

**Master Neuroscienze comportamentali: prevenzione, neuropotenziamento e  
neuroriabilitazione  
(Sede di Milano)**

Anno 2022



MESE	GIORNO	MATTINA (9:00 - 13:00)	POMERIGGIO (14:00 - 18:00)
<b>N O V E M B R E</b>	Venerdì 11	Presentazione del Master, neuroscienze comportamentali: storia, principi epistemologici, obiettivi, presupposti e modelli teorici	Fondamenti di neuroanatomia
	Sabato 12	Neuropsicofarmacologia I	Effetto dei farmaci sull'attività neuroriabilitativa
	Venerdì 25	Disturbi dell'attenzione e rappresentazione degli oggetti	Principi di riabilitazione dei deficit attentivi
	Sabato 26	Metodologia della riabilitazione	Disturbi delle funzioni esecutive
<b>D I C E M B R E</b>	Venerdì 2	Neuroscienze delle behavioral addictions	Psychopathology of the new and old addiction (International seminar)
	Sabato 3	La valutazione dell'afasia	Aachener Aphasia Test: somministrazione, scoring e interpretazione dei risultati
	Venerdì 16	Strumenti testistici	Esercitazione strumenti testistici
	Sabato 17	Le implicazioni dei deficit neuropsicologici sul recupero delle abilità motorie e delle ADL nei cerebrolesi. (I)	Le implicazioni dei deficit neuropsicologici sul recupero delle abilità motorie e delle ADL nei cerebrolesi. (II)
<b>Anno 2023</b>			
MESE	GIORNO	MATTINA (9:00 - 13:00)	POMERIGGIO (14:00 - 18:00)
<b>G E N N A I O</b>	Venerdì 20	Disturbi della memoria	Riabilitazione della memoria
	Sabato 21	La riabilitazione della competenza comunicativa	La riabilitazione della competenza comunicativa. Casi clinici



MESE	GIORNO	MATTINA (9:00 – 13:00)	POMERIGGIO (14:00 – 18:00)
<b>F E B B R A I O</b>	Venerdì 3	Test per la valutazione della memoria	Test per la valutazione delle funzioni attentive
	Sabato 4	Lesioni cerebrali focali	Esercitazioni: Casi clinici
	Venerdì 10	Riabilitazione del traumatizzato cranico	Riabilitazione del traumatizzato cranico: caso clinico
	Sabato 11	Malattia di Parkinson	La valutazione neuropsicologica in età evolutiva
<b>M A R Z O</b>	Venerdì 10	Correlati neurofisiologici dei deficit emotivi	Frontotemporal Dementia
	Sabato 11	Plasticità cognitiva e tecniche di neuromodulazione/neurostimolazione	Attività di laboratorio/esercitazioni TMS - tDCS
	Venerdì 24	Stimolazione cerebrale transcranica invasiva e non invasiva nel trattamento dei disturbi psichiatrici	Le tecniche di eyetracking: applicazioni cliniche e sperimentali
	Sabato 25	Neuroimaging per le neuroscienze	Lettura dei referti di neuroimaging
<b>A P R I L E</b>	Venerdì 14	Neurofisiologia cognitiva: applicazioni sperimentali	Laboratori EEG
	Sabato 15	La riabilitazione mediante tecniche bio/neurofeedback	Applicazioni riabilitative bio/neurofeedback (laboratorio)
<b>M A G G I O</b>	Venerdì 5	Tecniche di optical imaging – spettroscopia del vicino infrarosso (NIRS)	Esercitazioni: applicazioni NIRS per la riabilitazione
	Sabato 6	Valutazione in contesti clinici: raccolta delle informazioni anamnestiche, strumentali e colloquio clinico	Test per la valutazione delle funzioni esecutive

MESE	GIORNO	MATTINA (9:00 – 13:00)	POMERIGGIO (14:00 – 18:00)
<b>M A G G I O</b>	Venerdì 19	Risonanza magnetica e sue applicazioni in ricerca e clinica della riabilitazione motoria	Riabilitazione del movimento e correlati somatosensoriali
	Sabato 20	La Neuroriabilitazione: caratteristiche, modalità e modelli di riferimento	Test per la valutazione della cognizione spaziale e delle aprassie
<b>G I U G N O</b>	Venerdì 23	La riabilitazione per i deficit di: attenzione, cognizione spaziale, memoria e funzioni esecutive	Strumenti per la riabilitazione neuropsicologica (ERICA)
	Sabato 24	Valutazione	Neuropotenzamento: modelli e applicazioni
<b>L U G L I O</b>	Venerdì 7	Neuropotenzamento per le funzioni esecutive	Neuropotenzamento per le funzioni esecutive nelle dipendenze
	Sabato 8	La riabilitazione delle funzioni esecutive	La riabilitazione delle funzioni visuo-spaziali, attentive e mnestiche
<b>S E T T E M B R E</b>	Venerdì 15	La gestione dell'equipe clinica	Telemedicina e riabilitazione
	Venerdì 22	Dissertazione	Dissertazione