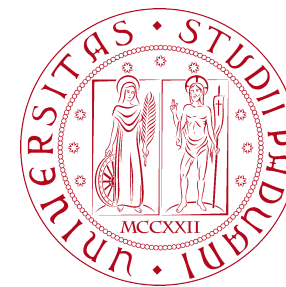


I Corsi Avanzati per la Ricerca Scientifica (CARs), originariamente denominati Minicorsi, sono stati istituiti nel 1998 dal Dipartimento di Psicologia Generale (DPG) allo scopo di facilitare i laureandi e ricercatori ad **acquisire conoscenze tecnico-metodologiche avanzate** necessarie a svolgere tesi sperimentali e lavori di ricerca. I corsi si propongono di fornire delle informazioni di carattere teorico ma soprattutto di consentire ai partecipanti di verificare e di esercitare, in presenza di una guida, le informazioni acquisite.

Coordinatrice: Prof.ssa Anna Spagnoli
Responsabile tecnico: Diego Varotto
Responsabile amministrativo: Maria Grazia Barbeta

Università di Padova, Dipartimento di Psicologia Generale, Via Venezia 12, Padova



Dipartimento di
Psicologia
Generale

CORSI AVANZATI PER LA RICERCA SCIENTIFICA

La nostra offerta formativa

18-19-20 Settembre

Corso di **MATLAB** (CE1)

Dott. Luca Battaglini
Psychtoolbox di Matlab e Matlab di base

Corso di **tES** (CE2)

Dott.ssa Barbara Penolazzi
Stimolazione Elettrica Transcranica
nella ricerca psicologica e nella pratica
clinica

Corso di **HD EEG** (CE3)

Dott. Giovanni Mento
Analisi di dati neurofisiologici con
l'elettroencefalografia ad alta densità

Corso di **Flash e Action Script** (CE4)

Dott. Stefano Cardullo
Flash e Action Script per lo sviluppo di
esperimenti e applicazioni per dispositivi
mobili

25-26-27 Settembre

Corso di **Noldus The Observer XT** (CE5)

Dott.ssa Valeria Orso
Dati quantitativi sul comportamento
dei partecipanti

Corso di **EEGlab software** (CE6)

Dott.ssa Giorgia Cona
Analisi di dati neurofisiologici tramite
EEGlab software

Corso di **TMS** (CE7)

Dott. Elias Casula
Stimolazione Magnetica Transcranica e
software per la Neuronavigazione

27-28-29 Settembre

Corso di **Neuroimaging** (CE8)

Dott.ssa Cristina Scarpazza
Tecnica della Voxel based morphometry
e individuazione delle lesioni cerebrali

Corso di **Eye Tracking** (CE9)

Dott. Patrik Pluchino
Tracciamento dei movimenti oculari per
comprendere la sottostante
elaborazione cognitiva

INFO e COSTI

- Le iscrizioni sono aperte a tutti
- I corsi avranno una durata totale di 20 ore: due giorni da 8 ore e uno da 4.
- Il costo di ogni corso è di 120 EU da pagarsi tramite bonifico.
- Alla fine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione

PROGRAMMA DETTAGLIATO E ISCRIZIONI

<http://dpg.unipd.it/cars>