

Neuroscience

2026/2027

Classe di laurea: LM-6 - Classe delle lauree magistrali in Biologia Interateneo: No Interdipartimentale: No Curriculum: unico	
PRIMO ANNO – 60 CFU: - Biotechnology for Neurosciences (6 CFU) - Development and Differentiation of the nervous System (6 CFU) - Neurobiology I (6 CFU) - Neurobiology II (9 CFU) - Neurogenomics (6 CFU) - Neuropharmacology and Biochemistry of Signalling (6 CFU) - Transgenic models and molecular methods for Neurosciences (6 CFU) - Mathematics for neurosciences (6 CFU) - Gruppo: Attività a scelta (9 CFU)	SECONDO ANNO – 60 CFU: - Neurobiology III (6 CFU) - Sensory and Cognitive Neuroscience (6 CFU) - Gruppo: TESI (48 CFU) Tesi A (48 cfu) Tesi B (23 cfu tesi + 25 cfu tirocinio)

Gruppo Libera scelta: Analysis of temporal series (3 CFU), Biological basis of neurodegeneration and of neurodevelopmental diseases (6 CFU), Comparative Neurobiology (3 CFU), Environmental experience and brain plasticity (3 CFU), Human Functional Imaging (3 CFU), Neural stem cells (3 CFU), Neurobiology of animal behaviour (6 CFU), Omics technologies for Neurosciences (3 CFU), Advanced methodology in transgenic models analysis (3 CFU).

Durante tutto il percorso di studio lo studente è tenuto a seguire il Regolamento dell'anno accademico di immatricolazione

Si raccomanda di consultare la seguente pagina per tutte le informazioni relative agli insegnamenti a libera scelta attivati nella programmazione 2026/2027 e alla possibilità di sostenere esami offerti da altri corsi di laurea: <https://www.biologia.unipi.it/esami-scelta-wnc-lm.html>

PROPEDEUTICITA':

Insegnamento	Esami propedeutici
Neurobiology III	Neurobiology I Neurobiology II

NB: Un esame eventualmente sostenuto in violazione delle regole di propedeuticità è nullo (art. 24 comma 3 del Regolamento didattico di Ateneo <https://www.unipi.it/phocadownload/regolamentiallegati/redida.pdf>)