

**CONAHCYT**

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS



**CIOA**  
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA



**2024**  
**Felipe Carrillo**  
**PUERTO**

Saltillo, Coahuila a 6 de enero de 2025

Programa de Doctorado en Tecnología de Polímeros

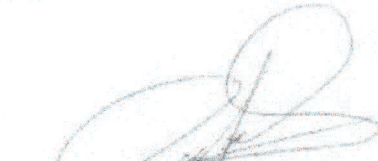
Coordinación de Posgrado

**PRESENTE**

Por este conducto nos permitimos informar a esta coordinación que, el documento de tesis preparado por ISIS ESTEFANÍA JIMÉNEZ LÓPEZ titulado "Síntesis de materiales mesoporosos funcionalizados con grupos triazoles, sintetizados a partir de copolímeros PS-b-PLA" el cual fue presentado el día 17 de diciembre de 2024, ha sido modificado de acuerdo a las observaciones, comentarios y sugerencias, realizadas por el Comité Evaluador asignado. Por tal motivo, avalamos que el documento corresponde a la versión final del documento de tesis.

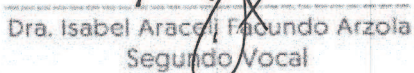
Atentamente,

**SINODALES**

  
-----  
Dr. José Román Torres Lubián  
Presidente

  
-----  
Dr. Enrique Saldivar Guerra  
Secretario

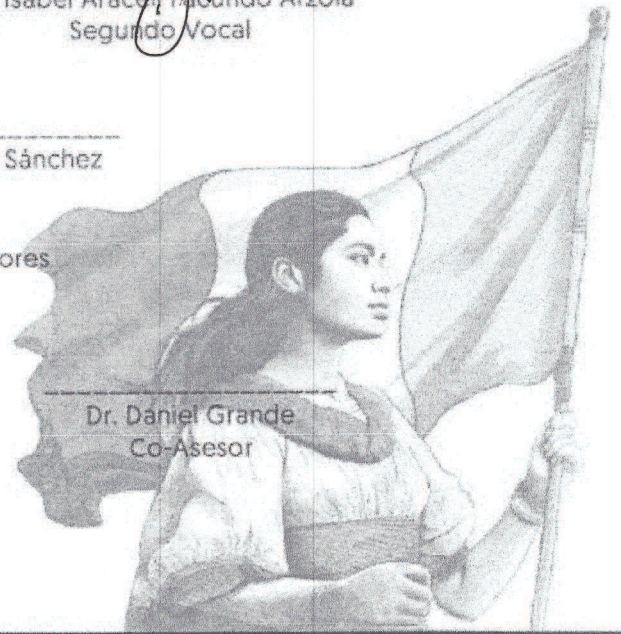
  
-----  
Dr. Héctor Iván Meléndez Ortiz  
Primer Vocal

  
-----  
Dra. Isabel Araceli Faoundo Arzola  
Segundo Vocal

  
-----  
Dr. Luis Marcelo Lozano Sánchez  
Tercer Vocal

Vo. Bo. de los Asesores

  
-----  
Dr. Luis Ernesto Elizalde Herrera  
Asesor



-----  
Dr. Daniel Grande  
Co-Asesor

## TESIS CON CARACTER ABIERTO

PROGRAMA: DOCTORADO EN TECNOLOGÍA DE POLÍMEROS

---

AUTOR: ISIS ESTEFANÍA JIMÉNEZ LÓPEZ FIRMA 

TITULO: Síntesis de materiales mesoporosos funcionalizados con grupos triazoles, sintetizados a partir de copolímeros PS-*b*-PLA

ASESORES: Dr. Luis Ernesto Elizalde Herrera FIRMA 

Dr. Daniel Grande FIRMA \_\_\_\_\_

El Centro de Investigación en Química Aplicada clasifica el presente documento de tesis como ABIERTO.

Un documento clasificado como Abierto se expone en los estantes del Centro de Información para su consulta. Dicho documento no puede ser copiado en ninguna modalidad sin autorización por escrito del Titular del Centro de Información o del Director General del CIQA.

Saltillo, Coahuila, a 17 de diciembre de 2024

  
Sello de la Institución

  
Dra. Julieta Torres González  
Directora General del CIQA