

VERBALE DELLA COMMISSIONE PER LA NOMINA DEI CULTORI DELLA MATERIA.

Il giorno 12 marzo 2020 alle ore 10:30 si è riunita in via telematica la Commissione per la nomina dei Cultori della Materia. Sono presenti: Prof.ssa Annarosa Carta, Prof. Andrea Perra, Prof. Manolo Carta.

I Commissari prendono visione del Regolamento di Ateneo sui Cultori della Materia (allegato al D.R. 207 del 12-11-2015). Quindi aprono i documenti presentati dal docente proponente e dal candidato. I Commissari dichiarano che i documenti presentati sono conformi al Regolamento. Successivamente, si esamina il CV del candidato.

Nuove richieste

Dr. ssa ELEONORA Loi, Biologia Animale e Biologia e Genetica SSD BIO/13

Attività di ricerca ultimi 5 anni: la candidata presenta una produzione scientifica che, nonostante inizi nel 2018, è ricca di pubblicazioni su riviste internazionali dotate di ampia diffusione e notevole prestigio.

Attività professionale ed altri titoli: Titolare di borsa di ricerca sul progetto dal titolo: Disegno di una piattaforma biotecnologica per lo screening epigenetico di tumori, si occupa dello sviluppo di un algoritmo per la selezione di biomarcatori, disegno di saggi per l'applicazione di tecniche molecolari di svelamento del livello di metilazione per singoli loci CpG. Il supervisore è la Prof.ssa Patrizia Zavattari.

Già dottoranda in Medicina Molecolare e Traslazionale (Dipartimento di Scienze Biomediche), nel 2019 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca con giudizio conseguito con lode e la certificazione aggiuntiva di Doctor Europaeus,

conseguito il 17 Febbraio 2020, con discussione di una tesi sperimentale dal titolo "DNA methylation alterations as functionally relevant mechanisms, promising tumour biomarkers and therapeutic targets". Relatore: Prof.ssa Patrizia Zavattari, Università degli studi di Cagliari.

Durante la sua formazione ha svolto attività di ricerca presso il laboratorio di Biologia Molecolare, Genomica ed Epigenomica (Responsabile: Prof.ssa Patrizia Zavattari), Dipartimento di Scienze Biomediche, Università degli studi di Cagliari. Principali attività: studio delle alterazioni del metiloma in cellule umane tumorali al fine di elucidare il ruolo funzionale della metilazione del DNA, l'associazione tra alterazioni del pattern di metilazione ed il pattern di espressione genica ed identificare nuovi marcatori tumorali.

Risulta inoltre essere Tutor di Biologia, Facoltà di Biologia e Farmacia, Università degli Studi di Cagliari. Svolge attività di organizzazione di attività di laboratorio per gli studenti delle scuole superiori (presso il Laboratorio di Biologia Molecolare, Genomica ed Epigenomica, Responsabile: Prof.ssa Patrizia Zavattari).

Sino al mese di dicembre 2019 è stata Tutor di Biologia Animale per il corso di Biologia Animale (Prof.ssa di riferimento: Patrizia Zavattari) per gli studenti dei corsi di laurea a ciclo unico di Farmacia e Chimica e Tecnologia Farmaceutiche e per gli studenti del corso di laurea triennale di Scienze Tossicologiche e Controllo di Qualità.

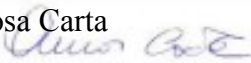
Giudizio della Commissione: visto il curriculum ed esaminati i titoli presentati, la Commissione giudica la Dr.ssa ELEONORA Loi idonea per la nomina a cultore della materia per la disciplina Biologia Animale e Biologia e Genetica SSD BIO/13, per il triennio 2019-2022.

La seduta termina alle ore 11.30

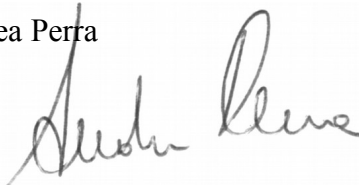
Cagliari 12-03-2020

Firmato

Anna Rosa Carta



Andrea Perra



Manolo Carta (Segretario)

