



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2021/2022

APPLIED NEUROSCIENCE	
Anno immatricolazione	2020/2021
Anno offerta	2021/2022
Normativa	DM270
SSD	M-PSI/02 (PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISIOLÓGICA)
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL SISTEMA NERVOSO E DEL COMPORTAMENTO
Corso di studio	PSYCHOLOGY, NEUROSCIENCE AND HUMAN SCIENCES
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	2°
Periodo didattico	Secondo Semestre (01/02/2022 - 10/06/2022)
Crediti	6
Ore	36 ore di attività frontale
Lingua insegnamento	INGLESE
Tipo esame	SCRITTO E ORALE CONGIUNTI
Docente	SALVATO GERARDO (titolare) - 6 CFU
Prerequisiti	Conoscenze di base delle neuroscienze cognitive.
Obiettivi formativi	Il corso fornirà conoscenze sull'interazione tra le Neuroscienze e diverse discipline tra cui, moda, social media, arte e design. Il corso è rivolto agli studenti che vogliono acquisire conoscenze e strumenti metodologici che fungeranno da ponte tra le Neuroscienze e gli ambiti sociali ed economici più rilevanti.
Programma e contenuti	- Scientific Method and Skills for Applied Neuroscience - Food & Neuroscience - Design & Neuroscience - Marketing & Neuroscience - Media & Neuroscience - Advanced Technologies & Neuroscience

	- Society & Neuroscience
Metodi didattici	Lezioni frontali, materiale video-registrato, discussione in gruppo, elaborazione progetti scientifici.
Testi di riferimento	Articoli scientifici e dispense fornite dal docente.
Modalità verifica apprendimento	L'esame prevede la scrittura di 1 progetto sperimentale che possa essere applicato negli ambiti di intersezione tra Neuroscienze e altre discipline trattate a lezione.
Altre informazioni	
Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile	\$lbl_legenda_sviluppo_sostenibile