

Humanitas

Master Universitari di Psicologia

Master Universitario di I livello in Neuropsicologia dell'età evolutiva - Roma

Roma: Via della Conciliazione, 22 - 06.3224818

www.consorziohumanitas.com

Organizzato dall'Università *LUMSA* in convenzione con il Consorzio Universitario Humanitas. Con la collaborazione scientifica del Dipartimento di Neuroscienze e Neuroriabilitazione dell'*Ospedale Pediatrico Bambino Gesù* di Roma, del Servizio di Neuropsichiatria Infantile dell'*Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma* e della *Federazione Logopedisti Italiani (FLI)*.

Durata: 1 anno (1500 ore)

Profilo professionale

L'**Esperto in Neuropsicologia dell'età evolutiva** ha le conoscenze/competenze per contribuire, nelle riunioni del team riabilitativo, alla valutazione, alla diagnosi e alla prognosi dei pazienti in età evolutiva con disturbi del neuro-sviluppo congeniti o acquisiti.

Acquisisce le competenze per collaborare alla definizione del progetto e del programma riabilitativo. Basandosi sui meccanismi della plasticità neuronale, alla base del recupero funzionale post-lesionale, è in grado di implementare strategie e training per ottenere l'outcome migliore.

In particolare, è in grado di **intervenire nei pazienti con i seguenti disturbi**:

- deficit delle funzioni attentive / iperattività ADHD
- disturbi della memoria
- disturbi delle funzioni esecutive
- disturbi delle funzioni gnosiche
- disturbi dell'organizzazione dello spazio
- disturbi del linguaggio e della comunicazione
- disturbi della lettura, della scrittura e del calcolo
- disgrafia e disprassia
- difficoltà negli apprendimenti complessi
- disturbi della coscienza
- ritardo mentale

Esse permettono di operare nei seguenti **ambiti lavorativi**:

- ambulatori, ospedali pediatrici, dipartimenti e servizi di pediatria, servizi territoriali di riabilitazione
- istituti socio-educativi e riabilitativi che operano nel settore delle disabilità dell'età evolutiva

Obiettivi

Il Master fornisce:

- **conoscenze anatomiche e fisiologiche** per poter comprendere la natura delle principali funzioni neuropsicologiche, del loro sviluppo e delle loro perturbazioni, nonché i requisiti teorici per comprendere i processi di apprendimento e di plasticità neuronale alla base del recupero post lesionale e dei disturbi comportamentali in età evolutiva
- conoscenza dei **sintomi** e dei **quadri clinici** delle disabilità neuropsicologiche, le loro interazioni col processo di sviluppo del bambino, gli apprendimenti formali e la scuola, la sua famiglia
- **basi teoriche e pratiche** per utilizzare alcuni strumenti peculiari di valutazione e per partecipare alle riunioni del team riabilitativo, finalizzate alla valutazione, alla diagnosi, alla prognosi e al trattamento.

I discenti seguono i professionisti esperti durante le diverse fasi della presa in carico. Imparano la metodologia di intervento sulla base dei diversi profili di funzionamento (progetto e programma riabilitativo, case management), e seguono direttamente gli interventi riabilitativi.

Responsabili

Direzione scientifica: Dott. Enrico Castelli, Dott.ssa Barbara Battan

Coordinamento organizzativo: Dott. Antonio Attianese

Comitato direttivo: Dott. Antonio Attianese, Dott. Enrico Castelli, Dott.ssa Barbara Battan, Dott.ssa Daniela Chieffo, Dott. Luigi Marotta, Dott. Simone Gazzellini

Comitato scientifico: Dott. Antonio Attianese, Dott.ssa Barbara Battan, Prof. Enrico Castelli, Dott. Claudio Cini, Dott.ssa Daniela Chieffo, Dott.ssa Annagiulia De Cagno, Prof.ssa Carmela Di Agresti, Dott. Simone Gazzellini, Dott. Luigi Marotta, Prof. Eugenio Mercuri, Dott.ssa Chiara Veredice, Prof. Federico Vigevano

Sede didattica

Roma: presso le aule del Consorzio Universitario Humanitas.

Durata

Monte ore: **1500 ore**

Lezioni frontali d'aula: 400 ore

Project work: 200 ore

Tirocinio: 325 ore

Coaching online: 50 ore

Altre metodologie didattiche: 450 ore

Verifiche a risposta multipla in itinere e tesi finale: 75 ore

Metodologia

- *Esercitazioni:* gli allievi si esercitano, con casi riportati dai docenti-tutor, nella valutazione, nella diagnosi, nella prognosi e nel trattamento dei pazienti in età evolutiva con disturbi del neuro-sviluppo congeniti o acquisiti.
- *Project work:* gli allievi elaborano individualmente il materiale didattico (report di casi clinici, programmi riabilitativi, tecniche di intervento, ...) ricevuto dai Docenti-Tutor, definendo obiettivi e strategie educative e riabilitative.
- *Consulenza:* il direttore e i docenti responsabili effettuano, previo appuntamento, delle consulenze in piccoli gruppi.

Programma

- Neuropsicologia
- Plasticità neuronale e recupero delle funzioni
- Strumenti e metodologia della valutazione
- Valutazione e osservazione del paziente in età evolutiva
- Progetto e programma riabilitativo, case management
- La riabilitazione neuropsicologica
- Correlati anatomici, sviluppo fisiologico e patologico, valutazione e trattamento delle seguenti funzioni: attenzione, coscienza, memoria, funzioni esecutive, gnosiche, prassiche, organizzazione visuo-spaziale, funzioni visive e visuoperceptive, linguaggio e comunicazione, lettura, scrittura, disgrafia, calcolo
- Organizzazione funzionale cerebrale: aree specializzate, circuiti e connettività, integrazione

funzionale

- Neuropsicologia della disabilità intellettiva
- Neuropsicologia dell'autismo
- I disturbi del comportamento e dell'umore
- Strategie riabilitative, comunicazione aumentativa e alternativa, percorsi di training, ruolo delle nuove tecnologie

Quadri clinici

- Le lesioni cerebrali congenite
- Paralisi cerebrale infantile
- Patologie neurodegenerative
- Le lesioni cerebrali acquisite (traumi cranici, stroke, tumori, danni anossici)
- Le malattie neuromuscolari
- Disabilità intellettiva
- Le difficoltà di apprendimento e i disturbi specifici di apprendimento
- Sordità e cecità
- La ADHD e il Disturbo Oppositivo Provocatorio
- I disturbi pervasivi dello sviluppo
- Percorsi valutativi e riabilitativi specifici per funzione e patologia
- Neuropsicologia della disabilità intellettiva
- Neuropsicologia dell'autismo

Il percorso di integrazione sociale

- Autonomia personale e integrazione lavorativa

Orientamento e Diritto del Lavoro

- Evoluzioni del mercato del lavoro giovanile e internazionale
- Nuovi strumenti legislativi di politiche attive
- Creazione di impresa e auto impiego
- Skill di placement individuale (elaborazione CV, tecniche colloquio di selezione...), la formazione continua.

Numero partecipanti

Massimo **50** iscritti.

Tirocinio

Il tirocinio permette l'applicazione delle conoscenze/competenze teoriche nei contesti ospedalieri, ambulatoriali e riabilitativi.

Alcuni enti convenzionati: Dipartimento di Neuroscienze e Neuroriabilitazione dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma, Servizio di Neuropsichiatria infantile dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, Opera Don Guanella di Roma, Istituto "Leonarda Vaccari" di Roma, ...

Frequenza

1 o 2 weekend al mese (venerdì e sabato ore 9-18, domenica ore 9-13) + una settimana intensiva a Luglio e una a Settembre.

Requisiti di ammissione

Titolo richiesto: Laureati di I livello in discipline mediche, psicologiche, riabilitative.

Modalità di iscrizione

Per informazioni e iscrizioni contattare il Consorzio Universitario Humanitas al numero 06.3224818.

Riconoscimenti

- 60 crediti formativi universitari (CFU)

- **Master Universitario di I livello in Neuropsicologia dell'età evolutiva** (frequenza non inferiore all'80% delle lezioni).

Borse di studio

L'INPS riconosce per il *Master in Neuropsicologia dell'età evolutiva* n. **7** borse di studio a favore di figli e orfani di iscritti alla Gestione unitaria delle prestazioni creditizie e sociali e di pensionati utenti della Gestione dipendenti pubblici, inoccupati o disoccupati, di età inferiore ai 40 anni che non hanno già ricevuto dall'Istituto finanziamenti per altre borse di studio.

Costi

Il costo del Master è di € 3.500, pagabili in **4 rate**.