

Departamento de Matemáticas

Campus Hermosillo, Universidad de Sonora

Hermosillo, Sonora, a 27 de Octubre de 2025 Asunto: Definición de especificaciones para la prueba escrita Convocatoria: CHER-FICEN-DM-030

A LOS ASPIRANTES REGISTRADOS EN EL CONCURSO DE OPOSICIÓN Presente.

Con relación al Concurso de Oposición Cerrado para ocupar una plaza de Profesor-Investigador de Tiempo Completo por Tiempo Indeterminado, en la Categoría de Asociado, en el Área de Cálculo y Ecuaciones Diferenciales.

Con fundamento en el Artículo 64, Fracción III, inciso b) del Estatuto de Personal Académico (EPA), y en cumplimiento a lo establecido en los puntos 9d, 9e y 11 de la Convocatoria, el Jurado designado comunica las siguientes especificaciones para los dos trabajos que conforman la Prueba Escrita:

I. Especificaciones para el Análisis Crítico de Programas de Estudio.

El análisis crítico deberá realizarse sobre el programa de la materia: Cálculo Diferencial e Integral III (6889).

El escrito deberá hacer énfasis en sistemas de ecuaciones no lineales y además incluir el análisis de los siguientes puntos: estructura del programa, objetivos, fortalezas y debilidades, recomendaciones y bibliografía.

Dicho escrito deberá tener una extensión no mayor a cinco cuartillas.

II. Especificaciones para el Proyecto de Investigación.

El tema elegido por el jurado es: "Reducción de Sistemas Dinámicos con Simetrías". Este proyecto deberá tener la siguiente estructura: Antecedentes, Justificación, Objetivos Generales y Específicos, Metas y Referencias.

Dicho proyecto deberá tener una extensión no mayor a diez cuartillas.

III. Entrega de los Trabajos.

Ambos documentos deberán ser entregados en formato impreso y digitalizado, a más tardar en la fecha estipulada en el punto 13 de la Convocatoria: 12 de Noviembre de 2025.

La presente resolución se hace pública para conocimiento de los aspirantes en cumplimiento de lo establecido en el punto 11 de la Convocatoria al Concurso de Oposición Cerrado.





Departamento de Matemáticas

Campus Hermosillo, Universidad de Sonora

Atentamente, el Jurado del Concurso

"El saber de mis hijos hará mi grandeza"

Dr. Rubén Flores Espinoza

Presidente

Dra. Martha Dolores Guzmán Partida Secretaria

Dra. Inna Shingareva

Vocal

Dr. Luis René San Martín Jiménez

Vocal

Dr. Luis Patricio Ramírez Rodríguez

Representante de la Comisión Dictaminadora

C.c.p. Dr. Jesús Francisco Espinoza Fierro, Jefe del Departamento de Matemáticas.



Edificio 3K-1 planta baja, Blvd. Luis Encinas y Rosales s/n, Colonia Centro. C.P. 83000 Hermosillo, Sonora, México (662) 259 21 55, extensión 2370 matematicas@unison.mx https://matematicas.unison.mx

