

Cognome e Nome: Annalisa Santangelo

Materia d'insegnamento: Laboratorio di metodologie geobotaniche

Breve descrizione del programma:

Flore nazionali e flore locali. Metodo di realizzazione di una *Flora*: raccolta dei campioni, determinazione mediante l'uso di chiavi analitiche, conservazione dei campioni, confronto con i dati riportati in bibliografia e negli Erbari. Archiviazione dei dati. Interpretazione dei dati floristici: spettri corologici e spettri biologici. Protezione della flora e specie a rischio di estinzione. Cartografia floristica.

Indici climatici (Rivas-Martinez, Mitrakos) e caratterizzazione bioclimatica d'Italia, con particolare riferimento alla Campania.

Vegetazione. Metodiche di rilevamento della vegetazione. Metodo fitosociologico. Principi di sintassonomia. Habitat di interesse comunitario (Direttiva. 92/43 CEE).

*Il corso riguarda prevalentemente la flora vascolare terrestre. Sono previste esercitazioni di laboratorio riguardanti la determinazione del materiale, l'utilizzo di banche dati e GIS.*