Corso di laurea L-30 Scienze Fisiche

Bando di ammissione al Percorso di Eccellenza

Anno Accademico 2021/2022

- Vista la delibera del CDA dell'Università degli studi di Palermo del 06/05/2021, prot.n.48302/2021, n.rep.451/2021
- Visto il regolamento del Percorso di Eccellenza istituito presso il Corso di Laurea in Scienze Fisiche https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/cds/scienzefisiche2124/.content/documenti/regolamenti/Perc orso_eccellenza_Regolamento_finale.pdf

è indetta

una procedura comparativa per la partecipazione al Percorso di Eccellenza per il corso di laurea in Scienze Fisiche per l'anno accademico 2021/2022. Lo scopo è di valorizzare la formazione degli studenti iscritti, meritevoli e interessati ad attività di approfondimento ed integrazione culturale.

1. Descrizione generale del percorso

- a) Finalità e definizione Il Percorso di Eccellenza mira a offrire ad alcuni selezionati studenti la possibilità di accedere ad un livello di formazione avanzato in cui, rispetto a quanto normalmente fatto negli insegnamenti curriculari della Laurea in Scienze Fisiche (nel seguito Laurea), vengono trattate sia nuove tematiche e metodologie che integrano i contenuti delle discipline già trattate, sia alcune tematiche avanzate. Tali approfondimenti ed integrazioni mireranno a valorizzare il contenuto interdisciplinare delle tematiche trattate attraverso lezioni frontali, seminari, tirocini, nonché attraverso lo svolgimento di un progetto di approfondimento, svolto sotto la guida di un tutor, tipicamente relativo ad una delle tematiche trattate durante il percorso formativo svolto.
- b) Attività Gli studenti ammessi al percorso d'eccellenza si dedicheranno all'approfondimento personale di uno o più temi scientifici, sotto la guida di un tutor designato da una apposita commissione, con stesura di una relazione finale relativa a tale approfondimento. 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 ha durata biennale e coinvolge gli studenti a partire dal secondo anno del Corso di Laurea in Scienze Fisiche.
- d) Riconoscimento Finale 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).

2. Requisiti di accesso

Possono partecipare alla selezione di cui al presente bando gli studenti iscritti per la prima volta al primo anno del corso di studio nell'A.A. 2020/2021, che **entro il termine della sessione autunnale** degli esami abbiano acquisito almeno 40 crediti formativi universitari (CFU) previsti nel primo anno del corso di studio, con media ponderata non inferiore a ventisette/trentesimi (27/30).

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 sottoporre lo stesso, unitamente ad un curriculum generale stilato secondo il formato europeo, all'elenco degli esami sostenuti con la votazione conseguita e a una copia di un documento di riconoscimento, entro il 15 ottobre 2021 alla segreteria del corso di studi (giuseppe.bongiovi@unipa.it). E' importante che il/la candidato/a inserisca alla fine del curriculum una breve descrizione (ad es. 4-5 righi) dei propri interessi scientifici, al fine di favorire l'assegnazione di un tutor.

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 Interclasse dei Corsi di Laurea in Scienze Fisiche (CISF).

La Commissione verificherà i requisiti degli studenti che hanno richiesto l'accesso al percorso d'eccellenza, sulla base degli esami sostenuti e incontrerà i candidati eleggibili nel corso di un colloquio motivazionale con ciascuno di essi. Qualora presentassero domanda più di sei candidati idonei, la selezione avverrà sulla base degli esami sostenuti, dei voti conseguiti e del colloquio motivazionale. Saranno assegnati due punti per ogni CFU superato oltre il valore di 40 (fino a un massimo di 30 punti), un punto per ogni decimo di unità superiore a 27 nella media pesata dei voti degli insegnamenti superati (fino a un massimo di 30 punti), la commissione potrà assegnare ulteriori punti, fino ad un massimo di quaranta, sulla base del colloquio motivazionale e del curriculum. L'assegnazione avverrà sulla base del punteggio conseguito; è comunque fatta salva la riserva per ciascun genere prevista nel regolamento. L'aver superato l'esame di lingua Inglese costituisce titolo preferenziale a parità di punteggio. La Commissione procederà inoltre ad assegnare un docente/tutor a ciascuno degli studenti ammessi al percorso di eccellenza, sulla base delle preferenze espresse e della disponibilità dei docenti/tutor.

5. Pubblicazione dell'elenco degli studenti ammessi al percorso di eccellenza

Entro il giorno 31 ottobre 2021 sarà pubblicato sul sito del Dipartimento di Fisica e Chimica l'elenco degli studenti ammessi al percorso di eccellenza.

ALLEGATO A ANNO ACCADEMICO 2021/2022

Domanda di ammissione al percorso d'eccellenza del corso di laurea in Scienze Fisiche (Classe: L-30)

Lo studente deve compilare il presente modulo in ogni sua parte, e far pervenire lo stesso entro il 15 ottobre 2021 alla segreteria del corso di laurea in Scienze Fisiche [via email all'indirizzo giuseppe.bongiovi@unipa.it], unitamente all'elenco degli esami sostenuti corredati della relativa votazione, al curriculum compilato secondo il formato europeo con a una breve descrizione dei propri

interessi scien	tifici e alla copia del documento d'identità.					
II/la sottoscrit	to/a					
Cognome		Nome				
Nato/a a		Prov.		==		
N. di matricola		E-mail				
Telefono fisso e/o cellulare						
	CHIED	E				
di partecipare al percorso d'eccellenza per il corso di laurea in Scienze Fisiche.						
primo anno de ed allega l'ele	ottoscritto dichiara di aver acquisito almen el corso di laurea, ottenendo una media d'e enco degli esami sostenuti entro il termin un curriculum personale in formato europe	esame non e della ses	inferiore a ven	tise	tte/trentesimi (27/30),	
	ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 44 spondono a verità.	5 dichiara,	sotto la propri	ia re	sponsabilità, che i dati	
Palermo,			IL DICHIARANTE			
		Firma				