



# “ESTIMACIÓN DE LA VELOCIDAD VEHICULAR A PARTIR DE SECUENCIAS DE IMÁGENES MEDIANTE TÉCNICAS DE VISIÓN ARTIFICIAL Y APRENDIZAJE MÁQUINA”

Tesis presentada por el(a):

**RAFAEL IMPERIAL ROJO**

Aprobada en contenido y estilo por:

**DR. HÉCTOR RODRÍGUEZ RANGEL**  
Director de Tesis

**M.C. Gloria Ekaterine Peralta Peñúñuri.**  
Secretario

**Dra. María Lucía Barrón Estrada**  
Vocal -1

**M.C. Ricardo Rafael Quintero Meza**  
Vocal -2

**M.C. María Aracely Martínez Amaya**  
Jefe(a) de la División de Estudios de  
Posgrado e Investigación

