



**Ammissione al I anno del corso di laurea magistrale a numero non programmato – A.A. 2023/2024**

PHYSICS (Classe LM-17)

**Requisiti di ammissione al corso di studio**

**Possono iscriversi al corso di laurea magistrale i candidati:**

- a) **in possesso dei requisiti di partecipazione di cui al punto 1 dell'Avviso di Ateneo;**
- b) **e con i requisiti curriculari di seguito indicati:**

Gruppi di Settori Scientifico-Disciplinari (SSD)	min CFU
MAT/	27
FIS/	54
FIS/02	6 in Meccanica Quantistica

- c) **essere in grado di utilizzare fluentemente (a un livello almeno B2), in forma scritta e orale, la lingua inglese, con riferimento anche ai lessici disciplinari.**

**Modalità di partecipazione**

**Tutti i candidati devono compilare la domanda** di partecipazione (Articolo 3 dell'Avviso di Ateneo) e potranno procedere all'iscrizione nei termini e secondo le modalità previste dall'Avviso.

Gli studenti che al momento della presentazione dell'istanza di iscrizione al primo anno non abbiano tutti i requisiti richiesti vengono iscritti sub-conditione. Ai fini del completamento dell'iscrizione i crediti (non facenti parte del piano di studi del CdLM) dovranno essere acquisiti entro la fine della prima sessione di esami dell'a.a. 2023/2024.

Per le modalità di accesso al curriculum Nuclear Phenomena and their Applications si fa riferimento al Consortium Agreement (<http://www.emm-nucphys.eu/>)

**Modalità di verifica dell'adeguatezza della preparazione**

**Si considera verificata l'adeguata preparazione nel caso in cui il candidato abbia ottenuto una Laurea Triennale in Fisica con votazione finale non inferiore a 100 e abbia una certificazione (o autocertificazione) di conoscenza della lingua inglese di livello B2 o abbia superato l'esame di un corso universitario di lingua inglese per cui si attesti il raggiungimento di tale livello.**

La Commissione verifica l'adeguata preparazione dei candidati attraverso l'analisi del curriculum personale, fermo restando quanto previsto dal Regolamento didattico di Ateneo sulla valutazione della non obsolescenza dei contenuti conoscitivi dei crediti conseguiti da più di 6 anni.

**Entro il 4 settembre 2023** sarà pubblicato l'elenco dei candidati per i quali la Commissione, sulla base dell'analisi del curriculum personale, ritiene inoltre necessario verificare l'adeguatezza della preparazione personale attraverso un colloquio individuale, che si svolgerà giorno **20/09/2023 alle ore 15.00** nell'aula B del Dipartimento di Fisica e Astronomia "Ettore Majorana" – Via S. Sofia 64, Catania, che avrà come oggetto argomenti di base riguardanti: conoscenze fondamentali della fenomenologia e dei modelli della fisica classica e moderna; competenze di laboratorio, in particolare dedicate alla conoscenza della strumentazione di base, alla misura e all'elaborazione dei dati anche tramite strumenti informatici. Il colloquio potrà essere svolto anche per via telematica su richiesta del candidato al responsabile del procedimento.

Nel corso del colloquio, per i candidati non in possesso di certificazione, sarà verificata anche la conoscenza della lingua inglese.

A seguito del colloquio, ogni candidato sarà valutato dalla commissione come **AMMESSO** o **NON AMMESSO**.



### **Commissione esaminatrice**

La commissione esaminatrice, di cui all'Art. 4 dell'Avviso, è composta da almeno tre docenti:

- **Prof. Giuseppe G.N. Angilella** (Presidente)
- **Prof. Giuseppe Politi**
- **Prof.ssa Anna Gueli**
- **Prof. Riccardo Reitano** (supplente)
- **Prof. Paolo Musumeci** (supplente)

### **Elenco degli ammessi**

Espletati tutti gli adempimenti previsti verrà stilato e pubblicato l'elenco degli ammessi.

I candidati ammessi dovranno **isciversi** al corso di studio **entro il 2 ottobre 2023.**

### **Responsabile del procedimento**

Il Responsabile del procedimento amministrativo è individuato, ai sensi dell'art. 5, comma 1, della L. 241/90 nella Dott.ssa Sara De Francisci – Dipartimento di Fisica e Astronomia “Ettore Majorana”, via S. Sofia 64, Catania tel. 095/3785306 – [saradef@unict.it](mailto:saradef@unict.it) .