

ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI BIOLOGO
VERBALE n. 1

Prima Prova Scritta (Sez. A)

Terna 1:

1. INFLUENZA DELL'AMBIENTE SULLA VARIABILITA' GENETICA
2. LE PROTEINE: STRUTTURA E FUNZIONI
3. STRUTTURA E FUNZIONE DEGLI ORGANULI CELLULARI

Terna 2:

1. LE MUTAZIONI E IL LORO SIGNIFICATO BIOLOGICO
2. PRODUZIONE DI ENERGIA NELLE CELLULE
3. METABOLISMO LIPIDICO

Terna 3:

1. DNA: STRUTTURA E FUNZIONE
2. I VIRUS
3. DIFFERENZE TRA CELLULA PROCARIOTICA E CELLULA EUCARIOTICA

CR. Luola cide

FG

RE

LMG

END

ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI BIOLOGO
VERBALE n. 4

Seconda Prova Scritta (Sez. A)

Terna 1:

1. Professione Biologo: legislazione
2. Fonti e modalità di trasmissione dei contaminanti alimentari
3. Il Biologo e le certificazioni di qualità

Terna 2:

1. Rischio biologico nel laboratorio
2. Prevenzione delle malattie infettive: i vaccini
3. HACCP: applicazioni in laboratorio

Terna 3:

1. Sicurezza in laboratorio e sistemi di protezione
2. Valutazione dell'attività antimicrobica
3. Normativa deontologica che regola la professione del biologo