

TÉRMINOS DE REFERENCIA

1. ASESORES

Todos los profesores investigadores adscritos a la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo que estén desarrollando proyectos de investigación.

2. ELECCIÓN DE ASESORES

Puede ser un(a) investigador(a) cuyo trabajo y trayectoria ya conozcas, y con quien estés interesado en colaborar más cercanamente.

También puede ser un(a) investigador(a) de otra Facultad o de otro centro de investigación que tenga un proyecto de investigación.

En las siguientes ligas encontrarás el listado de los investigadores que tienen aprobado proyecto de investigación por la UMSNH:

<https://cic.umich.mx/proyectos-de-investigacion/cic/2023/proyectos-aprobados.html>

3. REQUISITOS DE LOS ASESORES

Ser profesor investigador de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.

Que el asesor cuente con un proyecto de investigación aprobado de manera oficial [ya sea por el Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (CONAHCYT), el Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Michoacán de Ocampo (ICTI), Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP), Coordinación de Investigación Científica de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo (CIC), entre otros.]

El asesor debe redactar una carta de aceptación y un **plan de trabajo exclusivo para cada estudiante (máximo 5 estudiantes)**, mismo que podrá ser descargado en la siguiente dirección:

<https://cic.umich.mx/programas/verano-nicolaita-de-investigacion.html>

La cual debe contemplar los siguientes elementos:

- Nombre del Investigador responsable del proyecto
- Dependencia de adscripción:
- Título del proyecto a desarrollar por el estudiante durante el 11° Verano Nicolaita de Investigación 2023
- Planteamiento del problema a analizar
- Objetivo general del proyecto
- Objetivos específicos
- Forma de trabajo
- Resultados esperados
- Fecha
- Nombre y Firma del Asesor del proyecto

4. REQUISITOS ESTUDIANTES

Ser estudiantes de licenciatura inscritos en el cuarto semestre en adelante (o equivalente) en alguna institución de educación superior.

- Tener promedio académico mínimo de 8 (en el caso de estudiantes que cubran todos los otros requisitos menos éste, se recomienda soliciten una excepción al comité de selección).
- Contar con la carta de aceptación de un asesor y un plan de trabajo para el verano.
- Exponer al término del verano los resultados obtenidos con el trabajo realizado en el 11o. Congreso presencial del Verano Nicolaita de Investigación.

5. PERFIL DEL ESTUDIANTE

- Profundo interés por la ciencia y la tecnología
- Habilidades de observación, de análisis y de síntesis
- Responsabilidad
- Disposición para el trabajo en equipo y la colaboración

6. CONGRESO DEL VERANO NICOLAITA DE INVESTIGACIÓN

Durante dos días, los participantes del Verano Nicolaita de Investigación expondrán de manera presencial, oral y cartel los resultados del proyecto de investigación en el que participaron.

Este evento se llevará a cabo los días del **30 al 31** de agosto del 2023.

Para participar en el Congreso es necesario que cada estudiante con el apoyo de su asesor elabore un resumen de resultados de investigación y lo envíe al correo electrónico verano.nicolaita@umich.mx a más tardar el **18 de agosto** del presente año, en el formato establecido.

7. RESUMEN DEL TRABAJO REALIZADO

RESUMEN DE LOS RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN
Nombre del proyecto
Nombre del estudiante, institución en la que estudia y correo electrónico
Nombre del asesor, institución en la que trabaja y correo electrónico
Planteamiento del problema
Objetivo general
Método
Resultados
Conclusiones

Nota: El resumen de la exposición oral deberá contar con el visto bueno del investigador.

8. MODALIDADES DE PRESENTACIÓN DE LOS TRABAJOS

- Exposición presencial oral
- Exposición presencial en cartel

A) FORMATO PRESENTACION ORAL

Tipo de letra	Arial
Tamaño de letra	10 puntos
Extensión	1 página
Interlineado	Sencillo
Márgenes	Superior 2.5 cm., Inferior 2.5 cm., Izquierdo 3 cm. y Derecho 3 cm.
Formato	Documento elaborado en Word
Alineación del texto	Justificada
Títulos	Negritas

B) FORMATO PRESENTACIÓN CARTEL

La dimensión de los carteles será de 90 cm de ancho X 130 cm de largo. El formato es libre, aunque se sugiere que incluya la información indicada a continuación:

GENOTIPIFICACIÓN DE LÍNEAS MUTANTES AFECTADAS EN LAS BIOGENES DE sRNAs en *Arabidopsis thaliana*.

Elisa T, Facultad de Químico Farmacobiología (UMSNH) daria_pau_10@hotmail.com.
 Asesor Dr. Noé Figueroa, Facultad de Biología (UMSNH) nduranfigueroa@gmail.com

CUERPO DEL CARTEL:

Planteamiento del problema
 Metodología
 Resultados y conclusiones
 Literatura citada (máximo cinco)
 Agradecimientos

TIPO DE FUENTE:

Arial, tamaño mínimo recomendado 32.

9. RECONOCIMIENTOS PARA LOS ESTUDIANTES Y LOS ASESORES.

Se otorgarán constancias de participación en la estancia de verano y del trabajo realizado al estudiante y constancia de asesor al investigador.

Atentamente

Dr. Jesús Campos García
 Coordinador de la Investigación Científica