



**UNIMORE**  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Scienze Fisiche  
Informatiche e Matematiche

**Laurea Magistrale Internazionale**

**Physics**

**Anno Accademico 2021/2022**

**Una laurea magistrale in fisica a misura di studente.** Una formazione estesa a molti campi della fisica, da quelli più fondamentali alle ultime applicazioni, per capire in che direzione si muove la fisica di oggi, anche al di là del proprio campo di specializzazione. Uno scambio costante di contenuti e informazioni con docenti, dottorandi, e ricercatori, in un ambiente ricco e stimolante, dove trovare una risposta anche alle domande più difficili. Spazi di studio accoglienti, attrezzature sperimentali e di calcolo di avanguardia. **Un corso tutto in inglese** e la **possibilità di una doppia laurea** per aprirsi al mondo della ricerca internazionale dove si costruisce il futuro. Una città a misura di studente, industriosa e ricca di antiche tradizioni, di eventi culturali, artistici, sportivi, dove vivere è facile. Trasporti pubblici capillari e una vasta rete di strade ciclabili. Un centro storico vivace e integrato con l'Università.

### Tre curricula

- Theoretical and computational physics
- Experimental nano-physics and quantum technologies
- Biophysics and applied physics

### Piani di studio flessibili

- Theoretical physics of fundamental interactions
- Theoretical and Computational physics of condensed matter
- Nanophysics and nanotechnologies
- Quantum technologies
- Physics of biological systems
- Applied physics

### Doppia laurea

M.Sc. in Physics and astronomy  
Radboud Universiteit, Nijmegen (NL)

### Attività professionalizzanti

indirizzate al mondo della ricerca e dell'impresa

### Erasmus+

Grenoble, Montpellier, Nijmegen, Salamanca, Varsavia, Vilnius

### Programma di eccellenza

In collaborazione con la Graduate School in Physics and Nanoscience

### Insegnamenti per la formazione insegnanti

### Visiting Professor da università straniere

### Corso erogato in lingua inglese



#### Informazioni

##### Coordinatore:

Prof. Guido Goldoni · 059 205 5649 · [guido.goldoni@unimore.it](mailto:guido.goldoni@unimore.it)

##### Delegato al Tutorato:

Prof. Paolo Bordone · 059 205 8395 · [paolo.bordone@unimore.it](mailto:paolo.bordone@unimore.it)

#### Iscrizioni

Accesso: libero con verifica della carriera pregressa

Bando: [www.unimore.it/bandi/StuLau-Lau2V.html](http://www.unimore.it/bandi/StuLau-Lau2V.html)

#### Scadenze

- Domanda di valutazione entro il 10/12/2021
- Trasferimenti e passaggi di corso entro il 21/12/2021
- Immatricolazione dal 12/07/2019 al 21/12/2021

#### Sito web

[www.fim.unimore.it/LM/FIS](http://www.fim.unimore.it/LM/FIS)

