

Corso di formazione

La discalculia: dai modelli neuropsicologici all'intervento

Un inquadramento completo: dalla diagnosi alla riabilitazione

Milano, 16-17 giugno 2017

Il corso tratta i diversi aspetti relativi allo sviluppo del senso dei numeri e dell'acquisizione del sistema simbolico delle abilità aritmetiche e di calcolo, presentando sia i modelli che hanno affrontato il problema in questi decenni da diverse prospettive, che i dati della ricerca di base. Nella seconda parte del corso si presentano protocolli di studio e criteri diagnostici e si discutono le possibilità di rieducazione e le ricadute della discalculia nella vita quotidiana.

OBIETTIVI

- Fornire i risultati delle più recenti ricerche nell'ambito della cognizione numerica e dei processi cognitivi legati al calcolo.
- Illustrare i principali materiali di valutazione a uso clinico.
- Inquadrare la discalculia dal punto di vista diagnostico e fornire modelli di intervento appropriati.

PROGRAMMA

Prima giornata (9-13; 14-18.30) – Docente Marco Zorzi

8.30-9.00 Registrazione partecipanti

- Senso dei numeri e percezione della numerosità.
- Sviluppo tipico del senso dei numeri.
- Sviluppo atipico del senso dei numeri nella discalculia e nelle sindromi genetiche.
- Oltre il senso dei numeri: l'acquisizione del sistema simbolico.
- Rappresentazione spaziale dei numeri.
- Potenziamiento delle abilità numeriche: strumenti e prospettive.
- Fatti aritmetici e calcolo mentale.
- Modelli neuropsicologici del sistema dei numeri e del calcolo.

Seconda giornata (9-13; 14-18.30) – Docente Giacomo Stella

- Il fenomeno della discalculia.
- I modelli neuropsicologici della discalculia: Temple, Butterworth e Dehaene.
- La valutazione clinica della discalculia.
- Discussione di casi clinici in età scolare e in età adulta.
- Le conseguenze della discalculia nella vita quotidiana.
- La rieducabilità e gli strumenti compensativi.

18.30: somministrazione del questionario finale ECM.

DOCENTI

Marco Zorzi. È professore ordinario di Psicologia Generale all'Università di Padova, dove insegna psicologia cognitiva e disturbi dell'apprendimento e docente in diversi Master di neuropsicologia e DSA. Le principali linee di ricerca del suo laboratorio (Computational Cognitive Neuroscience Lab) comprendono i processi di apprendimento delle abilità numeriche e di lettura, sia nello sviluppo tipico che atipico, e i sottostanti meccanismi neurocognitivi.

Giacomo Stella. È professore ordinario di Psicologia Clinica al dipartimento di Educazione e Scienze Umane (Università di Modena e Reggio Emilia) e direttore di numerosi corsi di perfezionamento. Fondatore dell'Associazione Italiana Dislessia e autore di numerose pubblicazioni, è membro del comitato tecnico-scientifico per l'attuazione della legge 170 e del comitato promotore per il panel di aggiornamento e revisione della Consensus Conference sui DSA.

DESTINATARI

Il corso rilascia 16 crediti ECM per le seguenti figure professionali: psicologi, neuropsichiatri infantili, neurologi, pediatri, foniatri, logopedisti, terapisti della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva, terapisti occupazionali, educatori professionali.

È possibile partecipare ai corsi come uditori (per dirigenti scolastici, insegnanti, insegnanti di sostegno, pedagogisti, pedagogisti clinici, referenti DSA, studenti) senza accreditamento ECM e con quota di iscrizione agevolata.

Al termine del corso sarà rilasciato l'attestato di frequenza a tutti i partecipanti.

Legge buona scuola - Bonus 500 euro

Il bonus di 500 euro, come previsto dalla legge 107/2015, può essere utilizzato per l'iscrizione a corsi per attività di aggiornamento o di qualificazione delle competenze professionali, svolti da enti accreditati presso il MIUR. Giunti O.S. è un ente accreditato dal MIUR con DM 90/2003.

Per saperne di più, <http://www.giuntios.it/legge-buona-scuola-bonus-500-euro/>

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

Per le informazioni sui prezzi vai su:

<http://www.giuntios.it/corsi-e-eventi/corso/la-discalculia-mi>

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

- Online compilando il modulo di iscrizione ed effettuando il pagamento con carta di credito.
- Online compilando il modulo di iscrizione ed inserendo gli estremi del pagamento effettuato anticipatamente tramite bonifico bancario (Bonifico bancario intestato a Giunti O.S. Psychometrics S.r.l., BNL Ag. 2 Firenze, C/C 2777, Cod. IBAN IT57U0100502802000000002777).
- Per i dipendenti che richiedono fatturazione al proprio ente pubblico di appartenenza: compilare il modulo di iscrizione online, selezionare la fatturazione ad ente pubblico, generare il pdf di riepilogo e inviarlo firmato per accettazione via e-mail all'indirizzo info@giuntios.it. Il pagamento verrà effettuato a ricevimento fattura.

La scadenza delle iscrizioni è il 14 giugno 2017

In caso di annullamento del corso la quota versata sarà rimborsata salvo cause di forza maggiore. In caso di mancata partecipazione dell'iscritto per motivi non imputabili a Giunti O.S. Psychometrics la quota non potrà essere rimborsata e non sarà usufruibile per altri corsi.

SEDE DI SVOLGIMENTO

Il corso si svolgerà a Milano, presso l'Hotel Hilton Garden Inn, in via Lucio Giunio Columella, 36 .

UTERIORI INFORMAZIONI



Federica Ciullo

E. segreteria.formazione@giuntios.it



T. +39 055 6236501



Tutte le informazioni sul corso sono disponibili alla pagina:

<http://www.giuntios.it/corsi-e-eventi/corso/la-discalculia-mi>