**COMUNICADO 1**

Especificaciones de la prueba escrita, **CHER-FICEN-DF-023**

En la ciudad de Hermosillo, Sonora, siendo las **19:00** horas del día 09 de noviembre del año 2026, se reunió el jurado nombrado para llevar a cabo el proceso de evaluación del Concurso de Oposición Abierto, correspondiente a la convocatoria CHER-FICEN-DF-023, para ocupar una plaza de Profesor-Investigador de Tiempo Completo por Tiempo Indeterminado, **en la categoría de asociado**, en el área de **Física Interdisciplinaria**, en el Departamento de Física de la Universidad de Sonora.

Con el fin de cumplir con lo establecido en lo que corresponde a la fracción III del artículo 64 del EPA y el punto 8 inciso (a) de la convocatoria del concurso relacionado con las funciones específicas a realizar en la docencia, el jurado determinó que se realice un análisis crítico de tres programas de estudio del área que se especifica en la convocatoria, a saber: **Fluidos y Fenómenos Térmicos (8156), Teledetección o Percepción Remota (9853), y Física de Atmósferas (9193)**.

Además, y también con el fin de cumplir con lo establecido en lo que corresponde a la fracción III del artículo 64 del EPA y con el punto 9.d de la Convocatoria del concurso de oposición mencionada, el proyecto de investigación a desarrollar elegido por el jurado es:

**"Caracterización de las interacciones superficie-atmósfera mediante la integración de mediciones in situ y remotas para comprender y evaluar los efectos del cambio climático en la ciudad de Hermosillo"**

**En cuanto a las especificaciones** de los trabajos a presentar en el punto 11 de la convocatoria, **el Jurado ha elegido los siguientes lineamientos:**

**I. Análisis Crítico de Programas de Estudio**

- Extensión: Máximo de 5 cuartillas (excluyendo portada y referencias).
- Formato: Archivo en formato PDF, fuente Times New Roman de 12 puntos, interlineado 1.5.
- Contenido: Un análisis crítico enfocado en los programas de las materias del área de conocimiento del concurso: **Fluidos y Fenómenos Térmicos (8156), Teledetección o Percepción Remota (9853), Física de Atmósferas (9193).** El documento deberá reflejar propuestas de actualización didáctica, pertinencia curricular y vinculación con la docencia y la investigación.

**II. Proyecto de Investigación**

- **Extensión:** Acorde a la naturaleza de un protocolo de investigación formal (sugerido entre 5 y 15 cuartillas) siguiendo los lineamientos de SECIHTI para la elaboración de propuesta de investigación.
- **Formato:** Archivo en formato PDF, fuente Times New Roman de 12 puntos, interlineado 1.5.
- **Tema: Caracterización de las interacciones superficie-atmósfera mediante la integración de mediciones in situ y remotas para comprender y evaluar los efectos del cambio climático en la ciudad de Hermosillo.**
- **Estructura mínima requerida:**
    1. **Título del proyecto**
    2. **Introducción y Justificación** (relevancia científica e impacto)
    3. **Antecedentes / Estado del Arte**
    4. **Objetivos** (General y Específicos)
    5. **Metodología** (rigor técnico y científico propuesto para su futura implementación)
    6. **Cronograma** (calendario tentativo de actividades)
    7. **Referencias Bibliográficas**

Las especificaciones anteriores se hacen del conocimiento de las personas aspirantes, en cumplimiento de lo establecido en el punto 11 de la convocatoria.

**Hermosillo, Sonora, a 11 de noviembre de 2026**

**ATENTAMENTE**

**Dr. José Luis Poom Medina**

Presidente del Jurado

UNIVERSIDAD DE SONORA
RECIBIDO
11 NOV. 2026
DEPARTAMENTO DE FÍSICA