI DI ELETTROMAGNETISMO E OTTICA	Discipline fisiche	FIS/01	6	*	A	2°
LABORATORIO DI FISICA II	Sperimentale e Applicativo	FIS/01 e FIS/07	12	*	B	Annuale
MECCANICA ANALITICA	Attività formative affini o integrative	MAT/07	10	*	C	2°
ATTIVITA' A SCELTA AUTONOMA			6		D	1°/2°
INSEGNAMENTO OPZIONALE	Attività formative affini o integrative	FIS/03 FIS/04 FIS/07 MAT/08	6	*	C	2°

**IV ANNO**  
**(52 CFU - 5 Esami)**

<b>CORSI</b>	<b>Ambito disciplinare</b>	<b>SSD</b>	<b>CFU</b>	<b>Esame</b>	<b>TAF</b>	<b>Semestre</b>
<b>MECCANICA QUANTISTICA</b>	Fisica teorica, modelli e metodi matematici	FIS/02	10	*	B	1°
<b>LABORATORIO DI FISICA III – Modulo di Semiconduttori e Dispositivi</b>	Attività formative affini o integrative	FIS/03	6	*	C	1°
<b>LABORATORIO DI FISICA III – Modulo di Sistemi di Rivelazione</b>	Attività formative affini o integrative	FIS/07	5			1°
<b>ELEMENTI DI STRUTTURA DELLA MATERIA</b>	Microfisica e della struttura della materia	FIS/03	8	*	B	2°
<b>ELEMENTI DI FISICA NUCLEARE E SUBNUCLEARE</b>	Microfisica e della struttura della materia	FIS/04	8	*	B	2°
<b>INSEGNAMENTO A SCELTA LIBERA</b>			6	*	D	1°/2°
<b>TIROCINIO</b>			3		F	
<b>PROVA FINALE</b>			6		E	