□+39 347 7026418 | ■turini.jacopo@gmail.com | ♠jacopoturini.github.io/

### Istruzione

Candidato al dottorato in Psicologia cognitiva (in attesa della discussione finale)

ISTITUTO DI PSICOLOGIA, GOETHE UNIVERSITÄT

Laura magistrale internazionale in Scienze cognitive - Voto: 110 e lode

CENTRO INTERDIPARTIMENTALE MENTE E CERVELLO (CIMEC), UNIVERSITÀ DI TRENTO

Laura triennale in Scienze e Tecniche Psicologiche - Voto: 110 e lode

DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI MILANO-BICOCCA

11/2018 - presente

Francoforte sul Meno

09/2016 - 10/2018

Rovereto, TN, Italia

10/2013 - 07/2016

Milano, Italia

# Esperienze lavorative e tirocini

Ricercatore dottorando 11/2018 - 08/2022

Scene Grammar Lab, Istituto di Psicologia, Goethe Universität Francoforte sul Meno

Ricercatore stagista 10/2017 - 02/2018

Neural Dynamics of Visual Cognition group, Dipartimento di Scienze della formazione e Psicologia, Freie Berlino, Germania Universität

Tirocinante in Neuropsicologia

CENTRO REGIONALE PER L'EPILESSIA E I DISTURBI DEL SONNO, OSPEDALE SAN PAOLO

02/2016 - 03/2016

Milano, Italia

2022

elife

## Capacità

- LINGUE: Italiano (madrelingua), Inglese (fluente), Tedesco (di base)
- PROGRAMMAZIONE: R (avanzato), MATLAB/Octave (medio/discreto), Python (principiante)
- RICERCA: revisione della letteratura e progettazione di esperimenti; raccolta (di persona e online) ed analisi di dati comportamentali e M/EEG; visualizzazione, interpretazione e presentazione dei risultati
- STRUMENTI DI ANALISI: Modelli lineari misti generalizzati (GLMMs), predizione e classificazione con Machine learning, analisi delle componenti principali (PCA)
- PACCHETTO OFFICE: Word, PowerPoint, Excel
- ALTRI SOFTWARE: SPSS (di base/medio), GIMP (di base), Audacity (di base)
- COMPETENZE TRASVERSALI: lavoro e comunicazione di squadra, gestione della pressione

### **Pubblicazioni**

D Kaiser, J Turini, RM Cichy

### Scene hierarchy structures mental object representations while flexibly adapting to varying task demands

J TURINI, MLH VO OSF Preprints

Hierarchical organization of objects in scenes is reflected in mental representations of objects

J Turini, MLH Vo Scientific Reports

Access to meaning from visual input: Object and word frequency effects in 2021 categorization behavior.

K Gregorova, J Turini, B Gagl, MLH Vo Accepted

Timecourse and convergence of abstract and concrete knowledge in the anterior 2020

L Vignali, Y Xu, J Turini, O Collignon, D Crepaldi, R Bottini BioRxiv

A neural mechanism for contextualizing fragmented inputs during naturalistic vision

NOVEMBER 2022 JACOPO TURINI · CURRICULUM VITAE