

**Università degli Studi di Bari Aldo Moro**  
**Corso di Laurea di I Livello in**  
**SCIENZE DELLA MARICOLTURA, ACQUACOLTURA**  
**E IGIENE DEI PRODOTTI ITTICI**

**A.A. 2010/11**

**TECNOLOGIE DELLA RIPRODUZIONE DEGLI ANIMALI**  
**ACQUATICI DI INTERESSE VETERINARIO**

**Docente:** Giulio Aiudi  
**Tel.** +39 080 4679826  
**E-mail:** g.aiudi@veterinaria.uniba.it

**Programma**

Condizionamento riproduttivo ormonale e ambientale. Fecondazione artificiale nei teleostei. Tecniche di riproduzione in ambiente controllato di specie ittiche d'acqua fredda: trota europea, trota iridea, salmone atlantico. Tecniche di riproduzione in ambiente controllato di specie ittiche d'acqua calda: branzino, orata, sogliola, sarago. Tecniche di riproduzione in ambiente controllato dei crostacei penaeidi. Tecniche di riproduzione in ambiente controllato di molluschi lamellibranchi.

**Testi consigliati:**

AA.VV., Acquacultura, Manuali della REDA, 1991.  
Saroglia M., Ingle E., Elementi di acquicoltura, Bologna, Edagricole.  
Appunti dalle lezioni. Articoli specifici in estenso, in italiano e in inglese, forniti dal docente.

**Testi di consultazione:**

Ghittino P., Tecnologia e patologia in acquicoltura, (vol. I: Tecnologia).  
Giordani G., Melotti P., Elementi di acquicoltura, Bologna, Edagricole.