

PSICOBIOLOGIA
Prof. Nicoletta Berardi
Dipartimento di Psicologia

I Modulo (3 CFU)

Argomento

I segnali nervosi. La comunicazione fra neuroni. Plasticità neuronale. Gli emisferi cerebrali. Metodologie utilizzate in psicobiologia. Sistemi sensoriali. Psicobiologia della percezione. Aree associative. I sistemi di memoria. Psicobiologia della memoria. Psicobiologia della motivazione e delle emozioni.

Obiettivi formativi

Acquisire conoscenze sulle basi biologiche del comportamento. Sapersi orientare in maniera critica nella letteratura scientifica del campo.

Testi d'esame

- Berardi N., Pizzorusso T. (2006). *Psicobiologia dello sviluppo*. Laterza, Roma-Bari.
- Articoli scientifici specifici forniti dal docente.

Modalità d'esame

Scritto e orale.