

# Testi del Syllabus

Resp. Did.	<b>DALLA BARBA GIANFRANCO</b>	<b>Matricola: 012234</b>
Docenti	<b>BERNARDIS PAOLO, 1 CFU</b> <b>DALLA BARBA GIANFRANCO, 5 CFU</b>	
Anno offerta:	<b>2018/2019</b>	
Insegnamento:	<b>008PS-3 - PSICOBIOLOGIA</b>	
Corso di studio:	<b>PS01 - SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE</b>	
Anno regolamento:	<b>2017</b>	
CFU:	<b>6</b>	
Settore:	<b>M-PSI/02</b>	
Tipo Attività:	<b>A - Base</b>	
Anno corso:	<b>2</b>	
Periodo:	<b>Secondo Semestre</b>	
Sede:	<b>TRIESTE</b>	



## Testi in italiano

<b>Lingua insegnamento</b>	Italiano
<b>Contenuti (Dipl.Sup.)</b>	Basi neurali e architettura funzionale delle funzioni cognitive.
<b>Testi di riferimento</b>	Manuale di Neuropsicologia (2018). A cura di G. Vallar e C. Papagno. Il Mulino. Terza Edizione. I capitoli da studiare per i due moduli di Psicobiologia e di Neuropsicologia verranno indicati a lezione dal docente.
<b>Obiettivi formativi</b>	Il corso si prefigge di fornire conoscenze sul piano teorico e clinico riguardanti le funzioni cognitive, in particolare la memoria e il linguaggio Conoscenza e comprensione -acquisire e comprendere il funzionamento e le basi neurali delle funzioni cognitive -conoscere le componenti delle funzioni cognitive -acquisire autonomia critica e di giudizio -sviluppare abilità comunicative in ambito scientifico -sviluppare in modo appropriato le capacità di apprendere e memorizzare.
<b>Prerequisiti</b>	Nesuno.
<b>Metodi didattici</b>	Lezioni frontali in aula e presentazione di articoli.
<b>Modalità di verifica dell'apprendimento</b>	Esame scritto con risposte a scelta multipla.

## Programma esteso

Nel corso verranno descritti i principi e gli strumenti metodologici della ricerca in neuroanatomia, psicobiologia, neuropsicologia e neuroscienze cognitive. Verranno quindi trattate le relazioni anatomo-funzionali tra strutture nervose e funzioni psichiche con particolare riferimento ai correlati anatomo-fisiologici di linguaggio e memoria.



## Testi in inglese

	Italian
	Neural bases and functional architecture of cognitive functions.
	Textbook in Italian: Manuale di Neuropsicologia . A cura di G. Vallar e C. Papagno. Il Mulino. Third Edition (2018)  More information about the book chapters to be studied will be provided during the course.
	The class aims at providing theoretical and clinical knowledge on cognitive functions, in particular memory and language. Knowledge and understanding - to acquire and understand the functioning and neural bases of cognition -to know the components of cognitive functions -to acquire critic and judgment autonomy -to develop communication skills in the scientific domain -to develop appropriately learning abilities.
	None.
	Frontal lessons and articles presentations.
	Written test with multiple choice answers.
	In the class the principles and the methodology of research in neuroanatomy, psychobiology, neuropsychology and in cognitive neurosciences will be described. It will be treated the anatomo-functional relationship between neural structures and cognitive functions focusing in particular on the anatomo-physiological correlates of language and memory. Then it will be presented and discussed articles and research work in neuropsychology.