

Esempio di Piano di Studio

Percorso Geometria e Fisica

a.a. 2025-2026

Curriculum Teorico con Applicazioni

1° Anno

1° Semestre

- Geometria e Fisica (A_2)
- Metodi della Fisica Matematica (B)
- Geometria e Topologia Differenziale (A_1)
- Meccanica Quantistica (B)

2° Semestre

- Geometria Riemanniana (A_1)
- Metodi Topologici in Teorie di Campo (B) / Topologia Algebrica e Computazionale (B)
- Teoria Quantistica dei Campi 1 (Li – LM in Fisica) / Gravità Quantistica (Li – LM in Fisica)
- Sistemi Dinamici, Informazione, Complessità (A_2)

2° Anno

1° Semestre

- Geometria Simplettica (A_1)
- Geometria Algebrica e Complessa (A_1)
- Relatività Generale (Li – LM in Fisica) / Fisica Teorica 1 (Li – LM in Fisica)