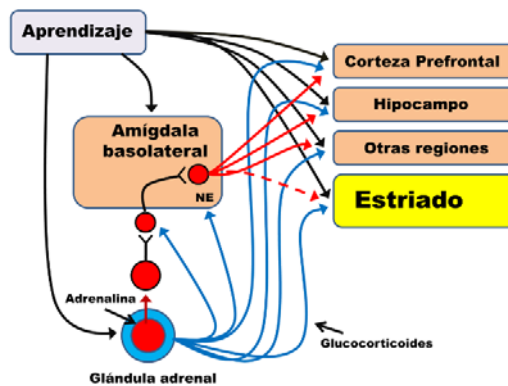


Oportunidades para estudiantes Laboratorio de Aprendizaje y Memoria

Se invita a estudiantes para realizar tesis de licenciatura, maestría y doctorado en el área de aprendizaje y memoria. La investigación que realizamos tiene como propósito comprender las influencias que tienen los glucocorticoides (hormonas adrenales), los sistemas noradrenérgico y endocannabinoide sobre el estriado para formar la memoria de procedimiento.

Mayor información

Investigar el papel de los glucocorticoides (hormonas adrenales) en la formación de la memoria de procedimiento, mediante aproximaciones farmacológicas, moleculares y conductuales teniendo como estructura central al estriado, un ganglio de la base del cerebro e integrar en el estudio a los sistemas noradrenérgico de la amígdala y endocannabinoide para abordar las influencias que ejercen en conjunto sobre el proceso mnemónico.



Modelo Modificado de McGaugh, 2000

Paradigmas conductuales que se utilizan en el laboratorio para el estudio de los mecanismos cerebrales del aprendizaje y la memoria



Perfil del aspirante:

Contar con conocimientos de neurociencias.

Carreras afines a los proyectos como Psicología, Biología, QFB, Química, Biomedicina, Biotecnología, Medicina, etc.
En el caso del posgrado disponibilidad para dedicarse de tiempo completo al posgrado.

Interesados contactar a la Dra. Gina L. Quirarte ginaqui@unam.mx
Cd de México 56 23 40 47
Querétaro 238 10 47