



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Laboratorio di Psicofisiologia dei processi di apprendimento e memoria

Keywords: Funzioni cognitive, processi emozionali e di memoria,
Seasonal Affective Disorder

Responsabile Scientifico

Prof.ssa Assunta Pompili

Psicofisiologia dei processi di apprendimento e memoria

Attività del laboratorio

Le principali attività di ricerca svolte nel laboratorio riguardano:

- il ruolo degli ormoni sessuali sulle funzioni cognitive;
- i correlati elettrofisiologici dei processi emozionali e di memoria;
- lo studio delle caratteristiche cognitive ed affettive del Seasonal Affective Disorder;

Nel laboratorio si svolgono inoltre attività di tirocinio per gli studenti dei Corsi di Laurea in Psicologia e di tutoraggio per studenti di Dottorato di Ricerca

Strumentazione del laboratorio

- EEG digitale per studi sull'uomo (32 canali - Brain Amp)
- Pacchetto SuperLab per lo sviluppo, la realizzazione e l'acquisizione dei dati relativi a procedure sperimentali
- Microscopio a fluorescenza Leitz con videocamera per acquisizione immagini
- Rota-Rod per ratto
- Active e Passive Avoidance (Imetronic) per ratto





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Referente: Prof.ssa Assunta Pompili



assunta.pompili@univaq.it



Edificio Camillo De Meis (Coppito 2), stanze B-0-7 e B-0-8



+39 0862 433449



Docenti: Prof.ssa Assunta Pompili, Prof.ssa Francesca Pacitti



Dottorandi e Assegnisti: dott.ssa Carla Iorio