

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO  
SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN  
- FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE DEGLI ANIMALI DOMESTICI -  
Direttore: Prof. Giovanni Michele LACALANDRA

DIDATTICA DEL III ANNO - A.A. 2019/20

Disciplina: Tecnologie della riproduzione delle specie ittiche – CFU 4+1

Docente: Prof. Giulio Aiudi

Dipartimento: Medicina Veterinaria (DiMeV)

Strada Prov. per Casamassima km 3, 70010 Valenzano (BA)

Tel.: +39 0805443826; fax: +39 0805443883 - e-mail: [giulioaiuto.aiudi@uniba.it](mailto:giulioaiuto.aiudi@uniba.it)

PROGRAMMA

Selezione e stabulazione dei riproduttori. Produzione di uova. Trattamento delle uova per la schiusa. Cenni su sviluppo embrionale, larvale post-larvale. Coltivazione del plancton: parametri ambientali delle colture algali, tecniche di fertilizzazione, mantenimento dei ceppi, isolamento delle colture pure. Allevamento di Artemia salina: produzione e arricchimento dei nauplii e produzione dei metanauplii. Produzione di avannotti. Appastamento e svezzamento degli avannotti: tecnica delle acque chiare e delle acque verdi. Allevamento delle larve di crostacei penaeidi.

**Testi consigliati:**

Appunti dalle lezioni.

AA.VV., Acquacultura, Manuali della REDA, 1991.

SAROGLIA M., INGLE E., Elementi di Acquicoltura, Bologna, Edagricole.

**Testi di consultazione:**

GHITTINO P., Tecnologia e Patologia in Acquicoltura, (vol. I Tecnologia). GIORDANI G.,

MELOTTI P., Elementi di Acquicoltura, Bologna, Edagricole.

FILE PRESENTAZIONI

Download dal sito web della Scuola.

<http://www.uniba.it/scuole-specializzazione/fisiopatologia-riproduzione-animale/didattica>