

Comunicado: Tema de la prueba escrita

En la Ciudad de Hermosillo Sonora, siendo las 16:00 hs del día 16 de mayo del año 2022, de manera virtual a través de la plataforma TEAMS facilitada por la Universidad de Sonora, se reunió el jurado nombrado por la División de Ciencias Biológicas y de la Salud (Oficio DCBS-J007/2022) para llevar a cabo el proceso de evaluación, mediante concurso de oposición abierto, de los concursantes que aspiran a ocupar una plaza de Profesor de Tiempo Completo por tiempo Indeterminado en la categoría de Asociado en el Área de Biología Molecular Vegetal y Bioinformática en el Departamento de Investigaciones Científicas y Tecnológicas. Lo anterior de acuerdo con los términos de la convocatoria URC-DCBS-DICT-004, que fue publicada el día 22 de abril del 2022.

Después de revisar los programas de materias que se imparten en el Área de Biología Molecular Vegetal y Bioinformática, el jurado determinó el tema para la evaluación de la prueba escrita contemplada en la fracción III del Artículo 64 del EPA y el punto 9 inciso e) de la Convocatoria del concurso de oposición mencionada. El tema elegido por el jurado fue:

“Evaluación de la expresión génica como respuesta al estrés de una especie vegetal y sus interacciones con los factores bióticos y abióticos”

El formato de escrituración del proyecto debe consistir de un trabajo original y que no haya sido sometido previamente a otra convocatoria, el cual seguirá las directrices y términos de referencia de la convocatoria de Ciencia Básica y/o Ciencia de Frontera, Modalidad: Paradigmas y Controversias de la Ciencia 2022 de la siguiente liga:

<https://conacyt.mx/convocatorias/convocatoria-de-ciencia-basica-y-o-ciencia-de-frontera-modalidad-paradigmas-y-controversias-de-la-ciencia-2022/>

Donde se especifica que la propuesta debe incluir:

- Descripción de la propuesta.
- Resumen del proyecto.
- Antecedentes de la propuesta.
- Justificación.
- Pregunta de investigación.
- Hipótesis.
- Objetivos.
- Predicciones.
- Metodología, especificando el o los análisis que se van a utilizar.

- Resultados esperados.
- Entregables comprometidos para el periodo solicitado.
- Repositorio o fuente de donde se extraerán los datos (incluir enlace).
- Bibliografía.
- El plan de trabajo que incluya, actividades, metas y productos por la duración del proyecto.
- El desglose y justificación del presupuesto solicitado, gasto de inversión y gasto corriente.

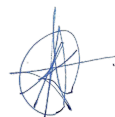
El proyecto tendrá un máximo de diez cuartillas, escrito a un espaciado de texto de renglón y medio, con tipo de letra Times New Roman tamaño 12 y con márgenes de 2.5 cm por cuartilla.

Asimismo, y en virtud de que en el área de Biología Molecular vegetal y Bioinformática existen múltiples programas de materia que corresponden a Licenciatura y/o Posgrado, el jurado determinó que el análisis crítico del programa de estudio del área que se especifica en la convocatoria, se realizara sobre la materia **Respuesta a estrés en plantas: enfoque molecular y fisiológico** cuyo contenido se encuentra en la liga <http://www.posgradoenbiociencias.uson.mx/wp-content/uploads/2022/01/Respuesta-al-estres-en-plantas.pdf> , lo anterior con el fin de cumplir con lo que establece, en lo que corresponde, la fracción III del Artículo 64 del EPA y el inciso d del punto 9 de la Convocatoria al Concurso.

La resolución anterior se hace pública para conocimiento de los aspirantes, en cumplimiento de lo establecido en el punto 11 de la Convocatoria al Concurso de Oposición Abierto en el Área de Biología Molecular Vegetal y Bioinformática.



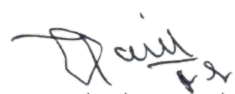
Dra. Nohemí Gámez Meza
Presidente del Jurado



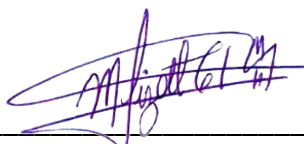
Dra. Kadiya del Carmen Calderón Alvarado
Secretaria del Jurado



Dr. José Manuel Grijalva Chon
Vocal



Dr. José Raúl Romo León
Vocal



Dra. Mayra Lizett González Félix
Representante de la Comisión Dictaminadora