

**Master Neuroscienze comportamentali: prevenzione, neuropotenziamento e neuroriabilitazione
(SEDE MILANO)**



**Il calendario potrà subire variazioni rispetto all'ordine previsto delle lezioni,
le date rimarranno invece INVARIATE**

Anno 2025

MESE	GIORNO	MATTINA (9:00 - 13:00)	POMERIGGIO (14.00 - 18:00)
D I C E M B R E	12-dic	Inaugurazione del Master in Neuroscienze Comportamentali	Fondamenti di neuroanatomia
	13-dic	Effetto dei farmaci sull'attività neuroriabilitativa (I)	Effetto dei farmaci sull'attività neuroriabilitativa (II)

Anno 2026

G E N N A I O	9-gen	Fondamenti di Neuroradiologia	Neurofisiologia del movimento
	10-gen	Demenza frontotemporale	Emozioni, ottundimento emotivo nelle demenze
30-gen	Correlati neurofisiologici dei deficit emotivi Presentazione Stage e introduzione al Project Work	Disturbi delle funzioni esecutive	
31-gen	Disturbi dell'attenzione e rappresentazione degli oggetti	Principi di riabilitazione dei deficit attentivi e caso clinico	
F E B B R A I O	20-feb	Disturbi neurocomportamentali nel paziente con cerebrolesione	Lesioni cerebrali focali e caso clinico
	21-feb	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)



MESE	GIORNO	MATTINA (9:00 - 13:00)	POMERIGGIO (14.00 - 18:00)
M A R Z O	6-mar	Elementi di statistica per le neuroscienze	Strumenti testistici
	7-mar	Valutazione in contesti clinici: raccolta delle informazioni anamnestiche, strumentali e colloquio clinico	Test per la valutazione delle funzioni esecutive
	27-mar	La valutazione neuropsicologica in età evolutiva	La valutazione neuropsicologica in età evolutiva: esercitazione
	28-mar	Malattie del neurosviluppo e controllo degli impulsi	Plasticità cognitiva e tecniche di neuromodulazione/neurostimolazione
A P R I L E	17-apr	La valutazione dell'afasia	Aachener Aphasia Test: somministrazione, scoring e interpretazione dei risultati
	18-apr	Test per la valutazione della memoria	Test per la valutazione delle funzioni attentive
M A G G I O	8-mag	Valutazione intermedia (avanzamento Project Work) Psychopathology of the new and old addiction (International seminar)	Le tecniche di eyetracking: applicazioni cliniche e sperimentali
	9-mag	Neurofisiologia cognitiva: applicazioni sperimentali	Laboratori EEG
	15-mag	La riabilitazione mediante tecniche bio/neurofeedback	Applicazioni riabilitative bio/neurofeedback (laboratorio)
	16-mag	Tecniche di optical imaging - spettroscopia funzionale del vicino infrarosso (NIRS)	Esercitazioni: applicazioni NIRS per la riabilitazione

MESE	GIORNO	MATTINA (9:00 - 13:00)	POMERIGGIO (14.00 - 18:00)
G I U G N O	5-giu	La riabilitazione della competenza comunicativa	La riabilitazione della competenza comunicativa: casi clinici
	6-giu	La riabilitazione per i deficit di: attenzione, cognizione spaziale, memoria e funzioni esecutive	Strumenti per la riabilitazione neuropsicologica (ERICA)
	26-giu	Valutazione	Riabilitazione del traumatizzato cranico
	27-giu	Risonanza magnetica e sue applicazioni in ricerca e clinica della riabilitazione motoria	Riabilitazione del movimento e correlati somatosensoriali
	4-set	La riabilitazione delle funzioni esecutive	La gestione dell'equipe clinica
S E T T E M B R E	5-set	La rilevanza delle valutazioni cliniche e neuroscientifiche nell'ambito della giustizia penale e dei contesti penitenziari	Cenni di neuroetica: problemi etici del potenziamento neurocognitivo
	11-set	Dissertazione	Dissertazione