

**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN
NEUROSCIENZE
CLASSE LM-6
PIANO DEGLI STUDI**
per gli studenti che si iscrivono al I anno nell'a.a. 2020/21

Il Corso di laurea in NEUROSCIENZE non è articolato in curricula

Curriculum comune			
I anno (61 CFU)			
<i>Insegnamento</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Neuroanatomia e Neurofarmacologia	BIO/16	B	7
Neurobiologia cellulare e molecolare	BIO/06	B	12
Neurogenetica dello sviluppo	BIO/18	B	6
Neurofisiologia integrativa	BIO/09	B	7
Neurofisiologia molecolare	BIO/09	B	8
Neuropatologia	BIO/09	B	9
<i>Esami a scelta</i>		D	9
Attività formative professionalizzanti		F	3
II anno (59 CFU)			
<i>Insegnamento</i>	<i>Settore</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>
Tecniche neurofunzionali	FIS/07	C	10
Neuroscienze cognitive	M-PSI/02	C	7
Internato		F	27
Prova finale		E	15

Nel piano degli studi possono essere inseriti alcuni insegnamenti a scelta (TAF D) selezionabili tra quelli indicati annualmente nel sito www.biologia.units.it percorso Corso di Laurea Magistrale in Neuroscienze >> Scelta del percorso di studio, oltre alle opzioni indicate nel regolamento didattico.

Gli insegnamenti sono così classificati in base alla Tipologia di attività formativa (TAF):

- A = attività formative di base
- B = attività formative caratterizzanti
- C = attività formative affini ed integrative
- D = attività formative a scelta dello studente
- E = prova finale
- F = altre attività

Tutti gli insegnamenti del corso di laurea (1° e 2° anno) saranno tenuti in lingua inglese.

Il percorso formativo del Corso di Laurea Magistrale Internazionale in Neuroscienze prevede insegnamenti obbligatori (la cui certificazione di frequenza è a cura dei singoli docenti) e a scelta dello studente. Le attività a scelta possono comprendere sia insegnamenti organizzati dal Corso di Laurea Magistrale (attività a scelta curriculari) che insegnamenti erogati da altri Corsi di Studio dell'Ateneo. Nel caso in cui lo studente scelga uno o più di questi ultimi, il piano di studi deve



essere approvato dalla Commissione Didattica che verifica la congruenza tra contenuti degli insegnamenti a scelta proposti dallo studente e finalità formative del Corso di Laurea Magistrale.

Gli insegnamenti obbligatori e a scelta curriculari prevedono modalità di accertamento in lingua inglese sia in forma scritta che orale o entrambe.

Gli insegnamenti strutturati in moduli possono avvalersi anche dello svolgimento di prove intermedie.

L'accertamento dell'abilità comunicativa dello studente è previsto durante gli esami orali e, per alcuni insegnamenti, attraverso l'esposizione di dati scientifici e relazioni elaborate individualmente su tematiche specifiche proposte dal docente. L'accertamento delle capacità di comunicazione scritta avviene, oltre che nel corso degli insegnamenti che prevedono prove scritte, anche grazie alla stesura di relazioni sulle attività svolte nell'ambito di insegnamenti che prevedono esercitazioni in laboratorio o esperienze pratiche.

L'ulteriore accertamento dell'acquisizione di capacità comunicative, di lavoro individuale e di gruppo, di rielaborazione e applicazione delle conoscenze teoriche e pratiche acquisite durante il Corso di Laurea Magistrale avviene anche grazie alla stesura e discussione, in Inglese, della tesi di laurea sperimentale che viene redatta secondo i canoni della letteratura scientifica di area biologica.