



INAOE

# Diseño y caracterización del sistema de instrumentación para un arreglo de microbolómetros

por

**Julisa Verdejo Palacios**

Tesis presentada en cumplimiento parcial de los requisitos para el grado de:

Maestría en Ciencias en la Especialidad de Electrónica

en

Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE)

Septiembre, 2024

Santa María Tonantzintla, Puebla

Asesor:

**Dr. Mario Moreno Moreno**  
Departamento de Electrónica INAOE

©INAOE 2024

Todos los derechos reservados

El autor otorga al INAOE el permiso para reproducir y distribuir copia de esta tesis en su totalidad o en partes mencionando la fuente.

