

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 sui principi fisici, pubblicazioni, applicazioni, protocolli e sperimentare individualmente le modalità operative su paziente.

La partecipazione al corso è dedicata a medici psichiatri, psicologi, psicoterapeuti ed 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.

31 MARZO - 1 APRILE 2023



Venerdì 31

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

9:30 (Svetla Velikova Dimitrova)

- Concetti base
 - Origine del segnale EEG
 - le funzioni dei lobi cerebrali
 - la neuroplasticità ed il Neurofeedback
- QEEG (analisi quantitativa del segnale EEG)
 - La valutazione del tracciato EEG in frequenza
 - Riconoscere ed eliminare gli artefatti dell'EEG
 - Il protocollo idoneo sulla base dei sintomi del paziente, dell'analisi del tracciato in ampiezza e frequenza (quantitativa) e sulla risposta all'efficacia
 - La valutazione dei progressi nel training
- Applicazioni e protocolli
- Casi clinici
 - Adulti
 - Bambini

11:00 Pausa lavori

11:20 (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
- Casi clinici

13:00 Pausa pranzo

Pomeriggio (esercitazioni)

14:00 Esercitazioni pratiche

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

16:00 Pausa lavori

16:20 Esercitazioni pratiche

- Protocolli operativi di neurofeedback
- Scenari e setting paziente

16:30 Risposte ai quesiti

17:30 Fine dei lavori

Sabato 1

Mattino

9:00 (Giorgio Tonon)

- Gestione degli artefatti
- Campionamento e filtri
- Analisi QEEG

10:00 (Maddalena Castelletti)

- ADHD
- Casi clinici
- Scenari 2D e realtà virtuale

11:00 Pausa lavori

11:20 (Svetla Velikova Dimitrova)

- Il QEEG
- Il successo della terapia con neurofeedback, una questione di metodo
- Casi clinici

13:00 Pausa pranzo

Pomeriggio (esercitazioni)

14:00 Esercitazioni pratiche

- Registrazione EEG completa
- Gestione sezioni OA, OC, Task
- Analisi EEG

16:00 Pausa lavori

16:20 Esercitazioni pratiche

- Protocolli di neurofeedback avanzati
- Realtà virtuale e occhiali stereoscopici
- Personalizzazione degli scenari

17:30 Test di apprendimento

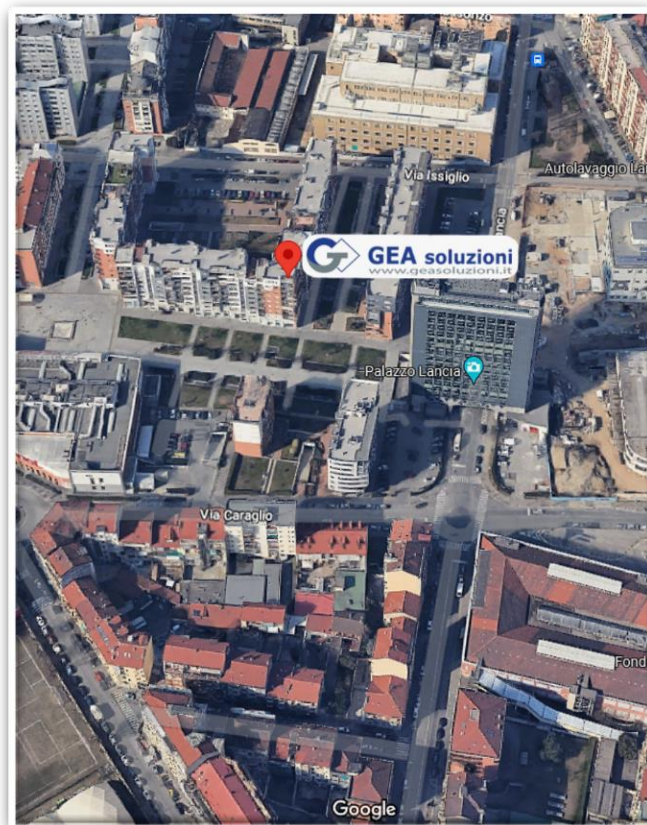
18:30 Fine lavori

Sede del corso

Sede GEA SOLUZIONI
Via Issiglio 95/10
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 10 marzo 2023.

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.

Note organizzative

N° partecipanti

Numero minimo partecipanti: 8
Numero massimo partecipanti: 40

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

Strutture alberghiere limitrofe

[Hotel San Paolo***](#) (200 mt dalla sede del corso)

[Hotel Adriano***](#) (500 mt dalla sede del corso)

[Best Quality Hotel Politecnico****](#) (1,3 km)

[Hotel Holiday Inn****](#) (2,8 km)

Come arrivare



La sede del corso è presso la GEA SOLUZIONI

Via Issiglio 95/10 a Torino

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

In auto: arrivando da Milano, autostrada A4 uscita Regina Margherita 10 Km, 24 minuti. Arrivando da Piacenza, autostrada A26 uscita Unità d'Italia 9 Km, 15 minuti

In aereo: 27 km, 25 minuti, arrivando dall'aeroporto di Caselle

In treno: 3,3 km, 10 minuti, arrivando dalla stazione AV Porta Susa

Informazioni

tel. 011 5821948 - Segreteria Organizzativa

email: eventi@geasoluzioni.it

L'evento si svolgerà in presenza.

Per ulteriori informazioni e aggiornamenti potete visitare la [pagina web dedicata](#) all'evento.