

Facultad: Ingeniería

Escuela: Biomédica

Área: Salud

Nombre del proyecto:

Desarrollo de prototipo de electroeyaculador de aves

Descripción:

Construcción de prototipo para electroeyaculación de aves, en conjunto con la Fundación ALAS.

Objetivo:

Desarrollar un prototipo electrónico para electroeyacular aves, por lo que se trabajará en conjunto con la ONG Fundación ALAS quien desarrolla las pruebas con aves vivas para poder obtener muestras para reproducción in-vitro. Se desarrollará un prototipo que genere ondas Senoidales, cuadrada y rectangular.

Logros:

Se han logrado construir dos prototipos electrónicos de electroeyaculador de aves con características técnicas para operar bajo señales senoidales, cuadradas y rectangulares, necesarias para electroeyacular.