

CdS Fisica Insegnamenti erogati aa 2021-2022

CORSO DI STUDIO IN FISICA
OFFERTA DIDATTICA EROGATA
ANNO ACCADEMICO 2021/2022

1° ANNO (54 CFU)			
COORTE 2021/2022			
INSEGNAMENTO	NUMERO DI CFU	SEMESTRE	DOCENTE TITOLARE
<u>MECCANICA</u>	8	1°	<u>LIVIO GIANFRANI</u>
<u>GEOMETRIA</u>	8	1°	<u>EVA FERRARA DENTICE</u>
<u>ANALISI MATEMATICA 1</u>	10	1°	<u>GIUSEPPINA DI BLASIO</u>
<u>TERMODINAMICA E COMPLEMENTI DI MECCANICA</u>	8	2°	<u>LUCIO GIALANELLA</u>
<u>LABORATORIO DI FISICA I – MODULO DI INFORMATICA</u>	6	2°	<i>Da definire</i>
<u>LABORATORIO DI FISICA I – MODULO DI STATISTICA E SPERIMENTAZIONE FISICA</u>	6	2°	<u>CARLO SABBARESE</u>
<u>CHIMICA GENERALE E INORGANICA</u>	8	2°	<u>ANDREINA RICCI</u>

2° ANNO (60 CFU)			
COORTE 2020/2021			
INSEGNAMENTO	NUMERO DI CFU	SEMESTRE	DOCENTE TITOLARE
<u>ELETTROMAGNETISMO E OTTICA</u>	8	1°	<u>ANTONIO CASTRILLO</u>
<u>ANALISI MATEMATICA 2</u>	12	1°	<u>EMMA D'ANIELLO</u>
<u>LABORATORIO DI FISICA II</u>	12	1° e 2°	<u>EUGENIO FASCI</u>
<u>COMPLEMENTI DI ELETTROMAGNETISMO E OTTICA</u>	6	2°	<u>ANTONIO D'ONOFRIO</u>

<u>MECCANICA ANALITICA</u>	10	2°	<u>GIULIO STARITA</u>
LINGUA INGLESE	6	1°	<i>Da definire</i>
ATTIVITA' A SCELTA AUTONOMA (2 CICLI DI SEMINARI OPPURE UN INSEGNAMENTO A SCELTA LIBERA)	6	1° e/o 2°	

3° ANNO (66 CFU) COORTE 2019/2020			
INSEGNAMENTO	NUMERO DI CFU	SEMESTRE	DOCENTE TITOLARE
<u>MECCANICA QUANTISTICA</u>	10	1°	<u>NUNZIO ITACO</u>
<u>METODI MATEMATICI DELLA FISICA</u>	8	1°	<u>EUGENIO LIPPIELLO</u>
<u>LABORATORIO DI FISICA III – MODULO DI SEMICONDUTTORI E DISPOSITIVI</u>	6	1°	<u>LUIGI MORETTI</u>
LABORATORIO DI FISICA III – SISTEMI DI RIVELAZIONE	5	1°	<i>Da definire</i>
<u>ELEMENTI DI STRUTTURA DELLA MATERIA</u>	8	2°	<u>LIVIO GIANFRANI</u>
<u>ELEMENTI DI FISICA NUCLEARE E SUBNUCLEARE</u>	8	2°	<u>LUIGI CORAGGIO</u>
INSEGNAMENTO OPZIONALE: <u>MECCANICA STATISTICA</u> <u>NUCLEI E ASTROPARTICELLE</u> <u>FISICA DELL'AMBIENTE</u> <u>CALCOLO NUMERICO</u>	6	2°	<u>L. DE ARCANGELIS</u> <u>R. BUOMPANE e D. VIVOLO</u> <u>M. RUBINO</u> <u>R.CAMPAGNA</u>
ATTIVITA' A SCELTA AUTONOMA (2 CICLI DI SEMINARI OPPURE UN INSEGNAMENTO A SCELTA LIBERA)	6	1° e/o 2°	

ELENCO INSEGNAMENTI A SCELTA AUTONOMA (da 6 CFU):

BIOFISICA

COMPLEMENTI DI ANALISI MATEMATICA

ELEMENTI DI MECCANICA DEI FLUIDI

GEOMETRIA DIFFERENZIALE

METODI FISICI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE MOLECOLARE

RADIOPROTEZIONE