



**Bando relativo alle modalità di ammissione al
percorso d'eccellenza per il corso di Laurea Magistrale in Fisica
(Classe: LM-17)**

Dipartimento di Fisica

È indetta per l'anno accademico 2021/2022 una procedura comparativa per titoli per la partecipazione al percorso d'eccellenza per il corso di Laurea Magistrale in Fisica. Lo scopo è di valorizzare la formazione degli studenti iscritti, meritevoli e interessati ad attività di approfondimento ed integrazione culturale.

1. Struttura generale del percorso

a) **Finalità e definizione** – Il percorso di eccellenza offre attività formative in aggiunta a quelle del corso di studio al quale è iscritto lo studente, costituite da approfondimenti disciplinari e interdisciplinari, attività seminariali e/o di tirocinio anche presso altre Università e istituti di ricerca, anche stranieri, ed Aziende ad alto profilo, secondo un programma che verrà personalizzato e concordato con ogni singolo studente.

Lo studente che abbia ottenuto l'accesso al percorso di eccellenza viene affidato ad un docente/tutor che ne segue il percorso e collabora alla organizzazione delle attività. Queste, concordate con lo studente, devono prevedere un impegno massimo di 120 ore annue e la stesura di una relazione finale. Tali attività non danno luogo al riconoscimento di crediti utilizzabili per il conseguimento dei titoli universitari rilasciati dall'Università di "Roma Tor Vergata".

b) **Attività** – Gli studenti ammessi al percorso d'eccellenza si dedicheranno all'approfondimento personale di uno o più temi nell'ambito degli insegnamenti della classe di laurea LM-17, sotto la guida del docente del corso e/o di un tutor designato da una apposita commissione, con stesura di una relazione relativa a tale approfondimento.

Gli studenti ammessi al percorso d'eccellenza si dedicheranno all'approfondimento personale di un argomento concordato con il tutor e alla presentazione dei risultati in forma di articolo o di progetto di ricerca, sotto la guida del docente del corso e/o di un tutor designato da una apposita commissione e concordato con lo studente.

Gli studenti seguiranno dei seminari appositamente organizzati per acquisire competenze trasversali su: i) come scrivere un curriculum e una lettera d'intenti; ii) come sostenere un colloquio e parlare in pubblico; iii) come redigere un progetto di ricerca e/o un articolo scientifico; iv) come è strutturata una azienda.

I seminari saranno calendarizzati compatibilmente con l'orario delle lezioni.

Gli studenti Erasmus che svolgono una parte del loro curriculum presso una Università straniera e hanno accesso al percorso di eccellenza possono svolgere parte del percorso di eccellenza presso l'istituzione estera che li ospita.

c) **Durata** – il percorso di eccellenza della Laurea Magistrale in Fisica (LM-17) ha durata annuale e coinvolge gli studenti a partire dal secondo anno del Corso di Laurea Magistrale in Fisica.

d) **Verifica** – L'attività di ogni studente ammesso al percorso di eccellenza, al termine dell'anno accademico di riferimento, sarà valutata dal tutor e da una commissione.

Per poter concludere il percorso di eccellenza, lo studente della Laurea Magistrale deve aver acquisito, entro il 31 dicembre dell'anno accademico di riferimento, tutti i crediti formativi universitari (CFU) previsti per ogni anno accademico (con esclusione dei crediti previsti per la prova finale), con una media pesata non inferiore a ventotto/trentesimi 28/30, oltre ad aver svolto le attività proprie del percorso di eccellenza.

e) **Riconoscimento Finale** - Contestualmente al conseguimento del titolo di Laurea, lo studente che ha concluso il Percorso di Eccellenza, riceverà una attestazione del percorso svolto, rilasciata dal Direttore del Dipartimento, e la relativa registrazione sulla carriera dello studente (Diploma Supplement).

Ad un numero limitato di studenti che completano il percorso di eccellenza, stabilito anno per anno dal Dipartimento di Fisica in accordo con la Commissione Didattica, sarà inoltre data la possibilità di partecipare a un workshop/scuola/congresso sponsorizzata dal Programma e concordata con il proprio tutor. Gli studenti saranno scelti da una apposita commissione, sulla base del loro curriculum didattico.

2. Requisiti di accesso

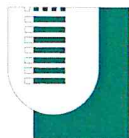
Possono partecipare al percorso d'eccellenza per il corso di Laurea Magistrale in Fisica gli studenti iscritti nell'A.A. 2020/2021 per la prima volta al primo anno del suddetto corso di studio, che alla data del 31 dicembre 2021 abbiano acquisito tutti i crediti formativi universitari (CFU) previsti nel primo anno del corso di studio, con media non inferiore a ventotto/trentesimi (28/30).

3. Modalità di partecipazione

Per partecipare al percorso d'eccellenza, lo studente in possesso dei requisiti di cui al precedente punto 2 deve compilare l'allegato A del presente bando e inviare lo stesso, nel periodo compreso tra il 26/01/2022 ed il 07/02/2022 via email all'indirizzo fisica@roma2.infn.it, unitamente all'elenco degli esami sostenuti stampabile dal sito Delphi.

4. Verifica dei requisiti di ammissione

Le domande pervenute entro i termini indicati al precedente punto 3 verranno esaminate da una Commissione giudicatrice designata dal Consiglio di Dipartimento.



La Commissione verificherà i requisiti di accesso degli studenti che hanno richiesto l'accesso al percorso d'eccellenza, sulla base degli esami sostenuti e di eventuali giudizi che la Commissione può decidere autonomamente di richiedere. La Commissione procederà inoltre ad assegnare un docente/tutor a ciascuno degli studenti ammessi al percorso di eccellenza.

5. Pubblicazione della lista degli studenti ammessi al percorso di eccellenza

Entro il giorno 9 Febbraio 2022 sarà pubblicato sul sito del Dipartimento di Fisica l'elenco degli studenti ammessi al percorso di eccellenza.

6. Informazioni Per ulteriori informazioni rivolgersi al Prof. Mauro Sbragaglia (mauro.sbragaglia@roma2.infn.it) oppure alla Prof.ssa Annalisa D'Angelo (annalisa.dangelo@roma2.infn.it).

Roma, 26 Gennaio 2022

UNIVERSITA' DI ROMA "Tor Vergata"
DIPARTIMENTO DI FISICA
il Vice Direttore
Prof. Luigi Corbo



ALLEGATO A

ANNO ACCADEMICO 2021/2022

Domanda per l'ammissione al percorso d'eccellenza per il corso di Laurea Magistrale in Fisica (Classe: LM-17)

Lo studente deve compilare il presente modulo in ogni sua parte, e inviare lo stesso nel periodo compreso tra il 26/01/2022 ed il 07/02/2022 via email all'indirizzo fisica@roma2.infn.it, unitamente all'elenco degli esami sostenuti stampabile dal sito Delphi.

Il/la sottoscritto/a

Cognome		Nome			
Nato/a a		Prov.		il	
N. di matricola		E-mail			
Telefono fisso e/o cellulare					

CHIEDE

di partecipare al percorso d'eccellenza per il corso di Laurea Magistrale in Fisica.

A tal fine il Sottoscritto dichiara di aver acquisito tutti i crediti formativi universitari (CFU) previsti nel primo anno del corso di laurea, ottenendo una media d'esame non inferiore a ventotto/trentesimi (28/30), ed allega l'elenco degli esami sostenuti entro il 31 Dicembre 2021 (stampabile dalla pagina personale del sito Delphi).

Il sottoscritto, ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, dichiara, sotto la propria responsabilità, che i dati suddetti corrispondono a verità.

Roma, _____

IL DICHIARANTE

Firma
