



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

ESAMI DI STATO PER L'ABILITAZIONE
ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI
BIOLOGO
SECONDA SESSIONE – 2016

Prima prova scritta:

Il candidato ha facoltà di scegliere lo svolgimento di una traccia della terna:

1. Struttura e funzione: il candidato illustri i principi generali e si soffermi a sua scelta sul livello molecolare, cellulare o organismico.
2. I diversi livelli di controllo dell'espressione genica.
3. Virus epatopatogeni: descrizione dei principali tipi di virus e caratteristiche patologiche.

Seconda prova scritta:

Il candidato ha facoltà di scegliere lo svolgimento di una traccia della terna:

1. Rischio fisico, chimico e biologico per la salute umana.
2. Il ruolo del Biologo nella tutela in ambito alimentare e metodologia HACCP.
3. Inquinamento veicolare aeriforme: caratteristiche e riflessi sulla salubrità ambientale.