



UNIVERSITA' KORE DI ENNA

FACOLTA' DI PSICOLOGIA E SCIENZE DELLA FORMAZIONE

Corso di Laurea	L-24 SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE
A.A.	2010-2011
Docente	Maria Bellomo
e-mail	mbellomo@unikore.it
S.S.D.	BIO/09
Disciplina	Psicobiologia e Psicologia della salute
Eventuale modulo	Psicobiologia
Tipologia insegnamento	semestrale
Annualità	2° anno
Periodo di svolgimento	1° semestre
C.F.U.	5
Nr. ore in aula	30
Nr. ore di studio autonomo	95
Giorno/i ed orario delle lezioni	Giovedì 14,30 – 17,30
Sede delle lezioni	Facoltà di Psicologia e Scienze della Formazione - UKE
Prerequisiti	Anatomia e Fisiologia del Sistema nervoso
Propedeuticità	Fondamenti Psicobiologici
Obiettivi formativi	Conoscenza globale e integrata delle funzioni mentali superiori
Contenuti del Programma	Struttura e funzioni delle cellule del sistema nervoso Struttura del sistema nervoso Metodi e strategie di ricerca in psicobiologia Lesioni cerebrali nell'uomo e nei modelli animali Plasticità neuronale La visione Il sistema sensorimotorio Sonno e ritmi biologici Attenzione e coscienza Emozione Apprendimento e memoria, amnesie L'assunzione di cibo ed acqua Ormoni e comportamento sessuale Specializzazione emisferica, linguaggio e split brain Disturbi neurologici e psichiatrici Disturbo d'ansia, disturbo autistico, disturbo da deficit dell'attenzione e disturbo da stress Dipendenze da farmaci e circuiti cerebrali della gratificazione
Metodologia didattica	Lezioni frontali
Risultati attesi	Comprendere e riconoscere i disturbi comportamentali
Modalità di valutazione	Esame orale
Testi adottati	PINEL J.P.J. PSICOBIOLOGIA IL MULINO 2007 KALAT J W BIOPSIKOLOGIA EDISES 2004
Ricevimento studenti	Venerdì 12,30 – 14,30