

UNIVERSIDAD DE LAS AMERICAS PUEBLA

Escuela de Ingeniería

Departamento de Computación, Electrónica y Mecatrónica



**Detección de ataques epilépticos con anticipación mediante clasificación de señales fNIRS usando redes convolucionales.**

Que para obtener el grado de **Maestría** en Ciencias de la Computación.

Presenta:

Wassim Enrique Lima Saad

Asesor

Dr. Roberto Rosas Romero