



Seminari di



Dipartimento

UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI TRIESTE

DIPARTIMENTO DI  
SCIENZE DELLA VITA



2019

**Venerdì 13 Dicembre 2019**

Aula Seminari Palazzina W (San  
Giovanni)

Ore 15.30

**Jessica Galliussi**

**Eye-tracking: registrazione e  
analisi dei movimenti oculari  
(parte 1)**

Il presente seminario si rivolge ai dottorandi che vorrebbero applicare la metodologia di eye-tracking nel loro progetto di ricerca, ma anche a coloro che non hanno mai avuto esperienza nell'utilizzo di tale tecnica e vorrebbero acquisire delle nozioni generali. Verranno innanzitutto descritte le diverse tipologie di movimenti oculari e le loro funzioni; in seguito verrà brevemente trattato il rapporto tra movimenti oculari e percezione, per poi procedere con l'esposizione di alcuni esempi applicativi dell'impiego dei movimenti oculari come indice comportamentale per lo studio dei processi cognitivi. Si dedicherà quindi ampio spazio alla presentazione del sistema di eye-tracking EyeLink® 1000 Plus, e verranno descritte nel dettaglio tutte le operazioni preliminari alla registrazione dei movimenti oculari, con particolare attenzione alla calibrazione dello strumento.

