

Índice de contenido

Sección	Página
Portada	1
Agradecimientos y Dedicatorias	4
Capítulo 1. Introducción	6
Capítulo 2. Planteamiento del Problema y Objetivos	11
Capítulo 3. Antecedentes	13
Capítulo 4. Materiales y Metodología	40
Capítulo 5. Resultados y Discusión	46
Capítulo 6. Conclusiones	56
Referencias	60
Apéndice A. Arreglo utilizado para el método de descarga de arco	
Apéndice B. Arreglo utilizado para el método de oxidación térmica	
Apéndice C. Mediciones del tamaño de las nanoestructuras	
Apéndice D. Espectroscopias de Energía Dispersiva	