

CORSO DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE "PARTE PRATICA" SULL'UTILIZZO DI ZEBRAFISH (Danio rerio) NELLA SPERIMENTAZIONE ANIMALE, AI SENSI DEL DM 5 AGOSTO 2021	
Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino (NEUROFARBA)	
Direttore del corso	Carla Ghelardini
Persona di riferimento cui rivolgersi per informazioni relative all'organizzazione della didattica, calendario delle lezioni, contenuti del corso	Chiara Bisori chiara.bisori@unifi.it 055 2758397
Obiettivi formativi	Il corso ha per oggetto gli argomenti di cui all'Allegato V del D.Lgs. 26/2014 in materia di protezione degli animali utilizzati a fini scientifici ed è un evento di formazione ai sensi dell'art. 4 del DM 05/08/2021. Al fine di formare figure professionali adeguate e preparate, rispondenti agli standard definiti dalla sopra richiamata normativa, nella consapevolezza che la formazione del personale costituisca uno dei principali prerequisiti per garantire il benessere degli animali ed un loro impiego consapevole, associato alla capacità di raggiungere obiettivi scientifici adeguati, l'Organismo Preposto al Benessere degli Animali (OPBA) dell'UniFI, organizza un Corso di formazione ed aggiornamento in materia d'impiego e cura degli animali destinati o utilizzati ai fini di sperimentazione scientifica, declinandolo in moduli teorico-pratici. Il Corso rivolto a tutte le figure coinvolte nella sperimentazione animale è accreditato presso il Ministero della Salute ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi professionalizzanti (cfp) necessari all'attestazione delle competenze inerenti, alla formazione degli addetti alle funzioni di cui all'art. 23 del D.Lgs. 26/2014, del D.M. 5 agosto 2021 e del D.D. 18 Marzo 2022: -FUNZIONE A (esecutore degli esperimenti) -FUNZIONE C (cura degli animali) -FUNZIONE D (soppressione) In particolare nel corso saranno affrontati gli argomenti dei MODULI PRATICI: -modulo 3.2 Biologia appropriata di base e adeguata - specifico per specie Zebrafish per la FUNZ. A,C,D -modulo 6.2 Metodi umanitari di soppressione per la FUNZ. A,C,D -modulo 8 Procedure minimamente invasive senza anestesia - specifico per specie Zebrafish per la FUNZ. A Al termine del corso i partecipanti avranno raggiunto e conseguito i seguenti obiettivi formativi professionalizzanti: 1. accurata conoscenza della biologia, fisiologia e acquisizione dei metodi di manipolazione e contenimento, come metodi di refinement propri della specie oggetto del corso (zebrafish); 2. acquisizione delle competenze professionali sui metodi di soppressione degli animali mediante tecniche idonee come da allegato IV del D.Lgs. 26/2014 e conoscenze sul

	trattamento e smaltimento dei cadaveri; 3. conoscenza, mediante l'utilizzo di modelli animali artificiali e di cadaveri, delle procedure comuni come prelievi di sangue e somministrazione di sostanze, compresi, se del caso, via/volume/frequenza specifiche per specie (zebrafish). I risultati dell'apprendimento saranno valutati con una prova finale superata la quale il discente otterrà 2 cfp/modulo per specie.
Titoli di accesso	Obbligo scolastico per la FUNZIONE C e D Diploma di scuola secondaria di secondo grado per la FUNZIONE A
Altri titoli	Essere in possesso della certificazione in merito a: -attestato di superamento della prova relativa ai corsi TEORICI, ai sensi del DM del 5 agosto 2021; -Assolvimento obbligo formativo in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro - formazione generale e per rischi specifici. L'Ateneo si riserva di valutare l'idoneità delle certificazioni presentate rispetto ai rischi ai quali il candidato sarà esposto.
Modalità di selezione qualora il numero delle domande sia superiore al numero dei posti	In base all'ordine di arrivo delle domande.
Modalità didattiche	In presenza Il rapporto docente-discente sarà pari a 1:6
Le attività formative saranno erogate in lingua:	Italiano
Obblighi di frequenza	100%
Sede di svolgimento	Ce.S.A.L. viale Pieraccini 6, Firenze
Durata	Ogni corso da 3 moduli ha la durata di 6 h e verrà replicato in più giornate.
Crediti Formativi (CFU) e ore totali del corso	6 ore di attività formativa di tipo pratico, con riconoscimento di 2 CFP (crediti formativi professionalizzanti) per modulo, per un totale di 6 CFP. Nessun riconoscimento di CFU
Modalità di verifica dell'apprendimento/tipologia della prova finale	I risultati dell'apprendimento saranno valutati con un test finale a risposta multipla sugli argomenti oggetto di ciascun modulo del corso

Posti disponibili e quote di iscrizione	
Ordinari	
Numero minimo	/
Numero massimo	6 per ogni edizione
Quota di iscrizione	gratuito per interni; 350 euro per personale esterno