

12 ECTS à choisir au S1 ou au S2

ECTS
12 crédits

Composante
Sciences Fondamentales et Appliquées

Liste des enseignements

Neuroplasticité	6 crédits	Analyse morphologique et méthodes d'évaluation de grandes fonctions chez l'Homme	6 crédits
Mécanismes neuropathologiques	6 crédits		
Neurodéveloppement	6 crédits	Physiopathologie clinique	6 crédits
Fonctionnement des réseaux neuronaux	6 crédits	Biologie cellulaire et moléculaire	6 crédits
Transporteurs et canaux ioniques	6 crédits		
Physiopathologies	6 crédits		
Physiologie sensorielle	6 crédits		
Physiologie cellulaire et moléculaire des cellules épithéliales	6 crédits		
Imagerie biologique	3 crédits		
OMICS	6 crédits		
Messagers chimiques, récepteurs et voies de transduction	6 crédits		
Aspects moléculaires des pathologies d'origine génétique	3 crédits		
Surveillance et maintien de l'intégrité des génomes	3 crédits		
Prolifération, différenciation et mort cellulaire	3 crédits		
Mécanismes moléculaires de l'oncogénèse 1	6 crédits		
Immunologie cellulaire et moléculaire	6 crédits		
Pathogènes, virulence et antimicrobiens	6 crédits		
Immunopathologies	6 crédits		
Infection, résistance, inflammation et susceptibilité	6 crédits		
Pharmacologie des anti-infectieux	6 crédits		
Toxicomanies et addictions	6 crédits		
Santé environnementale	6 crédits		
Introduction à la cancérogénèse	6 crédits		