

CORSO SULLE TECNICHE DI NEUROFEEDBACK

Il corso è dedicato all'apprendimento delle nozioni specifiche sulle tecniche di neurofeedback e relative applicazioni terapeutiche.

Il programma del corso sarà articolato in sessioni teoriche al mattino e sessioni pratiche al pomeriggio per permettere ad ogni partecipante di acquisire competenze su principi fisici, pubblicazioni, applicazioni, protocolli e sperimentare individualmente le modalità operative su paziente.

La partecipazione al corso è dedicata a medici, psichiatri, psicologi, psicoterapeuti e altre figure nel settore della psichiatria, psicologia, riabilitazione e neurologia.

Non è stato richiesto il riconoscimento dei crediti formativi ECM.

La sede del corso sarà a Torino, in posizione strategicamente comoda alla stazione dei treni ad alta velocità ma anche alle principali vie di comunicazione autostradali.

21-22 MARZO 2025

Torino



PROGRAMMA - venerdì 21 marzo

Mattino

9:00 Giorgio Tonon

- Presentazione del corso
- Introduzione al neurofeedback
- Segnali EEG e posizioni cefaliche
 - Il sistema 10/20
 - Ampiezza, frequenza e base tempi
 - Valutare un segnale EEG correttamente e gli artefatti
 - Conoscere i parametri per acquisire un segnale
 - I montaggi EEG
- Bande di frequenza EEG

10:00 Maddalena Castelletti

- Concetti base
 - Origine del segnale EEG
 - le funzioni dei lobi cerebrali
 - la neuroplasticità ed il Neurofeedback
- Il trattamento dell'ADHD con neurofeedback
 - Protocolli e modalità operative
 - Casi clinici adulti e bambini

11:00 Coffee break

11:20 Maddalena Castelletti

- Il dolore addominale e pelvico di origine psicogena
- QEEG (analisi quantitativa del segnale EEG)
 - La valutazione del tracciato EEG in frequenza
 - Riconoscere ed eliminare gli artefatti dell'EEG
- Applicazioni e protocolli
- Casi clinici

13:00 pausa pranzo

Pomeriggio

14:00 Esercitazioni pratiche

- Posizioni cefaliche
- Montaggio elettrodi
- Controllo impedenze
- Acquisizione del segnale

16:00 Coffee break

16:20 Esercitazioni pratiche

- Protocolli operativi di neurofeedback
- Scenari e setting paziente

17:30 Test di apprendimento

18:00 Chiusura sessione

PROGRAMMA - sabato 22 marzo

Mattino

9:00 Giorgio Tonon

- Gestione degli artefatti
- Campionamento e filtri
- Analisi QEEG

10:00 Marilena Ruiu

- Neurofeedback clinico nel modello dell'arousal: calmare il cervello guidato dalla paura
 - L'assessment come bussola del terapeuta
 - Il lavoro integrato tra modello dell'arousal e modello delle bande: correlazione tra arousal, attenzione/concentrazione e neurofeedback
 - Il lavoro integrato tra Neurofeedback clinico e HRV biofeedback

11:00 Coffee break

11:20 Pawel Dobrakowski *

- I fenotipi dell'ADHD
- Individualized Neurofeedback Training May Help Achieve Long-Term Improvement of Working Memory in Children With ADHD

13:00 Pausa pranzo

Pomeriggio

14:00 Esercitazioni pratiche

- Registrazione EEG completa
- Gestione sezioni OA, OC, Task
- Analisi EEG
- Confronto normativo
- Protocolli di neurofeedback avanzati
- Realtà virtuale e occhiali stereoscopici
- Personalizzazione degli scenari

16:30 Test di apprendimento

17:00 Chiusura sessione

* in collegamento da remoto

DOCENTI

Maddalena Castelletti

Psicologa Clinica esperta dell'area
Neuropsicologica
Milano

Giorgio Tonon

GEA soluzioni
Torino

Michele Masotti

GEA soluzioni
Torino

Alberto Tonon

GEA soluzioni
Torino

Marilena Ruiu

Specialista in Psicoterapia
Clinical Neurofeedback Trainer
Torino

Pawel Dobrakowski*

Neurologo
Varsavia

Alberto Montagna

GEA soluzioni
Torino

Pamela Allkoci

GEA soluzioni
Torino

* in collegamento da remoto

Sede del corso

Sede GEA SOLUZIONI
Via Spalato 72/A
10141 Torino

[Link su Google Maps](#) per
raggiungere la sede di GEA soluzioni

È possibile cliccare anche sull'immagine



Iscrizione

Per l'iscrizione al corso è necessario compilare il seguente [modulo online](#).

Termine ultimo per le iscrizioni:

venerdì 7 marzo 2025.

La data dell'iscrizione sul modulo on-line determinerà l'ordine di accesso al corso.

Quota di partecipazione

La quota di partecipazione è di:

€ 400 IVA esclusa (€ 488 iva inclusa)*

Include: materiale didattico, coffee break e pranzo.

Il pagamento della quota di iscrizione potrà avvenire tramite paypal, carta di credito o bonifico bancario (IBAN: IT25T0326801005052495658200 - GEA SOLUZIONI SRL).

Paga adesso

*Sconto del 30% riservato agli utilizzatori di strumentazione GEA, dedicata al Neurofeedback, acquisita negli ultimi 12 mesi. Sarà nostra premura inviare il link per il pagamento personalizzato una volta compilato il modulo online dell'iscrizione.

Note organizzative

N° partecipanti

Numero minimo partecipanti: 8
Numero massimo partecipanti: 30

Il corso sarà attivato solo al raggiungimento del numero minimo di partecipanti.

Attestato di partecipazione

L'attestato di partecipazione verrà rilasciato al termine del corso a tutti gli iscritti che ne faranno richiesta.

Strutture alberghiere limitrofe

[Best Quality Hotel Politecnico****](#) (0,5 km)

[Hotel NH Torino Centro****](#) (1,9 km)

[Boston Art Hotel****](#) (1,8 km)

[Holiday Inn Torino****](#) (3,6 km)

[Campus San Paolo***](#) (1,2 km)

Come arrivare

La sede del corso sarà presso i nuovi uffici

GEA SOLUZIONI SRL

Via Spalato 72/A, 10141 Torino

[Clicca qui](#) per il link al navigatore.



In auto:

arrivando da Milano, autostrada A4 direzione C.so Giulio Cesare, 24 minuti. Arrivando da Piacenza, autostrada A26 uscita C.so Unità d'Italia 9 Km, 16 minuti

In aereo:

19 km, 28 minuti, arrivando dall'aeroporto di Caselle

In treno:

2,2 km, 7 minuti, arrivando dalla stazione di Porta Susa