

LLAMADO A REALIZAR PASANTÍA DE FIN DE LICENCIATURA O TESIS DE POSGRADO

Se convoca a estudiantes interesados en realizar la pasantía final de carrera o la tesis de posgrado en el marco del proyecto CSIC I+D: **Aumento de la motivación sexual en la rata hembra durante la adolescencia: incremento en la sensibilidad a estrógenos como posible mecanismo responsable**. El trabajo se realizará bajo la orientación de **Daniella Agrati y Gabriela Bedó** en la Sección Fisiología y Nutrición, la Sección Genética Evolutiva y el Laboratorio de Experimentación Animal de la Facultad de Ciencias.

El trabajo a realizar aborda temas vinculados a neuroendocrinología del comportamiento y biología molecular. Con el fin de profundizar en los cambios en la expresión de receptores de hormonas esteroideas en el circuito neural sexual durante la adolescencia, las actividades incluirán: el entrenamiento y la realización de manipulación de ratas y administración de hormonas, así como técnicas de biología molecular incluyendo PCR, Western Blot e inmunohistoquímica. En caso de interés del estudiante, puede profundizarse a su vez en el registro y análisis de pruebas comportamentales.

Inicialmente, si las condiciones lo permiten, el trabajo experimental comenzaría en el segundo semestre de 2021.

Existe posibilidad de remuneración.

Enviar CV, escolaridad y disponibilidad horaria a Daniella Agrati: dagrati@fcien.edu.uy antes del 12 de julio de 2021. Por consultas o información adicional escribir a esta dirección.