

ESAME DI STATO ABILITANTE ALLA PROFESSIONE DI BIOLOGO JUNIOR

TEMI SOTTOPOSTI AI CANDIDATI

ANNO 2003 - SECONDA SESSIONE PRIMA PROVA SCRITTA

Tema n. 1

Segnali intracellulari.

Tema n. 2

Funzioni dell'RNA

Tema n. 3

Struttura delle proteine.

SECONDA PROVA SCRITTA

Tema n. 1

Il sistema somato-sensoriale.

Tema n. 2

Tecniche di stabilizzazione degli alimenti destinati alla conservazione.

Tema n. 3

Biodiversità e definizione dei fattori che la influenzano.

PROVE PRATICHE

1. Tecniche immunocitochimiche
2. P.C.R.
3. Colture cellulari