



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

***ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI
BIOLOGO IUNIOR***

Prima sessione 2015

Prima prova scritta

Tema estratto:

A)

- 1) Organizzazione e funzione delle membrane cellulari.
- 2) Tecniche biomolecolari nella diagnostica clinica e ambientale.
- 3) Adattamenti per il passaggio dalla vita acquatica a quella terrestre.

Seconda prova scritta

Tema estratto:

B)

Il sistema HACCP come controllo igienico-sanitario in un'azienda alimentare.
Il ruolo del biologo nella valutazione di impatto ambientale: ambiti e competenze.
La gestione, il controllo e il trattamento dell'aria contaminata.