



# **UNIVERSIDAD IUEM**

**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA  
EN SISTEMAS COMPUTACIONALES**

## **TESIS ECONÓMICAS PROFESIONALES**

### **TESIS**

QUE PARA OBTENER EL TÍTULO DE  
**LICENCIADO EN INGENIERÍA EN  
SISTEMAS COMPUTACIONALES**

PRESENTA

**TESIS MATOZO**

**METEPEC, MÉXICO**

**AÑO 2021**