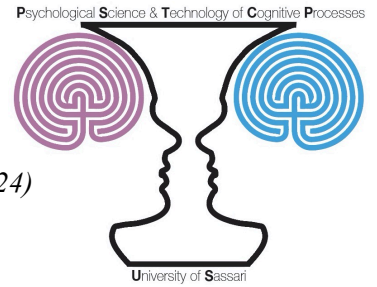




A.D. MDLXII

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SASSARI
DIPARTIMENTO DI SCIENZE Biomediche

Corso di Studi in
Scienze e Tecniche Psicologiche dei Processi Cognitivi (L-24)



CORSO DI LAUREA IN
SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE DEI PROCESSI COGNITIVI (L-24)

Piano Didattico a.a. 2018/2019

Il corso di laurea in Scienze e Tecniche Psicologiche dei Processi Cognitivi, attraverso i corsi impartiti, consente di edificare una solida base di conoscenze e competenze in tutti i settori scientifico-disciplinari della psicologia e delle neuroscienze. In particolare, il percorso di studi è rivolto all'apprendimento della storia, dell'evoluzione, dello sviluppo e della struttura epistemologica delle scienze psicologiche e dei processi cognitivi che vanno dalla percezione, all'attenzione, l'apprendimento, la memoria, le emozioni, il pensiero per arrivare alla motivazione e alla personalità. Fin dal primo anno lo studente acquisisce solide basi biologiche, anatomiche e fisiologiche del sistema nervoso e dell'attività psichica, basi che negli anni successivi si estenderanno alle neuroscienze cognitive, alla neurologia, alla neuropsichiatria e alla neuropsicologia. Il percorso degli studi comprende l'apprendimento delle problematiche epistemologiche e scientifiche dei processi psicologici sociali, culturali e linguistiche, delle dinamiche intrapsichiche e relazionali sia in condizioni normali che patologiche e del costituirsi dello sviluppo della psiche nell'ambito del ciclo di vita. Grande attenzione è data allo studio della metodologia sperimentale e dei metodi di base statistico-matematici per la ricerca psicologica e le sue applicazioni, nonché all'apprendimento degli strumenti psicometrici e psicodiagnostici. Ultima, ma non meno importante è l'acquisizione di conoscenze e competenze relativamente alla struttura e ai processi inerenti alle reti neurali artificiali e al modo in cui i sistemi cognitivi e la coscienza emergono da esse.

Tutti questi obiettivi sono raggiunti attraverso il seguente piano didattico, in cui gli aspetti teorici e metodologici della ricerca sperimentale sono supportati da attività pratiche di supporto (esercitazioni, seminari, tirocini, ecc.).

Il Corso di Laurea prevede un unico curriculum di 180 crediti formativi universitari (CFU). Il percorso formativo è organizzato in semestri con la frequenza dell'attività didattica non obbligatoria.

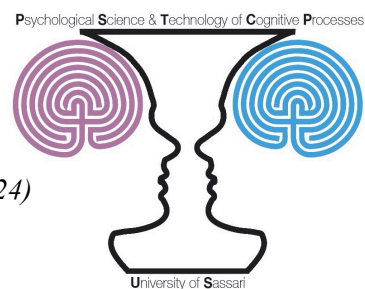
Le tre annualità del Corso di Laurea sono strutturate attraverso il seguente piano didattico.



A.D. MDLXII

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SASSARI
DIPARTIMENTO DI SCIENZE Biomediche

Corso di Studi in
Scienze e Tecniche Psicologiche dei Processi Cognitivi (L-24)



PRIMO ANNO (63 CFU)

| | | |
|---|--------|-----------------|
| L-LIN/12 Lingua e Traduzione - Lingua Inglese 1 | 12 CFU | ALTRE ATTIVITÀ |
| M-PSI/01 Psicologia Generale | 12 CFU | CARATTERIZZANTE |
| BIO/16 Fondamenti Anatomici del Sistema Nervoso | 6 CFU | AFFINE |
| M-PSI/03 Psicometria | 9 CFU | BASE |
| M-PSI/05 Psicologia Sociale | 12 CFU | CARATTERIZZANTE |
| BIO/09 Neurofisiologia | 6 CFU | BASE |
| BIO/13 Biologia Generale | 6 CFU | BASE |

SECONDO ANNO (60 CFU)

| | | |
|---|--------|-----------------|
| L-LIN/12 Lingua e Traduzione-Lingua Inglese2 | 12 CFU | AFFINI |
| M-PSI/03 Metodologia della Ricerca Sperimentale | 6 CFU | CARATTERIZZANTE |
| M-PSI/04 Psicologia dello Sviluppo | 12 CFU | CARATTERIZZANTE |
| MED/26 Neurologia Clinica e Neuropsicologia | 6 CFU | AFFINE |
| MED/39 Neuroscienze dell'Età Evolutiva | 6 CFU | AFFINE |
| M-PSI/05 Psicologia di Comunità | 6 CFU | BASE |
| M-PSI/07 Psicologia Dinamica | 6 CFU | CARATTERIZZANTE |
| BIO/14 Neurobiologia del Comportamento | 6 CFU | AFFINE |

TERZO ANNO (57 CFU)

| | | |
|---------------------------------------|--------|-----------------|
| M/PSI/01 Psicologia della Percezione | 6 CFU | BASE |
| M-PSI/08 Psicologia Clinica | 6 CFU | CARATTERIZZANTE |
| M-PSI/04 Psicologia del Ciclo di Vita | 6 CFU | CARATTERIZZANTE |
| ING-INF/06 Intelligenza Artificiale | 12 CFU | AFFINE |
| BIO/18 Genetica del Comportamento | 6 CFU | AFFINE |
| A SCELTA | 12 CFU | ALTRE ATTIVITÀ |
| TIROCINIO | 3 CFU | ALTRE ATTIVITÀ |
| PROVA FINALE | 6 CFU | ALTRE ATTIVITÀ |