



**Avviso per l'ammissione al I anno del corso di laurea magistrale a numero non programmato – A.A. 2018-19**  
FISICA (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;  
b) e con i requisiti curriculari di seguito indicati:

Gruppi di Settori Scientifico-Disciplinari (SSD)	min CFU
MAT/	27
FIS/	75

- c) in grado di utilizzare fluentemente, in forma scritta e orale, la lingua inglese, con riferimento anche ai lessici disciplinari. Il requisito di conoscenza della lingua si considera soddisfatto con il superamento di un corso di lingua inglese, comprovato da apposita certificazione o attestazione, che dovrà essere non inferiore al livello B1 della classificazione del CEF (Common European Framework).

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

Tutti i candidati devono compilare la domanda di partecipazione all'Avviso (punto 2) e potranno procedere all'iscrizione nei termini e secondo le modalità previste dall'Avviso.

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

Per le modalità di accesso al curriculum Nuclear Phenomena and their Applications si fa riferimento al Consortium Agreement (<https://eacea.ec.europa.eu/sites/eacea-site/files/nuphys.pdf>).

Entro il 24 settembre 2018 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 01/10/2018 alle ore 9.30 presso l'aula M del Dipartimento di Fisica e Astronomia – Via S.Sofia 64, Catania, che avrà come oggetto argomenti di base riguardanti:

- o Fisica generale;
- o Meccanica quantistica;
- o Relatività speciale;
- o Struttura della materia;
- o Fisica nucleare e sub-nucleare;
- o Astrofisica.

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

A seguito del colloquio, il candidato può essere valutato dalla commissione come AMMESSO o NON AMMESSO.

**Commissione esaminatrice**

La commissione esaminatrice, di cui al punto 3.2. dell'Avviso, è composta da almeno tre docenti:

- Prof. Valerio Pirronello
- Prof. Antonio Insolia
- Prof.ssa Giuseppina Immè
- Prof. Giuseppe Russo (supplente)



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

AREA DELLA DIDATTICA

### **Elenco degli ammessi**

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

I candidati ammessi potranno isciversi al corso di studio a partire dalla pubblicazione dell'elenco degli idonei **entro il 15 ottobre 2018 (dal 16 al 31 ottobre 2017 iscrizione tardiva con mora).**

### **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 ed Astronomia, via S. Sofia 64, Catania tel. 095/3785306 – [saradef@unict.it](mailto:saradef@unict.it).