



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO**

---

**CENTRO UNIVERSITARIO UAEM VALLE DE MÉXICO**

**Desarrollo de un Modelo de Aprendizaje Incremental de  
Redes Nueronales Artificiales Aplicado al Conjunto de  
Datos Optdigit**

**PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN**

P r e s e n t a

**C. González Hernández Luis Ángel**

**Asesor: Dr. Víctor Manuel Landassuri Moreno  
Co-Asesora: Ing. Carmen Lucía Bustillo Hernández**

**Atizapán de Zaragoza, Edo. de Méx. Enero 2025**