

| Insegnamento/<br>Modulo        | Settore<br>Scientifico/<br>Disciplinare           | Contenuti   | Ore<br>didattica<br>frontale | Ore<br>esercitazioni/<br>laboratorio | Ore studio<br>individuale | Totale ore | CFU |
|--------------------------------|---|---|------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|------------|-----|
| <b>1)<br/>Area Medica</b>      | MED/26  | 1.1 anatomia del sistema nervoso centrale e periferico<br>1.2 neurofisiologia del sistema nervoso centrale e periferico<br>1.3 neurofisiopatologia del sistema nervoso centrale e periferico: applicazioni nella valutazione e prognosi.<br>1.4 patologie acquisite specifiche del sistema nervoso centrale e periferico<br>1.5 patologie cronico-degenerative del sistema nervoso centrale<br>1.6 farmacologia del sistema nervoso centrale/periferico   | 64                           | 40                                   | 96                        | 200        | 8   |
|                                | MED/27  | 1.1 valutazione ed indicazione ai trattamenti neurochirurgici in fase acuta<br>1.2 tecniche e gestione del post-operatorio<br>1.3 tecniche e trattamenti delle problematiche secondarie   | 16                           | 10                                   | 24                        | 50         | 2   |
|                                | MED/34<br>MED/48                                  | 1.1 anatomia funzionale del sistema nervoso centrale e periferico<br>1.2 anatomia funzionale del sistema muscolo scheletrico<br>1.3 valutazione clinico-funzionale degli esiti di danno e di trattamento<br>1.4 valutazione delle abilità di attività e partecipazione (ICF) della persona disabile<br>1.5 teorie e tecniche di trattamento riabilitativo<br>1.6 valutazione e trattamento dei disturbi del linguaggio<br>1.7 valutazione e trattamento dei disturbi della deglutizione<br>1.8 valutazione e trattamento dei disturbi della sfera vescico-sfinterica<br>1.9 terapie farmacologiche a supporto dei trattamenti | 80                           | 50                                   | 120                       | 250        | 10  |
|                                | MED/37  | 1.1 Tecniche di indagine neuroradiologica: applicazioni nella valutazione e prognosi.   | 16                           | 10                                   | 24                        | 50         | 2   |
|                                | MED/39  | 1.1 valutazione e trattamento delle lesioni neurologiche dell'età evolutiva   | 16                           | 10                                   | 24                        | 50         | 2   |
|                                | MED/43  | 1.1 aspetti legali ed assicurativi del danno neurologico<br>1.2 consenso informato ed aspetti etici   | 8                            | 5                                    | 12                        | 25         | 1   |
|                                | MED/44  | 1.1 terapia occupazionale<br>1.2 terapia vocazionale ed inserimento della persona disabile nel mondo del lavoro   | 24                           | 15                                   | 36                        | 75         | 3   |
| <b>2)<br/>Area Psicologica</b> | M-PSI/01<br>M-PSI/02<br>BIO 09<br>MED25<br>MED 02 | 1.1 nozioni di Psicologia generale<br>1.2 valutazione dei disturbi del controllo emozionale e comportamentale   | 16                           | 10                                   | 24                        | 50         | 2   |
|                                | M-PSI/01  | 1.1 valutazione e trattamento dei disturbi cognitivi  | 40                           | 25                                   | 60                        | 125        | 5   |

|  |   |   |     |     |     |      |    |
|--|---|---|-----|-----|-----|------|----|
|  |   | 1.2 valutazione e trattamento dei disturbi della funzioni esecutive e disturbi di memoria   |     |     |     |      |    |
| <b>3) Area Scienze Economiche e Statistiche</b>      | MED/01  | 1.1 elementi di Statistica  | 16  | 10  | 24  | 50   | 2  |
| <b>4) Ingegneria Industriale e dell'Informazione</b> | INF/03<br>ING-<br>IND/09<br>BIO 09<br>ING IND<br>06 | 1.1 Progettazione e costruzione di sistemi robotici<br>1.2 elaborazione delle informazioni<br>1.3 Bioingegneria elettronica e informatica;<br>1.4 Analisi e applicazione di software e device per autonomia | 40  | 25  | 60  | 125  | 5  |
| Totale ore parziale                                  |   |   | 336 | 210 | 504 | 1050 | 42 |
| Tirocinio  |   |   |     |     |     | 450  | 18 |
| <b>Totale Ore</b>                                    |   |   | 336 | 210 | 504 | 1500 | 60 |