



UNIVERSITÀ DI CATANIA
Dipartimento di Scienze della Formazione
Corso di Laurea in Psicologia

DISCIPLINA	Riabilitazione Neuropsicologica
Settore scientifico disciplinare	M-PSI/02
Docente	Prof.ssa Tiziana Maci
Anno di corso:	Secondo
Periodo didattico (semestre):	Primo
Totale crediti: CF	4
Lezioni frontali: CF	4
Laboratorio: CF	0
Obiettivi del corso:	Il corso intende fornire gli elementi fondamentali per lo studio delle principali metodologie di trattamento riabilitativo in ambito cognitivo.
Contenuti del corso	Basi neurologiche del recupero Trattamento dei deficit fonologici e dell'articolazione Riabilitazione dei deficit semantico-lessicali Riabilitazione dei deficit morfosintattici Terapia dei disturbi della comunicazione nel cerebroleso adulto Riabilitazione di pazienti afasici gravi Riabilitazione dei disturbi di lettura e scrittura nel cerebroleso adulto Riabilitazione del sistema dei numeri e del calcolo Riabilitazione dei disturbi dell'attenzione Riabilitazione dei disturbi di memoria Riabilitazione delle aprassie Riabilitazione dei disturbi spaziali Diagnosi e riabilitazione dell'eminattenzione spaziale: sviluppo e verifica di un programma di training visuo-spaziale Riabilitazione del neglect attraverso diversi tipi di stimolazione sensoriale e l'adattamento prismatico Riabilitazione neuropsicologica dei traumatizzati cranici Riabilitazione cognitiva nella malattia di Alzheimer Lobi frontali, capacità esecutive e loro riabilitazione Riabilitazione neuropsicologica dei disturbi globali della coscienza
Frequenza:	secondo quanto previsto dal Dipartimento
Metodi didattici:	lezione frontale con momenti di interattività
Modalità d'esame:	orale
Testi	Anna Mazzucchi, "La Riabilitazione Neuropsicologica" – Terza edizione Elsevier, 2012 Vallar G. Catagallo A. Cappa S. Zoccolotti P. "Riabilitazione Neuropsicologica Un'analisi basata sul metodo evidence-based medicine" – Springer, 2012
Prenotazione esame	On-line
Ricevimento	Martedì dalle ore 14.00 alle ore 15.00 Verginelle

Il Docente

Prof. Tiziana Maci



UNIVERSITÀ DI CATANIA
 Department of Sciences of Formation
 Master of Science in Psychology

DISCIPLINE	Neuropsychological Rehabilitation
Didactic-Scientific Sector	M-PSI/02
Professor	Tiziana Maci, M.D. – Ph.D.
Year of study:	2 nd year
Academic period (semester):	1 st semester
Total credits: CFU	4
Lectures: CFU	4
Laboratory: CFU	0
Objectives of the course:	The course provides the fundamentals for the study of the main methods in the field of cognitive rehabilitation.
Contents of the course:	Neurological basis of recovery Phonological processing deficits and articulation Rehabilitation of semantic-lexical deficit Rehabilitation of morphosyntactic deficit Treatment of communication disorders in brain-injured adult Rehabilitation of aphasic patients severe Rehabilitation of disorders of reading and writing in adult brain injury Rehabilitation of the number system and the calculation Rehabilitation of disorders of attention Rehabilitation of memory disorders Rehabilitation of apraxia Rehabilitation of spatial disorders Diagnosis and rehabilitation of spatial hemi-inattention development and testing of a training visuo-spatial program Rehabilitation of neglect through different types of sensory stimulation and prismatic adaptation Neuropsychological rehabilitation of head injury Cognitive rehabilitation in Alzheimer's disease Frontal lobes, executive capabilities and their rehabilitation Neuropsychological rehabilitation of global disturbances of consciousness
Frequency:	As determined by the Department
Teaching methods:	Lectures with moments of interactivity
Examination:	oral
Text study	Anna Mazzucchi, <i>“La Riabilitazione Neuropsicologica”</i> – Terza edizione Elsevier, 2012 Vallar G. Catagallo A. Cappa S. Zoccolotti P. <i>“Riabilitazione Neuropsicologica Un'analisi basata sul metodo evidence-based medicine”</i> – Springer, 2012
Exam reservation:	On- line
Office hours:	Tuesday from 14 to 15 at “Le Verginelle”

Il Docente

Prof. Tiziana Maci