

Università del Salento - Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi"  
 Corso di Laurea in Fisica - LB23 (cl. L-30)  
 Offerta didattica erogata A.A. 2024/2025

I anno - immatricolati a.a. 2024/25

Nome Insegnamento	Tipo Insegnamento (Monodisciplinare / Integrato / Modulo)	CFU complessivi	CFU lezione	CFU esercitazioni / laboratorio	Ore attività	SSD	TAF	Ambito	Docente responsabile (*)	Semestre
Analisi Matematica I	Monodisciplinare	8	6	2	72	MAT/05	Base	Discipline matematiche e informatiche	Giorgio Metafunne (mut. da LT. Matematica)	I
Algebra e Geometria	Monodisciplinare	8	8	---	64	MAT/03	Affine/integrativa	Attività formative affini o integrative	Paolo Antonini	I
Fisica I	Monodisciplinare	8	6	2	72	FIS/01	Base	Discipline fisiche	A. Paola Caricato , L. Perrone	I
Laboratorio I	Modulo di Laboratorio I e II	6	3	3	60	FIS/01	Caratterizzante	Sperimentale e applicativo	Maria Luisa De Giorgi	I
Laboratorio II	Modulo di Laboratorio I e II	6	3	3	60	FIS/01	Caratterizzante	Sperimentale e applicativo	Andrea Ventura	II
Analisi Matematica II	Monodisciplinare	8	6	2	72	MAT/05	Base	Discipline matematiche e informatiche	(Luciana Angiuli - Chiara Spina) (mut. da LT. Matematica)	II
Informatica	Monodisciplinare	6	5	1	52	INF/01	Base	Discipline matematiche e informatiche	Cosimo Vinci	II
Fisica II	Monodisciplinare	8	6	2	72	FIS/01	Base	Discipline fisiche	Giampaolo Cò	II
Lingua Inglese	Insegnamento integrato: - Lingua Inglese Modulo I (2 CFU, TAF E) - Lingua Inglese Modulo II (1 CFU, TAF F)	3	3	---	24		- Lingua/Prova finale - Altro	- Per la conoscenza di almeno una lingua straniera - Ulteriori conoscenze linguistiche	Docente a contratto	II
Sicurezza nei laboratori	Monodisciplinare	1			12		Altro	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	Docente a contratto	I

II anno - immatricolati a.a. 2023/24

Nome Insegnamento	Tipo Insegnamento (Monodisciplinare / Integrato / Modulo)	CFU complessivi	CFU lezione	CFU esercitazioni / laboratorio	Ore attività	SSD	TAF	Ambito	Docente responsabile (*)	Semestre
Analisi Matematica III	Monodisciplinare	8	8	---	64	MAT/05	Base	Discipline matematiche e informatiche	Michele Campiti	I
Fisica III	Monodisciplinare	8	6	2	72	FIS/01	Base	Discipline fisiche	Marco Panareo	I
Metodi Statistici e computazionali	Monodisciplinare	6	5	1	52	FIS/01	Affine/integrativa	Attività formative affini o integrative	Stefania Spagnolo	I
Laboratorio III	Modulo di "Laboratorio III e IV"	6	3	3	60	FIS/01	Caratterizzante	Sperimentale e applicativo	Marco Anni	I
Laboratorio IV	Modulo di "Laboratorio III e IV"	6	3	3	60	FIS/01	Caratterizzante	Sperimentale e applicativo	Marco Panareo	II
Chimica	Monodisciplinare	8	6	2	72	CHIM/03	Base	Discipline chimiche	Antonella Ciccarese	II
Fisica IV	Monodisciplinare	8	6	2	72	FIS/01	Base	Discipline fisiche	Marco Mazzeo	II
Introduzione alla fisica moderna	Monodisciplinare	8	7	1	68	FIS/02	Caratterizzante	Teorico e dei fondamenti della fisica	Luigi Martina	II

III anno - immatricolati a.a. 2022/23

Nome Insegnamento	Tipo Insegnamento (Monodisciplinare / Integrato / Modulo)	CFU complessivi	CFU lezione	CFU esercitazioni / laboratorio	Ore attività	SSD	TAF	Ambito	Docente responsabile (*)	Semestre
Metodi matematici della fisica	Monodisciplinare	8	8	---	64	FIS/02	Caratterizzante	Teorico e dei fondamenti della fisica	Matteo Beccaria	I
Fisica teorica	Modulo di "Fisica teorica e statistica"	8	8	---	64	FIS/02	Caratterizzante	Teorico e dei fondamenti della fisica	Luca Girlanda	I
Laboratorio V	Monodisciplinare	6	3	3	60	FIS/01	Caratterizzante	Sperimentale e applicativo	Edoardo Gorini	I
Meccanica Statistica	Modulo di "Fisica teorica e statistica"	6	6	---	48	FIS/02	Caratterizzante	Teorico e dei fondamenti della Fisica	Claudio Corianò	II
Struttura della materia	Monodisciplinare	8	8	---	64	FIS/03	Caratterizzante	Microfisico e della struttura della materia	Giuseppe Maruccio	II
Istituzioni di Fisica Nucleare e Subnucleare	Monodisciplinare	6	6	---	48	FIS/04	Affine/integrativa	Attività formative affini o integrative	Giampaolo Cò	II
Fondamenti di Astronomia e Astrofisica	Monodisciplinare	6	6	---	48	FIS/05	Affine/integrativa	Attività formative affini o integrative	Francesco De Paolis	II
Complementi di Fisica generale	Monodisciplinare	6	6	---	48	FIS/01	Affine/integrativa	Attività formative affini o integrative	Ferdinando De Tomasi	II
Attività formative a scelta dello studente	Monodisciplinare	12						A scelta dello studente	---	---
Prova finale		6				Lingua/ Prova finale	Per la prova finale		---	---

Note:

(1) Gruppo di scelta di 6 CFU nell'Ambito delle Attività Affini e integrate

(2) 1 "CFU lezione" corrisponde a n. 8 ore di didattica frontale.

(3) 1 "CFU esercitazione/laboratorio" corrisponde a n.12 ore di attività di esercitazione e/o laboratorio

(4) *Gli insegnamenti di Analisi Matematica I e Analisi Matematica II sono mutuati dal Corso di LT in Matematica.*

(\*) *Informazioni dettagliate su ciascun insegnamento sono disponibili on-line nella Sezione "Attività formative" alla quale si può accedere dalla homepage del corso di laurea.*