



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

|   |   |
|---|---|
| <b>DIPARTIMENTO</b>                                     | Scienze Psicologiche, Pedagogiche, dell'Esercizio Fisico e della Formazione   |
| <b>ANNO ACCADEMICO OFFERTA</b>                          | 2022/2023   |
| <b>ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE</b>                       | 2024/2025   |
| <b>CORSO DILAUREA</b>                                   | SCIENZE E TECNICHE PSICOLOGICHE   |
| <b>INSEGNAMENTO</b>                                     | NEUROPSICOLOGIA   |
| <b>TIPO DI ATTIVITA'</b>                                | D   |
| <b>AMBITO</b>   | 10512-A scelta dello studente   |
| <b>CODICE INSEGNAMENTO</b>                              | 05360   |
| <b>SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI</b>                 | M-PSI/02  |
| <b>DOCENTE RESPONSABILE</b>                             | MANGANO GIUSEPPA Professore Associato Univ. di PALERMO<br>RENATA  |
| <b>ALTRI DOCENTI</b>                                    |   |
| <b>CFU</b>  | 6   |
| <b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE</b>    | 110   |
| <b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLA DIDATTICA ASSISTITA</b> | 40  |
| <b>PROPEDEUTICITA'</b>                                  |   |
| <b>MUTUAZIONI</b>                                       |   |
| <b>ANNO DI CORSO</b>                                    | 3   |
| <b>PERIODO DELLE LEZIONI</b>                            | 2° semestre   |
| <b>MODALITA' DI FREQUENZA</b>                           | Facoltativa   |
| <b>TIPO DI VALUTAZIONE</b>                              | Voto in trentesimi  |
| <b>ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI</b>             | <b>MANGANO GIUSEPPA<br/>RENATA</b><br>Lunedì 15:00 17:00 Stanza 013, V piano, edificio 15 viale delle scienze, Palermo (previa prenotazione)<br>Giovedì 15:30 18:00 piattaforma Teams (previa prenotazione). Link di accesso: <a href="https://teams.microsoft.com/l/team/19%3accccc360469046cb9cf1283a81c9bf24%40thread.tacv.conversations?groupId=d32dce63-a653-4e56-bace-6da70c418fae&amp;tenantId=bf17c3fc-3ccd-4f1e-8546-88fe">https://teams.microsoft.com/l/team/19%3accccc360469046cb9cf1283a81c9bf24%40thread.tacv.conversations?groupId=d32dce63-a653-4e56-bace-6da70c418fae&amp;tenantId=bf17c3fc-3ccd-4f1e-8546-88fe</a> |

DOCENTE: Prof.ssa GIUSEPPA RENATA MANGANO

|  |  |
|--|--|
| <b>PREREQUISITI</b>                      | Conoscenze di psicologia fisiologica. Conoscenze basilari di statistica.   |
| <b>RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI</b> | <p>Conoscenza e capacita' di comprensione<br/>Il corso intende fornire allo studente una preparazione di base sulle assunzioni teoriche e le applicazioni pratiche della neuropsicologia. In particolare verranno trattati principali modelli teorici di riferimento riguardanti i processi cognitivi e le loro relative basi anatomiche.</p> <p>Capacita' di applicare conoscenza e comprensione Al termine del corso lo studente dovra' essere in grado di discriminare le impostazioni teoriche e metodologiche che caratterizzano gli approcci piu' tradizionali della neuropsicologia. Inoltre, avra' acquisito una conoscenza di base sui principali modelli applicativi inerenti l'approccio neuropsicologico.</p> <p>Autonomia di giudizio. Al completamento del corso lo studente avra' acquisito adeguate conoscenze delle basi neurali dei processi cognitivi.</p> <p>Abilita' comunicative. Lo studente acquisira' adeguate abilita' di descrizione delle principali teorie e metodi applicativi in ambito neuropsicologico.</p> <p>Capacita' di apprendimento. Lo studente acquisira' adeguate conoscenze sui metodi legati all'analisi del comportamento alterato in pazienti affetti da lesioni cerebrali e sulla applicazione di tali metodi allo studio delle funzioni.</p>   |
| <b>VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO</b>    | <p>Prova scritta con 31 domande a scelta multipla con una sola risposta corretta da svolgere in 30 minuti. Ad ogni risposta esatta verrà attribuito 1 punto, 0 punti per ogni risposta omessa e/o errata. Per gli studenti che frequentano il corso è prevista una prova intermedia con le stesse modalità che si svolgerà durante la settimana dedicata alla pausa didattica. Il voto conseguito nella prova preliminare sarà mediato aritmeticamente con quello conseguito nella prova finale. Le domande della prova preliminare riguarderanno la prima parte del programma. Le domande della prova finale riguarderanno la seconda parte del programma. Gli studenti che non avranno eseguito il test preliminare sosterranno una prova finale scritta su tutto il programma.</p> <p>Per superare l'esame, ottenere quindi un voto non inferiore a 18/30, lo studente deve dimostrare un raggiungimento elementare degli obiettivi. Gli obiettivi raggiunti si considerano elementari quando l'esaminando/a dimostra di avere acquisito una conoscenza di base degli argomenti descritti nel programma, e' in grado di operare minimi collegamenti fra di loro, dimostra di avere acquisito una limitata autonomia di giudizio; il suo linguaggio e' sufficiente a comunicare con gli esaminatori.</p> <p>Verrà, inoltre, valutato l'apprendimento del materiale integrativo in lingua inglese. Lo studente potrà scegliere di sostenere questa parte dell'esame in lingua italiana o inglese. Per gli studenti Erasmus incoming è prevista la possibilità di concordare materiale bibliografico in inglese e sostenere la verifica finale in lingua inglese. In caso di punteggio superiore a 30 sarà attribuita la lode.</p> |
| <b>OBIETTIVI FORMATIVI</b>               | Il corso intende fornire allo studente una preparazione di base sulle assunzioni teoriche e le applicazioni pratiche della neuropsicologia. In particolare verranno trattati principali modelli teorici di riferimento riguardanti i processi cognitivi e le loro relative basi anatomiche   |
| <b>ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA</b>    | Lezioni frontali, attivita' di laboratorio   |
| <b>TESTI CONSIGLIATI</b>                 | <p>Uno a scelta dello studente tra i seguenti:<br/>-Neuropsicologia. Ladavas e Berti, Il Mulino, 2020 ISBN8815284923, 9788815284921.<br/>-Manuale di Neuropsicologia. Normalità e patologia dei processi cognitivi. Denes G. Pizzamiglio L. Guariglia C. (a cura di), Zanichelli, 2019, ISBN: 9788808220967</p> <p>Durante il corso verranno forniti articoli tratti da riviste scientifiche internazionali in lingua inglese.</p> <p>SUGGESTED BIBLIOGRAPHY: One text chosen by the student from the following:<br/>-Neuropsicologia. Ladavas e Berti, Il Mulino, 2020 ISBN8815284923, 9788815284921.<br/>-Manuale di Neuropsicologia. Normalità e patologia dei processi cognitivi. Denes G. Pizzamiglio L. Guariglia C. (a cura di), Zanichelli, 2019, ISBN: 9788808220967.</p> <p>Articles taken from international scientific journals in English will be provided.</p>   |

### PROGRAMMA

| ORE | Lezioni              |
|-----|----------------------|
| 4   | I metodi di indagine |
| 4   | Il movimento         |
| 4   | L'attenzione         |
| 4   | Le emozioni          |

## PROGRAMMA

| <b>ORE</b> | <b>Lezioni</b>                            |
|------------|---|
| 4          | Il linguaggio                             |
| 4          | La percezione                             |
| 4          | La memoria                                |
| 4          | La lettura, la scrittura e il calcolo     |
| 2          | I sistemi di controllo e il lobo frontale |

  

| <b>ORE</b> | <b>Laboratori</b>        |
|------------|--------------------------|
| 6          | Attivita' di laboratorio |