



investiamo nel vostro futuro



GRADUATORIA ASSEGNAZIONE MODULI DIDATTICI

Corso di formazione "FORINNOVAQUA" Formazione per l'innovazione tecnologica in acquacoltura
Codice Domanda PON02_00667 – Codice Progetto PON02_00451_3362185/F1

La Commissione dopo aver esaminato le domande pervenute procede alla valutazione comparativa in base ai curricula e titoli scientifici e/o professionali e redige la seguente graduatoria:

MODULO	ORE	DOCENTI	PUNTI
A.1.1 Studio delle qualità in entrata ed in uscita dall'allevamento (temperatura, salinità, ossigeno disciolto, anidride carbonica, ammoniaca)	10	Dott.ssa Giuseppa Cortese Dott. Mauro Cavallaro	
A.1.2 Tipologie di allevamento. Tecnologie di allevamento (ciclo produttivo, produzione di uova, produzione di avannotti)	10	Dott. Luca Fortino Dott. Gaspare Barbera	97 95
A.1.3 Tecniche e tecnologie di gestione dell'allevamento larvale e post-larvale; Tecniche di selezione e qualità larvale Tecniche di alimentazione larvale e svezzamento.	10	Dott. Luca Fortino Dott. Gaspare Barbera	97 95
A.1.4 Tipologie di impianti per acquacoltura, le gabbie, le vasche, i materiali, ancoraggi, distributori di mangime, filtri.	10	Dott. Gaspare Barbera Dott. Luca Fortino	97 95
A.1.5 Sistemi multiparametrici per il monitoraggio della qualità dell'acqua, nozioni di progettazione	10	Dott.ssa Giuseppa Cortese Dott. Gaspare Barbera Dott. Luca Fortino	
A.2.1 Organizzazione strutturale e funzionale dell'apparato digerente, riproduttore e respiratorio delle principali specie ittiche allevate	12	Dott. Francesco Abbate Dott.ssa Maria Cristina Guerrera	
A.2.2 Fisiologia della digestione (digestione gastrica ed intestinale, digestione dei principi	10	Prof. Giuseppe Piccione Dott. Francesco Fazio	

alimentari, fattori che influenzano la digestione e l'assorbimento nei pesci)			
A.2.3 fisiologia della riproduzione (determinazione del sesso, testicoli e spermatogenesi, ovaio ed ovogenesi, Regolazione del ciclo riproduttivo nei teleostei)	13	Prof. Giuseppe Piccione Dott. Francesco Fazio	
A.2.4 Fisiologia della respirazione . Osmoregolazione	15	Prof. Francesca Trischitta Prof. Katia Faggio	
A.3.1 Nozioni specialistiche di patologia d'organo delle specie ittiche d'allevamento attività teorico-pratiche di tecnica necroscopica e istopatologia Presentazione di casi patologici e orientamento alla diagnosi. Malattie batteriche, virali, micotiche e parassitarie dei teleostei allevati	25	Prof. Fabio Marino	
A.3.2 Specie parassiti (protozoi, i trematodi monogeni e digenei, i cestodi, i nematodi e i crostacei) orientamento all'identificazione microscopica di specie	15	Prof. Gabriella Gaglio	
A.3.3 Metodi di valutazione del benessere nelle specie allevate; valutazione in diverse condizioni di management	10	Prof. Michele Panzera	
A.4.2 Tecniche di valutazione igienico-qualitativa dei prodotti di allevamento	15	Prof. Teresa Maugeri	
A.4.3 Esercitazioni teorico-pratiche in laboratorio	20	Prof. Teresa Maugeri	
A.5.1 Nutrizione in acquacoltura; energetica ed alimentazione	20	Dott. Mauro Cavallaro	
A.6.3 Caratteristiche dell'"habitat" di allevamento (temperatura, profondità, intensità luminosa) aspetti nutrizionali	15	Dott.ssa Katia Tribulato	
A.8.3 Studio del ciclo riproduttivo nelle specie ittiche; metodi di gestione e manipolazione dei riproduttori; tecniche di manipolazione del ciclo riproduttivo	20	Dott. Giulia Maricchiolo	
A.9.1 Ispezione dei prodotti ittici allevati	25	Prof. Filippo Giarratana	
A.9.2 Tecniche di condizionamento e trasformazione applicabili ai prodotti ittici allevati	25	Prof. Antonella Verzera Prof. Graziella Ziino	
A.10.2 Microbiologia dei prodotti ittici allevati	25	Prof. Graziella Ziino	
A.11.2 Tecniche analitiche per la determinazione della qualità microbiologica dei prodotti ittici allevati	25	Prof. Teresa Maugeri Prof. Filippo Giarratana	
A.12.1 Tassonomia delle alghe identificate attraverso DNA barcoding, conoscenza delle alghe Mediterranee coltivabili e di quelle con potenziale utilità industriale, alghe produttrici di molecole bioattive, con particolare riferimento agli antibiotici e immunostimolanti	20	Prof. Giuseppa Genovese Dott. Antonio Manghisi	
A.12.2 Microrganismi patogeni in acquicoltura	15	Prof. Concetta Gugliandolo	



investiamo nel vostro futuro

e saggi di efficacia in vitro di molecole bioattive			
A.12.3 Sperimentazione in specie ittiche, patologia sperimentale e malattie indotte, protocolli sperimentali, gestione di un impianto sperimentale, stabulazione e utilizzo di teleostei a fini sperimentali	15	Prof. Fabio Marino	
A.15 Programmazione, gestione strategica, valutazione e organizzazione operativa dei progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale	40	Dott. Giallanza Antonio Dott. Marino Domenico Dott. Pellico Francesco Dott. Travaglini Viviana	99 98 61 56

Messina lì, 11 Giugno 2014

La Commissione esaminatrice:

Prof. Antonio Manganaro (Presidente) _____

Prof. Alessandro Giuffrida (Componente) _____

Prof.ssa Lucrezia Genovese (Segretaria) _____