



Seminari di



Dipartimento

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA VITA



2019

Venerdì 20 Dicembre 2019

Aula Seminari Palazzina W (San
Giovanni)

Ore 15.30

Jessica Galliussi

**Eye-tracking: registrazione e
analisi dei movimenti oculari
(parte 2)**

Il presente seminario si rivolge a coloro che vorrebbero acquisire una panoramica generale dell'utilizzo dei software SR Research per la registrazione e l'analisi dei movimenti oculari. Verrà mostrato come programmare tramite il software Experiment Builder un esperimento nel campo delle scienze cognitive che preveda la registrazione dei movimenti oculari, discutendo le diverse problematiche che possono influenzare la raccolta dati mediante eye tracker. Successivamente verrà presentato il software EyeLink Data Viewer e verranno descritte le modalità di importazione, visualizzazione e filtraggio dei dati. Ampio spazio verrà dedicato ai diversi indici di eye-tracking che possono essere estratti da una registrazione (es., numero e durata fissazioni, numero e velocità saccadi, ecc.), ed ai diversi tipi di data report che il software fornisce.

