

**Biologo Iunior (Sez. B)**  
**Prima sessione 2011**

**Prima prova scritta**

- 1) Discutete brevemente la genesi delle allergie ed esemplificate con almeno un metodo di individuazione e caratterizzazione delle stesse.
- 2) Discutete brevemente la risposta immunitaria cellulo- mediata ed esemplificate con una metodica di laboratorio di uso corrente.
- 3) Discutere brevemente i parametri laboratoristici di uso corrente indicativi delle flogosi.

**Seconda prova scritta**

- 1) Nel descrivere brevemente una metodica di allestimento di terreni selettivi descrivetene l'utilità per lo studio dell'inquinamento delle acque.
- 2) Nel descrivere brevemente un metodo di caratterizzazione e valutazione di una patologia da agenti microbici, discuterne la selettività e la convalidazione dei risultati.
- 3) Nel descrivere i cambiamenti della normale morfologia di una popolazione eritrocitaria in alcune patologie ematiche, discutetene un metodo di studio e di convalidazione