

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



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

Anno 2026

MESE	GIORNO	MATTINA (9:00 - 13:00)	POMERIGGIO (14.00 - 18:00)
F E B B R A I O	20-feb	Inaugurazione del Master in Neuroscienze Comportamentali	Principi riabilitativi, fondamentali e neuroscienze comportamentali
	21-feb	Fondamenti di neuroanatomia	Neurofisiologia del movimento
M A R Z O	6-mar	Fondamenti di Neuroradiologia	Demenza frontotemporale
	7-mar	Disturbi dell'attenzione e della rappresentazione degli oggetti	Principi di riabilitazione dei deficit attentivi e caso clinico
	20-mar	Correlati neurofisiologici dei deficit emotivi Presentazione Stage e introduzione al Project Work	Disturbi delle funzioni esecutive
	21-mar	Lesioni cerebrali focali	Disturbi dello stato di coscienza: definizione dei diversi quadri e criteri prognostici
	27-mar	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)
	28-mar	Valutazione in contesti clinici: raccolta delle informazioni anamnestiche, strumentali e colloquio clinico	Sviluppo e taratura strumenti di valutazione



MESE	GIORNO	MATTINA (9:00 - 13:00)	POMERIGGIO (14.00 - 18:00)
A P R I L E	17-apr	La valutazione delle agnosie e dei casi atipici	L'interpretazione e la refertazione
	18-apr	La valutazione dell'afasia; l'Aachener Aphasie Test	Test per la valutazione delle funzioni esecutive
M A G G I O	8-mag	La valutazione neuropsicologica in età evolutiva	La valutazione neuropsicologica in età evolutiva: esercitazione
	9-mag	Test per la valutazione della memoria	Test per la valutazione delle funzioni attentive
	22-mag	Valutazione intermedia (avanzamento Project Work) Psychopathology of the new and old addiction (International seminar)	Plasticità cognitiva e tecniche di neuromodulazione e neurostimolazione
	23-mag	Neurofisiologia cognitiva: applicazioni sperimentali	Laboratori EEG
G I U G N O	5-giu	Tecniche di optical imaging - spettroscopia funzionale del vicino infrarosso (fNIRS)	Esercitazioni: applicazioni fNIRS per la riabilitazione
	6-giu	La riabilitazione mediante tecniche bio/neurofeedback	Applicazioni riabilitative bio/neurofeedback (laboratorio)
	26-giu	Stimolazione magnetica transcranica (TMS) e Stimolazione transcranica in corrente continua (tDCS)	Attività di laboratorio/esercitazioni (TMS e tDCS)
	27-giu	Tecniche di eye-tracking: applicazioni cliniche e sperimentali	Le tecniche di eyetracking (laboratorio)

MESE	GIORNO	MATTINA (9:00 - 13:00)	POMERIGGIO (14.00 - 18:00)
L U G L I O	3-lug	La riabilitazione: modelli di riferimento e criticità	La riabilitazione dell'afasia e delle sindromi afasiche
	4-lug	La riabilitazione per i deficit di: attenzione, cognizione spaziale, memoria e funzioni esecutive	Strumenti per la riabilitazione neuropsicologica (ERICA)
	10-lug	Valutazione	Potenziamento della memoria nelle Demenze: approcci neuroscientifici
	11-lug	La riabilitazione del traumatizzato cranico	La riabilitazione del traumatizzato cranico: caso clinico
S E T T E M B R E	11-set	Riabilitazione del movimento e correlati somatosensoriali	Risonanza magnetica e sue applicazioni in ricerca e clinica della riabilitazione motoria
	12-set	Cenni di neuroetica: problemi etici del potenziamento neurocognitivo	La gestione dell'equipe clinica
	18-set	Dissertazione	Dissertazione