

# Davide Calderaro

Tel. 349/2362858    DOB: 01/08/1993

Mail: [davide.calde93@gmail.com](mailto:davide.calde93@gmail.com)

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

---

- 10/2023 – in corso    **Borsista – UOC Neurologia B**  
**Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata AOVR | Verona (VR)**
- Analisi dei dati strumentali di neuroimaging per l'identificazione e la valutazione di markers diagnostici e prognostici di malattia in pazienti MS
- 09/2022 – in corso    **Tirocinio di Specializzazione – UOC Psicologia Ospedaliera**  
**Azienda Ospedale Università AOPD | Padova (PD)**
- Affiancamento e conduzione individuale dei colloqui di psicoterapia. Servizio ambulatoriale 'Disturbi Affettivi' presso UOC Clinica Psichiatrica
- 05/2022 – 10/2023    **Borsista – UOC Clinica Neurologica**  
**Azienda Ospedale Università AOPD | Padova (PD)**
- Valutazione cognitiva e raccolta dati strumentali di neuroimaging per analisi multimodale del quadro clinico del paziente (ERC Synergy Grant)
- 07/2021 – 03/2022    **Collaboratore Professionale**  
**IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele | Milano (MI)**
- Partecipazione in numerosi progetti finanziati a livello nazionale (quali GR13, GR16, ConnectALS, progetto RIN) ed internazionale (ERC)
- 07/2020 – 07/2021    **Collaboratore Professionale**  
**IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele | Milano (MI)**
- Conduzione di approfondite valutazioni neuropsicologiche sia in soggetti adulti sani che in pazienti affetti da deterioramento neurodegenerativo.
- 04/2019 – 04/2020    **Tirocinio Professionalizzante**  
**IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele | Milano (MI)**
- Esperienza in somministrazione di test neuropsicologici standardizzati e sperimentali tesi alla valutazione di numerosi domini cognitivi – tra cui linguaggio, funzioni esecutive, memoria, attenzione e abilità visuo-spaziali
- 01/2018 – 12/2018    **Tesi Magistrale – Centro Interdipartimentale Mente/Cervello (CIMeC) & Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) | Mattarello (TN)**
- Progetto internazionale 'Pharmacog', dataset longitudinale di 150 pazienti a rischio demenza collezionato attraverso 13 diversi laboratori in Europa.
- 01/2017 – 12/2017    **Dipartimento di Psicologia e Scienze Cognitive (DiPSCo) | Rovereto (TN)**
- Posizione riservata ai membri del 'Programma Didattico d'Eccellenza'. Esplorazione degli errori nel giudizio umano, le "fallace di ragionamento", investigando i meccanismi alla base del pensare e dell'agire umano.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE







- 2022 – 2025 **Scuola Specializzazione  
Psicoterapia Cognitiva e Cognitivo-Comportamentale**  
'Studi Cognitivi' – 'Psicoterapia e Scienze Cognitive', Milano (MI)
- 2022 **Master Annuale Disturbi Specifici dell'Apprendimento (DSA)**  
London ASD Centre Ltd. – Centro DSA Lombardia, Milano (MI)
- 2021 **Master Annuale II livello  
Esperto in Riabilitazione Neuropsicologica**  
Scuola Italiana di Neuropsicologia (SINps), Torino (TO)
- 2020 **Psicologo abilitato #22906**  
Consiglio Nazionale Ordine degli Psicologi (CNOP)  
Ordine degli Psicologi della Lombardia (OPL)
- 2019 – 2020 **Tirocinio Professionalizzante**  
IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele, Milano (MI)
- 2016 – 2018 **Laurea Magistrale** | Psicologia - Neuroscienze  
Università degli Studi di Trento, Rovereto (TN)  
Membro di 'Programma Didattico d'Eccellenza'
- 2013 – 2016 **Laurea Triennale** | Scienze e Tecniche Psicologiche  
Università degli Studi di Pavia, Pavia (PV)

## COMPETENZE PERSONALI

- Lingua madre Italiano
- Altre lingue Inglese, C1
- Patente di guida B
- Competenze informatiche Ottima conoscenza del linguaggio UNIX, di MATLAB e dei relativi toolbox.  
Utilizzo di software per l'analisi dei dati, quali SPM e FSL.  
Esperienza nella manipolazione di variabili, matrici, funzioni e script.  
Conduzione di analisi statistiche (SPSS, R). Utilizzatore VMware e utente Microsoft Office.
- Competenze organizzative e gestionali Capacità organizzative nelle attività clinico-riabilitative, coordinandone l'esecuzione.  
Punto di riferimento e ruolo di tutor anche rispetto alle competenze tecniche.  
Buone capacità relazionali nel lavoro di equipe.  
Esperienza nel calendarizzare appuntamenti ed esami e nel gestire imprevisti.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

## Pubblicazioni

-  **Original Article**, *in submission*  
**Titolo:** 'Task-free functional networks related to emotion processing in the FTL spectrum'  
**Autori:** D. Calderaro, E. Canu, V. Castelnovo, M. Leocadi, S. Basaia, M. Filippi, F. Agosta
  
-  **Original Article**, 'NeuroImage: Clinical' – *Novembre 2020*  
**Titolo:** 'Progression brain functional connectivity and frontal cognitive dysfunction in ALS'  
**Autori:** V. Castelnovo, E. Canu, D. Calderaro, N. Riva, B. Poletti, S. Basaia, F. Solca, V. Silani, M. Filippi, F. Agosta
  
-  **Original Article**, 'Therapeutic Advances Neurological Disorders' – *Settembre 2020*  
**Titolo:** 'An update on magnetic resonance imaging markers in AD'  
**Autori:** M. Leocadi, E. Canu, D. Calderaro, D. Corbetta, M. Filippi, F. Agosta
  
-  **Book Chapter**, 'Encyclopedia of Behavioral Neuroscience' – *2nd edition, pp 40–53*  
**Titolo:** 'Principles of Behavioral and Cognitive Neurology'  
**Autori:** F. Agosta, E. Canu, M. Leocadi, V. Castelnovo, M.A. Magno, D. Calderaro, M. Filippi
  
-  **Case Report**, 'Journal of Neurology' – *Luglio 2020*  
**Titolo:** 'Early functional MRI changes in a prodromal semantic variant of primary progressive aphasia: a longitudinal case report' – 2nd edition, 40–53.  
**Autori:** E. Canu, V. Bessi, D. Calderaro, D. Simoni, V. Castelnovo, M. Leocadi, S. Padiglioni, Mazzeo, C. Cividini, B. Nacmias, S. Sorbi, M. Filippi, F. Agosta
  
-  **Conference Abstract**, 'Frontiers' – *Dicembre 2017*  
**Titolo:** 'Brain functional connectivity changes in default mode network components following tumor resection surgery'  
**Autori:** D. Calderaro, D. Zacà, S. Sarubbo, J. Jovicich

## Presentazioni

-  **Oral Presentation**  
 16th International Conference on Alzheimer's and Parkinson's Diseases (ADPD)  
 15 – 20 Marzo 2022
  
-  **Oral Presentation**  
 X National Congress of the Italian Society of Neuropsychology (SINP)  
 19 – 20 Novembre 2021
  
-  **Oral Presentation**  
 25th World Congress of Neurology (SIN–WCN)  
 3 – 7 Ottobre 2021
  
-  **Oral e-Presentation**  
 7th Congress of the European Academy of Neurology (EAN)  
 19 – 22 Giugno 2021
  
-  **Oral Presentation**  
 15th International Conference on Alzheimer's and Parkinson's Diseases (ADPD)  
 09 – 14 Marzo 2021
  
-  **Oral Presentation**  
 11th Neuroimaging Society in ALS (NiSALS) Meeting  
 27 Gennaio 2021
  
-  **Oral Presentation**  
 IX National Congress of the Italian Society of Neuropsychology (SINP)  
 20 – 21 Novembre 2020
  
-  **Oral Presentation**  
 50th National Congress of the Italian Society of Neurology (SIN)  
 12 – 15 Ottobre 2019

- Poster
- ✚ [XV & XVI Congress of the Italian Society of Neurology for dementia \(SINdem\)](#)
  - ✚ [First annual meeting Rete IRCCS of Neuroscience and Neurorehabilitation \(RIN\)](#)
  - ✚ [25th edition of the Organization for Human Brain Mapping \(OHBM\)](#)
  - ✚ [School of Brain Cells & Circuits "Camillo Golgi"](#)

- Conferenze Interazionali
- ✚ [16th International Conference on Alzheimer's and Parkinson's Diseases \(ADPD\)](#)  
15 – 20 Marzo 2022
  - ✚ [X National Congress of the Italian Society of Neuropsychology \(SINP\)](#)  
19 – 20 Novembre 2021
  - ✚ [7th Congress European Academy of Neurology \(EAN\)](#)  
19 – 22 Giugno 2021
  - ✚ [15th International Conference on Alzheimer's and Parkinson's Diseases \(ADPD\)](#)  
09 – 14 Marzo 2021
  - ✚ [11th Neuroimaging Society in ALS \(NiSALS\)](#)  
27 Gennaio 2021
  - ✚ [IX National Congress of the Italian Society of Neuropsychology \(SINP\)](#)  
20 – 21 Novembre 2020
  - ✚ [XV National Congress of the Italian Society of Neurology for Dementia \(SINdem\)](#)  
5 – 7 Novembre 2020
  - ✚ [First annual meeting Rete IRCCS of Neuroscience and Neurorehabilitation \(RIN\)](#)  
8 – 9 Luglio 2020
  - ✚ [Magnetic Resonance Techniques in Neurodegenerative Diseases](#)  
28 – 29 Novembre 2019
  - ✚ [50th Congress Italian Society of Neurology \(SIN\)](#)  
12 – 15 Ottobre 2019
  - ✚ [XXII Advanced Course "MR Techniques in Multiple Sclerosis"](#)  
13 – 14 Giugno 2019
  - ✚ [25th edition of the Organization for Human Brain Mapping \(OHBM\)](#)  
10 Giugno 2019
  - ✚ [International Society of Magnetic Resonance \(ISMRM\) - Italian Chapter](#)  
10 – 11 Maggio 2018

- Corsi intensivi di approfondimento
- ✚ ['Lviv Computer Science Summer School'](#)  
Ukrainian Catholic University (UCU), Faculty of Applied Sciences
  - ✚ [School of Brain Cells & Circuits "Camillo Golgi".](#)  
Ettore Majorana Foundation Centre for Scientific Culture (EMFCSC)
  - ✚ [Summer School 'Big Data, Neuroscience and Law'](#)  
University of Pavia, Center for Health and Technology (CHT)  
Department of Biomedical Engineering

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"