

Con el propósito de orientar las inquietudes en el campo del conocimiento de la Microbiología, el Comité Organizador te convoca al

XXIV Congreso Estatal Infantil y Juvenil de Microbiología

3 DE DICIEMBRE DE 2021

BASES:

MICROBIOLOGIA: Es la ciencia encargada del estudio de los microorganismos (algas, bacterias, hongos, protozoarios). Se incluirá a la Virología en todas sus diversas formas y funciones para su conocimiento y sus implicaciones, como las variantes es el caso de la COVID-19. y funcionamiento inmunitario de las vacunas

1 EL CONGRESO

Consistirá en el desarrollo conferencias, concursos y exposición de proyectos elaborados por estudiantes sobre temas de Microbiología y Virología básica, clínica, agrícola, alimentaria, ambiental y acuícola.

Se llevará a cabo de manera virtual.

2 NIVELES DE PARTICIPACIÓN

Primaria, Secundaria y Bachillerato.

3 MODALIDADES

Cartel, Maqueta y Experimento.

ESPECIFICACIONES PARA CADA UNO DE LOS PROYECTOS A PARTICIPAR

Ningún proyecto deberá contener datos de los participantes. Estos deberán estar contenidos únicamente en la ficha de inscripción.

Todos los participantes, en cualquiera de las tres modalidades, enviarán su trabajo en un video que demuestre la autoría del proyecto y que contenga únicamente el producto de la modalidad en la que participan, (únicamente el producto a cuadro; en el caso de experimento, sólo la manipulación).

CARTEL. Lámina donde se plasme una imagen de un conocimiento conceptual.

- a) Deberá presentarse en papel opalina, cartulina o papel cascarón de color blanco con medidas de 40 a 50 cm.
- b) El título no excederá de 5 palabras.
- c) Deberá ser elaborado a mano, con materiales como lápiz, crayolas, acuarelas, etc. (no impresos).
- d) No deberá contener ningún tipo de relieve.
- e) Describirlo en un máximo de dos cuartillas, incluyendo las fuentes consultadas para su elaboración, además de anexos.
- f) En anexos, deberá incluir fotografías en donde se vea la elaboración del proyecto, sin la cara de los participantes o el nombre de la escuela.

MAQUETA. El proyecto deberá ser un modelo tridimensional de un objeto real con expresión cognitiva.

- a) Estará montado sobre una base de 40 x 50 cm y una altura menor o igual a 60 cm.
- b) El título no excederá de 5 palabras.
- c) Deberá estar acompañado por un escrito no mayor a 8 cuartillas, que contenga: título, índice, introducción, descripción (materiales y método utilizados para su elaboración), desarrollo del tema, conclusiones, bibliografías y/o fuentes consultadas, además de anexos.
- d) En anexos, deberá incluir fotografías en donde se vea la elaboración del proyecto, sin la cara de los participantes o el nombre de la escuela.

EXPERIMENTO. El proyecto experimental deberá estar relacionado con la microbiología y virología en las áreas básicas, salud, alimentaria, industrial y acuícola.

- a) Deberá ser presentado en un escrito no mayor a 8 cuartillas, que contenga: título, índice, introducción, fundamentos teóricos, materiales utilizados y metodología, resultados, conclusiones, bibliografías y/o fuentes consultadas, además de anexos.

- b) En anexos, deberá incluir fotografías en donde se vea la experimentación, sin la cara de los participantes o el nombre de la escuela.

4 LOS PARTICIPANTES: podrán participar de manera individual o en equipo (máximo 3 estudiantes por proyecto) asesorados o libremente.

- a) Podrán presentar más de un proyecto de manera

individual o por equipo.

- b) Deberán acreditar y comprobar su grado académico, con documento oficial de fecha reciente expedido por la dirección de su escuela (constancia).

5 DEL REGISTRO

- a) Deberán llenar la ficha de inscripción en el link que aparece en la página del Centro de Ciencias de Sinaloa <https://ccs.edu.mx/microbiologia/Registro>

- b) Adjuntar ahí mismo la documentación solicitada (constancia expedida por la escuela y ficha de pago).

6 LA CUOTA De inscripción por trabajo será de \$50.00 (cincuenta pesos 00/100 M.N.). El cual se hará mediante transferencia electrónica a la cuenta 0110921811 o clave interbancaria 072730001109218113 de Banorte.

7 LOS FINALISTAS

- a) Se deberán presentar de manera virtual ante el jurado, se les enviara el link, hora y fecha que les indique el Comité Organizador para la defensa de su trabajo. En el caso de cartel y maqueta, presentarán su producto y usarán una cinta métrica para comprobar el cumplimiento de las medidas reglamentarias.

- b) Se identificarán con su credencial de la escuela.
- c) No deberán portar uniforme de la institución educativa de procedencia.
- d) No cumplir con lo antes mencionado será descalificado.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

MODALIDAD	1era. ETAPA			2da. ETAPA	
	CREATIVIDAD	FUNDAMENTACIÓN	PRESENTACIÓN	ESCRITO	DEFENSA (FINALISTAS)
Cartel	10 - 60 %	5 - 20 %	5 - 20 %	-	10 - 100 %
Maqueta	10 - 40 %	10 - 30 %	5 - 15 %	5 - 15 %	10 - 100 %
Experimento	10 - 30 %	10 - 50 %	-	5 - 20 %	Presentación 10 - 50% Defensa 10 - 50%

8 LOS GANADORES Se harán acreedores al 1ero, 2do y 3er lugar en cada nivel y modalidad, además de:

- a) Reconocimiento, medalla, premio (por proyecto) y exposición de su proyecto.
- b) La premiación se efectuará de manera virtual durante el Congreso.
- c) Los reconocimientos, medallas y premios serán entregados en las unidades de servicios regionales de la SEP y C en los diferentes municipios.

CULIACÁN, NAVOLATO Y BADIRAGUATO.
QFB. Dagoberto de Jesús Rivas Sicairos
667 213 1644
Lic. Ernestina León Millán
667 751 9336

AHOME.
Profr. Rosario Noé Urias Benitez
Servicios Regionales
Calle Cedros s/n entre monasterio y Seminario,
Col. Prados del Sur
668 177 9000
668 177 90 05
Ahome, Sin.

EL FUERTE Y CHOIX.
Profr. Juan Carlos Armenta López
Servicios Regionales
Carr. Los Mochis-El Fuerte Km 1.5
(a un costado del centro de maestros)
698 690 6900
El Fuerte, Sin.
ELOTA Y COSALÁ.

C. Ma. Gorgonia Bañuelos Peraza
Camino al Basurón s/n
Col. Nuevo Amanecer
696 961 1681
La Cruz, Sin.

GUASAVE Y SINALOA.
Dra. Dora Alicia Soto Soto
Calle J. Félix Lara y Agustina Ramírez,
Col. Revolución Mexicana
687 690 1012
687 690 1010
Guasave, Sin.

MAZTLÁN, SAN IGNACIO Y CONCORDIA.
Profr. María Kenya Camarena Aguilar
Calle Rosales s/n
Col. Hacienda de Urias
669 195 9112
669 195 9130
Mazatlán, Sin.

ANGOSTURA, SALAVADOR ALVARADO Y MOCORITO.
Profr. Roberto Sánchez Cázarez
Calle Enrique Dunant y Fernando Amilpa
Col. Morelos
673 6901000 Ext. 207
Guamúchil, Sin.

EL ROSARIO Y ESCUINAPA
Profr. Manuel Betancourt Dominguez
Comandante Victor Manuel Tirado López s/n esq. 25 de febrero
Col. Marcelo Loya
694 952 1877
694 952 0739
El Rosario, Sin.

9 EL JURADO Estará integrado por reconocidos académicos e investigadores en el área y su fallo será inapelable. Lo no contemplado en la presente convocatoria queda sujeto a criterios del Comité Organizador.

Recepción de proyectos
3 al 9 de noviembre de 2021

LOS PROYECTOS SERÁN ENVIADOS AL CORREO OFICIAL CON LA SIGUIENTE INFORMACIÓN:

- a) Video del proyecto con duración máxima de 3 minutos (Cartel, Maqueta y Experimento) sin ninguna explicación e imagen o nombre de los participantes.

- b) Escrito del proyecto con el número de folio asignado, sin nombre de los participantes ni de la escuela de origen.

- c) En el asunto del Email, deberán especificar el nivel escolar del proyecto (Primaria, Secundaria o Bachillerato), proyecto (maqueta, cartel o experimento) y el número de folio correspondiente.

MAIL DE RECEPCIÓN DE PROYECTOS:
congresodemicrobiologia.ccs@gmail.com

Mayores informes:
Q.F.B. Dagoberto de Jesús Rivas Sicairos
dagoberto.rivas.ccs@gmail.com
Celular: 6672131644

Ernestina León Millán
ernestina.leon.ccs@gmail.com

CCS.EDU.MX/TalentoS
CENTRO DE CIENCIAS

ATENTAMENTE
EL COMITÉ ORGANIZADOR
CULIACÁN ROSALES, SINALOA 2021

