

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 2025

MESE	GIORNO	MATTINA (9:00 - 13:00)	POMERIGGIO (14.00 - 18:00)
F E B B R A I O	21-feb	Inaugurazione del Master in Neuroscienze Comportamentali	Principi riabilitativi, fondamentali e neuroscienze comportamentali
	22-feb	Fondamenti di neuroanatomia	Neurofisiologia del movimento
M A R Z O	14-mar	Lesioni cerebrali focali	Disturbi dello stato di coscienza: definizione dei diversi quadri e criteri prognostici
	15-mar	Disturbi dell'attenzione e della rappresentazione degli oggetti	Principi di riabilitazione dei deficit attentivi e caso clinico
	21-mar	Disturbi delle funzioni esecutive	Presentazione Stage e introduzione al Project Work (09-11) Demenza frontotemporale (11-13)
	22-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
	29-mar	La valutazione delle agnosie e dei casi atipici	L'interpretazione e la refertazione
A P R I L E	11-apr	Test per la valutazione della memoria	Test per la valutazione delle funzioni attentive
	12-apr	La valutazione neuropsicologica in età evolutiva	La valutazione neuropsicologica in età evolutiva: esercitazione



MESE	GIORNO	MATTINA (9:00 - 13:00)	POMERIGGIO (14.00 - 18:00)
M A G G I O	9-mag	La valutazione dell'afasia; l'Aachener Aphasie Test	Test per la valutazione delle funzioni esecutive
	10-mag	Correlati neurofisiologici dei deficit emotivi	Lettura dei referti di neuroimaging
	16-mag	Valutazione intermedia (avanzamento Project Work) (09-11) Psychopathology of the new and old addiction (International seminar)(11-13)	Plasticità cognitiva e tecniche di neuromodulazione e neurostimolazione
	17-mag	Neurofisiologia cognitiva: applicazioni sperimentali	Laboratori EEG
	23-mag	Stimolazione magnetica transcranica (TMS) e Stimolazione transcranica in corrente continua (tDCS)	Attività di laboratorio/esercitazioni (TMS e tDCS)
	24-mag	Tecniche di optical imaging - spettroscopia funzionale del vicino infrarosso (fNIRS)	Esercitazioni: applicazioni fNIRS per la riabilitazione
G I U G N O	13-giu	Tecniche di eye-tracking: applicazioni cliniche e sperimentali	Le tecniche di eyetracking (laboratorio)
	14-giu	La riabilitazione mediante tecniche bio/neurofeedback	Applicazioni riabilitative bio/neurofeedback (laboratorio)
	20-giu	La riabilitazione: modelli di riferimento e criticità	La riabilitazione dell'afasia e delle sindromi afasiche
	21-giu	La riabilitazione per i deficit di: attenzione, cognizione spaziale, memoria e funzioni esecutive	Strumenti per la riabilitazione neuropsicologica (ERICA)

MESE	GIORNO	MATTINA (9:00 - 13:00)	POMERIGGIO (14.00 - 18:00)
S E T T E M B R E	12-set	La riabilitazione del traumatizzato cranico	La riabilitazione del traumatizzato cranico: caso clinico
	13-set	Valutazione	Effetto degli stimoli emotivi sulla genesi di azioni goal directed
	19-set	Riabilitazione del movimento e correlati somatosensoriali	Risonanza magnetica e sue applicazioni in ricerca e clinica della riabilitazione motoria
	20-set	Neuropotenziamiento: modelli e applicazioni	Cenni di neuroetica: problemi etici del potenziamiento neurocognitivo
O T T O B R E	3-ott	Dissertazione	Dissertazione

