



AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 5842

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di __ Oncologia ed Emato-Oncologia dell'Università degli Studi di Milano_____

Responsabile scientifico: __ Ferrucci Roberta

[Gaia Palma]

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Palma
Nome	Gaia

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Tirocinante	CENTRO DI NEUROLOGIA PSICHIATRIA E PSICOLOGIA CLINICA SRL del Prof. Stefano Pallanti, Firenze

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Neuroscienze e riabilitazione neuropsicologica	Università degli studi di Padova	2022

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Inglese	B2



ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

[01/09/2022 - 07/2023] **Tirocinio professionalizzante post-lauream:** CENTRO DI NEUROLOGIA PSICHIATRIA E PSICOLOGIA CLINICA SRL del Prof. Stefano Pallanti, Firenze

- Acquisizione di conoscenze nel campo della psicodiagnostica, della clinica, dell'intervento psicologico e della ricerca in ambito psicologico, psichiatrico e neuroscientifico.

-Acquisizione delle principali tecniche e strumenti psicologici di aiuto alla formulazione della diagnosi clinica, quali test e colloquio clinico, e delle principali caratteristiche e differenze dei diversi disturbi psicologici. Affiancamento tecnico-pratico alle attività cliniche all'interno dell'istituto assistendo gli psicologi nella somministrazione dei test e nella conduzione del colloquio clinico.

-Osservazione del trattamento mediante nuove tecniche di terapia come il neurofeedback, la fotobiomodulazione (PBM), la stimolazione magnetica transcranica (TMS e TMS deep) e la stimolazione transcranica con correnti dirette (TDCS).

- Acquisizione di competenze teoriche e pratiche nel campo della ricerca. Sviluppo delle conoscenze tecnico-scientifiche sull'acquisizione dei dati, sulla loro gestione ed analisi, sui metodi da utilizzare e sulle corrette procedure da mettere in atto per condurre una ricerca appropriata ed eticamente corretta.

-Discussione sulle ipotesi e i risultati delle ricerche già svolte e in programma all'interno dell'istituto di ricerca.

[20/09/2021 - 06/2022] **Attività di volontariato:** Associazione TeAma, Padova

Ho svolto un'attività di volontariato presso l'associazione TeAma con sede a Padova, un'associazione no profit di terapie e attività mediante animali. L'attività prevedeva un servizio di pet therapy erogato ad individui singoli o gruppi con diverse problematiche psicologiche e neurologiche.

-Partecipazione al progetto 'Collaboriamo' un progetto di pet therapy per la creazione di un clima inclusivo volto alla cooperazione individuale e condivisione all'interno del gruppo classe in diverse scuole elementari della provincia di Padova, che ci ha visti coinvolti in numerose classi con bambini aventi difficoltà psicologiche (ADHD, Autismo, disturbi del comportamento e deficit cognitivi)

-Partecipazione al progetto 'Happy elderly' svolto presso una casa di riposo nella provincia di Padova che ci ha visti al fianco di numerosi anziani residenti nella struttura (affetti da Parkinson, depressione, disturbi dell'umore, deterioramento cognitivo, demenza, sindrome di Down).

[09/12/2021 - 28/02/2022] **Tirocinio pre-lauream:** Università degli studi di Padova

-Acquisizione di competenze specifiche sia teoriche che pratiche per la rilevazione dei principali indici psicofisiologici quali conduttanza cutanea, EEG, ECG, EMG, EOG; acquisizione di conoscenze e metodi per la somministrazione di High density EEG e risonanza magnetica funzionale (fMRI); costruzione e somministrazione del questionario per la selezione dei partecipanti al progetto di ricerca in atto.



[04/10/2021 - 22/12/2021] Laboratorio di analisi spazio-temporale dell'attività elettroencefalografica:
Università degli studi di Padova

Implementazione di competenze pratiche sull'acquisizione e analisi del segnale elettroencefalografico ad alta densità di elettrodi (HD-EEG): computare i potenziali evento-relati, analizzarne le principali componenti e applicare sofisticati algoritmi di analisi al fine di ottenere sia la ricostruzione probabilistica delle sorgenti neurali che l'analisi di connettività funzionale. Utilizzo di software per l'analisi dell'attività EEG quali Brainstorm e EEGlab

ALTRE INFORMAZIONI

[09/09/2022 - attuale] Babysitter

[04/2022-07/2023] Tutor universitaria

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

RICORDIAMO che i curricula **SARANNO RESI PUBBLICI sul sito di Ateneo** e pertanto si prega di non inserire dati sensibili e personali. Il presente modello è già precostruito per soddisfare la necessità di pubblicazione senza dati sensibili.

Si prega pertanto di **NON FIRMARE** il presente modello.

Luogo e data: Arezzo _____, ____ 17/07/23 _____