



LAUREE MAGISTRALI MASTER'S DEGREE PROGRAMMES

Fisica

Presentazione del Corso di Laurea Magistrale dell'Area di Scienze e Tecnologie

Giovedì, 2 maggio 2024 – 9:00-16:35

⊕ Aula G14, Via Golgi 19

Programma mattina: 9:00 – 13:05

9:00 Welcome (Prof. Aniello Mennella)

9:05 Introduzione (Prof.ssa Alessandra Guglielmetti)

9:25 *Domande*

9:35 Fisica della materia

- 9:35
- Introduzione al percorso di fisica della materia; Sistemi nanostrutturati e caratterizzazioni avanzate (Prof. Paolo Milani)
 - Modeling e teoria (Prof.ssa Francesca Baletto)
 - Ottica e plasmi (Prof. Massimiliano Romè)
 - Sistemi complessi (Prof. Marco Cosentino Lagomarsino)

10:15 *Domande*

10:35 Scienza e tecnologie quantistiche (Prof. Alessandro Ferraro)

10:50 *Domande*

11:00 Fisica teorica (Prof. Luca Molinari)

11:15 *Domande*



LAUREE MAGISTRALI MASTER'S DEGREE PROGRAMMES

11:25 Elettronica (Prof. Alberto Stabile, Prof. Stefano Capra)

11:40 *Domande*

11:50 Fisica per l'ambiente e per i beni culturali (Prof.ssa Roberta Vecchi)

12:05 *Domande*

12:15 Fisica dei dati (Prof. Guido Tiana)

12:30 *Domande*

12:40 Fisica del nucleo atomico e interdisciplinare (Prof.ssa Silvia Leoni, Prof. Gianluca Colò)

12:55 *Domande*

Programma pomeriggio: 14:30 – 16:35

14:30 Fisica delle particelle e astroparticelle (Prof. Marcello Fanti)

14:45 *Domande*

14:55 Astrofisica (Prof. Stefano Facchini)

15:10 *Domande*

15:20 Acceleratori di particelle e superconduttività applicata (Prof. Samuele Mariotto)

15:35 *Domande*

15:45 Fisica medica e sanitaria (Prof.ssa Flavia Groppi)

16:00 *Domande*

16:10 Storia e didattica della fisica (Prof. Marco Giliberti)

16:25 *Domande*