

## **AAS Laboratorio di Biomonitoraggio**

*Docente:* Dr. Clara Boglione

*Corso di Laurea:* Laurea Triennale in Scienze Biologiche – II semestre

*SSD:* bio/07

*Numero di crediti formativi:* 3

Questa attività a scelta rappresenta la prosecuzione dell'AAS *Bioindicatori e Indicatori Ecologici*: si tratta di una parte dedicata alle attività sul campo e di laboratorio, finalizzata ad avvicinare gli studenti alle attività più prettamente manuali. Gli studenti verranno coinvolti in attività pratiche di campionamento, monitoraggio e prelievi istologici di organismi bioindicatori degli ecosistemi terrestri e acquicoli. Verrà inoltre effettuata una visita presso un centro CNR di monitoraggio dell'inquinamento atmosferico.

### **Modalità di esame**

Gli studenti dovranno effettuare una relazione scritta su una delle attività svolte, a scelta dello studente.

### **AAS Laboratory of Biomonitoring**

#### **Coursework**

This AAS represents the practice of AAS *Ecological Indicators and Bioindicators*, where the theory is applied in field and lab conditions. Scholars will be involved in the biomonitoring of terrestrial and aquatic organisms, even in wild condition, and organisms and tissues sampling. A special attention will be reserved to atmospheric pollution monitoring (in collaboration with CNR).

Gli studenti dovranno effettuare una relazione scritta su una delle attività svolte, a scelta dello studente.

#### **Evaluation**

Each scholar will write a report on one of the activities carried out in the course, on scholar personal choice basis.