XXIV CONGRESO NACIONAL DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y LA TÉCNICA:

Rompamos Paradigmas

PROGRAMA GENERAL**

Horario	Martes 27 de octubre	Miércoles 28 de octubre	Jueves 29 de octubre	Viernes 30 de octubre
08:00	REGISTRO	REGISTRO	REGISTRO	REGISTRO
08:30				
09:00	Talleres del Congreso	Ponencias orales BLOQUE 1	Ponencias orales BLOQUE 4	Ponencias orales BLOQUE 5
09:30				
10:00		MESA DE DISCUSIÓN. Comunicar la ciencia hoy: desafíos compartidos, soluciones colectivas	MESA DE DISCUSIÓN. Más allá del laboratorio: Investigación, innovación y divulgación	MESA DE DISCUSIÓN. ¿Qué paradigmas debemos romper, y cómo?
10:30				
11:00				
11:30	COFFEE BREAK 11:30 a 12:00			
12:00	Talleres del Congreso	Ponencias orales BLOQUE 2	BLOQUE DE 3 MESAS DE DISCUSIÓN (PARALELAS)*	Ponencias orales BLOQUE 6
12:30				
13:00		Ponencias orales BLOQUE 3		Ponencias orales BLOQUE 7
13:30			Fotografía oficial	
14:00		Receso para COMIDA 14:00 a 16:00		
14:30	Receso para COMIDA 14:30 a 16:00			
15:00				
15:30				
16:00	Inauguración del XXIV Congreso	SESIÓN DE CARTELES	ASAMBLEA GENERAL DE LA SOMEDICYT	CONFERENCIA MAGISTRAL. Ana Cristina Olvera. "La historia también cuenta: el chisme al servicio de la ciencia"
16:30				
17:00	COFFE BREAK 17:00 a 17:30	COFFE BREAK 17:30 a 18:00	COFFE BREAK 17:30 a 18:00	COFFE BREAK 17:30 a 18:00
17:30	CONFERENCIA MAGISTRAL Mario de Leo Winkler. "Creando en comunidad: Comunicación horizontal del conocimiento con grupos de atención prioritaria"	MESA DE DISCUSIÓN. Leer para apropiarse de la ciencia: La lectura como puente de inclusión, cultura y conocimiento comunitario	MESA DE DISCUSIÓN. De la historia natural al mérito profesional en la divulgación de la biología en México	Clausura del XXIV Congreso
18:00				
18:30				
19:00	Brindis / Actividad cultural			
19:30				
20:00		VIDEO MAPPING. Plaza Valladolid		

* La divulgación de la ciencia antes de la divulgación de la ciencia en Michoacán
La construcción de la verdad científica en salud frente a la desinformación digital
De los números a las historias: matemáticas, literatura y comunicación de la ciencia

**Programa sujeto a cambios sin previo aviso

Somedicyt

ICTI
INSTITUTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL ESTADO DE MICHOACÁN

XXIV CONGRESO NACIONAL DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y LA TÉCNICA:

Rompamos Paradigmas

PONENCIAS ORALES

Ponencias orales BLOQUE 1

Miércoles 28 de octubre		Miércoles 28 de octubre	
09:00	LÍNEA TEMÁTICA	09:00	LÍNEA TEMÁTICA
SALA 1 - AUDITORIO		**SALA 3**	
RECUPERAR Y CONSTRUIR. Estrategias hacia la visibilización del meximalismo como una forma de identidad cultural Elsa Anaid Aguilar Hernández Dessiré Gutiérrez González	Ciencia en el espacio público y cultura científica	**Comunidades de literatura y ciencia en la Tierra Caliente como alternativa de jóvenes para afrontar la violencia de su entorno** Alberto Farías Ochoa	Inclusión, diversidad y justicia en la divulgación
Pequeños Materialistas: una metodología para comunicar la ciencia mediante la experimentación con biomateriales elaborados a partir de residuos Ana Cecilia Botello Gómez	Ciencia en el espacio público y cultura científica	**Niñeces que territorializan: Experiencia de divulgación de la geografía e historia en una escuela primaria del asentamiento popular Ampliación Leandro Valle, Morelia** Sara Nayeli Torres Morales, Cinthia Fabiola Ruiz López, María Estela Carmona Jiménez	Inclusión, diversidad y justicia en la divulgación
GeoH-Fest: Espacio de divulgación GEO en el Centro-Occidente de México Adrián Orozco Gutiérrez, María Estela Carmona Jiménez	Ciencia en el espacio público y cultura científica	**Romper la consulta vertical: divulgación científica intercultural en salas de espera hospitalarias con estudiantes de enfermería** Ma. de Jesús Ruiz Recéndiz, María Magdalena Lozano Zúñiga, Josué Vargas Peña	Inclusión, diversidad y justicia en la divulgación
SALA 2		**SALA 4**	
De la sensibilización a la acción: evaluación de un modelo de educación ambiental para la formación de competencias ambientales y cultura de paz en jóvenes universitarios nicolaitas Gloria Belén Figueroa Alvarado, Christian Ponce de León González	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades	**Algunos aspectos sobre los modelos de gestión aplicables a proyectos y programas de divulgación de la ciencia** Libia Elena Barajas Mariscal	Vinculación, impacto y evaluación en divulgación
Fomentando vocaciones en ciencias ambientales ante la crisis socioecológica: un programa universitario de divulgación científica y orientación vocacional Néstor Gabriel Platero Fernández, Víctor Rogelio González Quintanilla	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades	**Diseño de experiencias significativas para la comunicación pública de la ciencia: el caso de Clubes de Ciencia México** Claudia Ivette García Gil, Carla Márquez Luna, Rogelio A. Hernández López	Vinculación, impacto y evaluación en divulgación
		El desafío de la evaluación en la Comunicación Pública de la Ciencia: Diseño de indicadores y el reto de medir el cumplimiento de objetivos Diego Benítez Colín	Vinculación, impacto y evaluación en divulgación
		Medir lo que importa: una rúbrica socioformativa para evaluar el logro en divulgación estudiantil más allá del engagement José Elías Silva Trigueros, Arturo Pantoja Ayala	Vinculación, impacto y evaluación en divulgación

XXIV CONGRESO NACIONAL DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y LA TÉCNICA:

Rompamos Paradigmas

PONENCIAS ORALES

Somedicyt

ICTI
INSTITUTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL ESTADO DE MICHOACÁN

Ponencias orales BLOQUE 2

Miércoles 28 de octubre		Miércoles 28 de octubre	
12:00	LÍNEA TEMÁTICA	12:00	LÍNEA TEMÁTICA
SALA 1 - AUDITORIO		SALA 3	
"Fuera mitos" e "Intangible": Estrategias narrativas e impacto en el periodismo científico desde el diario El Universal Luis Javier Plata Rosas	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia	**La vinculación universitaria como herramienta para la divulgación científica: restauración y actualización de un simulador esférico en Universum** Federico Nájera Febles, Alma Rosa Vázquez Montes, Germán Alvizuri Caballero	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
Narrativa transmedia para comunicar controversias sociocientíficas: diseño de una estrategia de divulgación científica sobre el consumo de alcohol y marihuana en jóvenes Isabella Toro Realpe	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia	**Revistas de divulgación: ¿Atendiendo una necesidad social o económica?** Daniel Rivera Mendoza, Jessica Lakshmi Prieto Chávez	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
Nuevas formas de contar la ciencia: La Tenochtitlán del futuro imaginada por niñas y niños a través de la escritura creativa José Eduardo González Reyes, Verónica Reyes Galindo, Alejandra Guadalupe González Reyes, Erika Hernández Villegas	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia	**La edición como aparato: diagnóstico y mediaciones en revistas mexicanas de divulgación científica** José Manuel López Vásquez	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
		Divulgación científica y conservación de la biodiversidad: Experiencias de vinculación interinstitucional en Michoacán y Guerrero Adriana Lechuga Granados, Itzel Paulina Saucedo Pérez, César Arroyo Vega	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
SALA 2		SALA 4	
El Museo Yancuic: La ciencia también es para Iztapalapa Marlene García Gines, Brandon González Juárez	Inclusión, diversidad y justicia en la divulgación	**Una exploración a la generación de productos escritos con ayuda de IA** Gustavo Alfredo Arciniega Durán, Beatriz Bonifacio Urban, Kevin Arath Garrido Galindo	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
Un Universo para todas y todos Nahiely Flores-Fajardo, José Franco	Inclusión, diversidad y justicia en la divulgación	**Cómo acercarse a la ciencia desde el universo de lo sensible** Alejandra Olvera Rabadán	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
Ciencia, saberes tradicionales y personas adultas mayores en un espacio comunitario María Magdalena Lozano Zúñiga, Ma. de Jesús Ruiz Recéndiz, Julio Cesar Leyva Ruíz	Inclusión, diversidad y justicia en la divulgación	**Unity 3D como herramienta de narrativa científica: hacia nuevas formas de divulgar el conocimiento en la educación superior** Salvador Antelmo Casanova Valencia	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia

XXIV CONGRESO NACIONAL DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y LA TÉCNICA:

Rompamos Paradigmas

PONENCIAS ORALES

Ponencias orales BLOQUE 3

Miércoles 28 de octubre		Miércoles 28 de octubre	
13:00	LÍNEA TEMÁTICA	13:00	LÍNEA TEMÁTICA
SALA 1 - AUDITORIO		**SALA 3**	
La estrategia digital para aumento de la lectura de la revista de divulgación de la ciencia PACIENCIA PA´TODOS a diez años de existencia María Andrea Trejo Márquez, Paola Edith Briseño-Lugo, Selene Pascual Bustamante, Alma Luisa Revilla Vázquez	Vinculación, impacto y evaluación en divulgación	**El reverendo Bayes explica por qué la transmisión de la información científica puede producir polarización de las ideas** Héctor T. Arita	Ciencia, poder y desinformación
¿Quién debe evaluar a las y los talleristas de ciencia? La práctica como criterio para construir instrumentos de evaluación Victoria Adriana Ojeda Santiago, Nallely Jiménez Taboada, Diana Aurora Santiago Ruiz, María de los Ángeles García Vicente	Vinculación, impacto y evaluación en divulgación	**Aportaciones para un marco integral de la comunicación y comprensión pública de la ciencia, en Baja California** Concepción Baxin Melgoza, María de Jesús Montoya Robles	Vinculación, impacto y evaluación en divulgación
Entre Saberes ITESO: de un proyecto de divulgación a una comunidad que comunica el conocimiento Diego Guillén Peña, Roberto Ornelas Orozco, Karla Paola Martínez García, Héctor Alberto Medina Velázquez	Vinculación, impacto y evaluación en divulgación	**Argumentar para comprender en la comunicación pública de la ciencia** Diana Yareth Santoya Ugalde, Javier Crúz Mena	Vinculación, impacto y evaluación en divulgación
		Evaluar con inteligencia...natural y artificial Adriana Bravo Williams, Martha Patricia García Morales, Paola Ina González Domínguez	Vinculación, impacto y evaluación en divulgación
SALA 2		**SALA 4**	
De un club astronómico escolar a una comunidad de divulgación científica: sistematización de una experiencia para la apropiación social del conocimiento Sandra Hernández Alcázar	Ciencia en el espacio público y cultura científica	Presentación de libro. ***Propuesta para evaluar actividades y productos de comunicación pública de la ciencia y de educación informal en ciencia*** Editorial DGDC, UNAM Autores: María del Carmen Sánchez Mora, Manuel Suárez Lastra, Elaine Reynoso Haynes, Yazmín Hernández Arellano y Miguel García Guerrero Presentan: Elaine Reynoso Haynes y Juan Tonda Mazón	
***El Despertar de la Ciencia* . Una revista de divulgación científica escrita por estudiantes de primaria para fomentar la escritura, la lectura e inspirar vocaciones** Juan Carlos Gallardo-Pérez Adriana Guzmán-Gallegos	Ciencia en el espacio público y cultura científica		
Patentes y territorio. Condiciones para la apropiación social de tecnologías de procesamiento de seda Sergio Arias Martínez, Ernesto Oregel Zamudio, Armando Sánchez González, Alberto Beltrán Morales	Ciencia en el espacio público y cultura científica		
Tradición y nuevos lenguajes para comunicar la ciencia: la experiencia reciente del MUHNA-UMSNH Alejandro Hiram Marín-Leyva, Silvia Del Carmen García Martínez, Mahuina Guerra Ibarra, Miguel Ángel Villa Álvarez	Ciencia en el espacio público y cultura científica		

XXIV CONGRESO NACIONAL DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y LA TÉCNICA:

Rompamos Paradigmas

PONENCIAS ORALES

Ponencias orales BLOQUE 4

Jueves 29 de octubre		Jueves 29 de octubre	
09:00	LÍNEA TEMÁTICA	09:00	LÍNEA TEMÁTICA
SALA 1 - AUDITORIO		**SALA 3**	
Del repositorio al ecosistema. Una plataforma educativa abierta como medio para contar la ciencia y la técnica de la arquitectura Alejandro Guzmán Mora	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia	**La ciencia también se platica: sensibilidad, diálogo y nuevas formas de divulgación** Francisco Raúl Casamadrid Pérez, Gabriela Ruiz de la Torre	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
Los desafíos de comunicar Cambio Climático a niñeces y juventudes en México Ana Claudia Nepote González, Carol Perelman Khodari, Francisco Mora Ardila	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia	**Del conocimiento científico, a la narrativa de cuento ilustrado como una herramienta para la divulgación del conocimiento de Laelia speciosa (ORCHIDACEAE)** María Celina Lemus Herrera, Berenice Farfán Heredia, Horacio Paz Hernández, Irene Ávila Díaz	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
VisualLogic, un agente para comunicar decisiones de conservación Jimena Moreno Pineda, Karla Patricia López Piña, Bibiana Thonamzin Bárcenas Martínez	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia	**Mitología natural: La divulgación de la ciencia a través de relatos épicos** Héctor T. Arita	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
SALA 2		**SALA 4**	
El oficio de divulgar: Evolución y paradigmas de la comunicación pública de la ciencia en El Colegio de Michoacán (1979-2026) Humberto R. Novelo Sánchez	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades	Presentación de libro. ***50 imágenes geniales de la ciencia. Fotografías, gráficos y dibujos que transformaron nuestra manera de entender el mundo*** Editorial Debate Autor: Luis Javier Plata Rosas Presenta: Luis Javier Plata Rosas	
Agricultura vertical, fertirriego, agronanotecnología y calidad nutricional de hortalizas: un simposio internacional como estrategia universitaria de divulgación y vinculación María Fernanda Quintero Castellanos, Pablo Delgado Sánchez, Heriberto Méndez Cortés	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades		
Más que "sólo" comunicación institucional: divuglación desde un Instituto de la UNAM en Morelia René Alberto Ortega Minakata, Rafael Hernández León, Bernardo Cervantes Sodi	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades		
La divulgación de la ciencia como misión social de las universidades: Retos, problemática y barreras institucionales Alma-Luisa Revilla Vázquez, María Andrea Trejo Márquez, Selene Pascual-Bustamante, Josué-Yassar Guerrero-Morales	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades		

XXIV CONGRESO NACIONAL DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y LA TÉCNICA:

Rompamos Paradigmas

PONENCIAS ORALES

Ponencias orales BLOQUE 5

Viernes 30 de octubre	
09:00	LÍNEA TEMÁTICA
SALA 1 - AUDITORIO	
Crónicas del Antropoceno; Una narración en tiempo real de la época humana y sus consecuencias Víctor Rogelio González Quintanilla, Socorro Vargas Jaramillo	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
Catán New energies: un medio para la divulgación de la ciencia Lesslie Gabriela Gudiño López	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
El videojuego como integración significativa del aprendizaje Rogelio Emmauel Ceja Acosta, Liliana Judith Vizcaíno Monroy, Sandra Luz García Sánchez	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia

Viernes 30 de octubre	
09:00	LÍNEA TEMÁTICA
SALA 3	
Cachitos de cine: etnografía audiovisual como herramienta para la coproducción de conocimientos desde el Sur Global Erandi Maldonado Villalpando, Geovanni Ocampo Villanueva	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
El Cine como Divulgación de la ciencia: narrativas y perspectivas de México Alejandra Medellín Equihua, Paola Martínez Gutiérrez	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
Patrimonio interactivo: el pasado a través del videojuego México 1921 Edgar Francisco Vázquez Martínez	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
Del mapa como representación al mapa como experiencia: cartografía interactiva como una nueva forma de contar la geografía y la historia Héctor Rocha Uribe	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia

SALA 2	
Taller de cartografía: agrimensores, astrónomos, corógrafos, cartógrafos y viajeros Juan Antonio Laviada Cáceres	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
Atravesando fronteras y compartiendo conocimientos. Difusión internacional de proyectos de extensión FONFIVE UAQ mediante cápsulas audiovisuales bilingües Sara Irish Hernández Ham, Martha Gutiérrez Miranda	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
Inteligencia artificial generativa como herramienta para la divulgación científica universitaria: oportunidades, riesgos y retos Felipe Vega Aguilar	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
La Renovable: experiencia de creación y consolidación de una revista digital de divulgación de la ciencia desde el IER-UNAM Nicté Yasmín Luna Medina	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades

XXIV CONGRESO NACIONAL DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y LA TÉCNICA:

Rompamos Paradigmas

PONENCIAS ORALES

Ponencias orales BLOQUE 6

Viernes 30 de octubre		Viernes 30 de octubre	
12:00	LÍNEA TEMÁTICA	12:00	LÍNEA TEMÁTICA
SALA 1 - AUDITORIO		SALA 3	
"Talleres especiales", una actividad de comunicación pública de la ciencia en el Festival Synapsia Patricia Aguilera Jiménez, Oscar Ariel Vega Morales	Ciencia en el espacio público y cultura científica	**El Museo Yancuic y la divulgación del conocimiento en el fútbol** Ernesto Márquez Nerey	Inclusión, diversidad y justicia en la divulgación
Modelo de conocimiento lego en acción: la nutrición de las comunidades Octavio Javier Campuzano Cardona	Ciencia en el espacio público y cultura científica	**Entre jochis y machukis: ciencia situada LGBTIQ+** José Manuel López Vásquez	Inclusión, diversidad y justicia en la divulgación
Mentes en Diálogo: El podcast como formato innovador de articulación interinstitucional y divulgación científica en el posgrado Lucía Pérez Sánchez, René Alonso Morales Rojo, Marina Liliana González Torres, Christian Israel Huerta Solano	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia	**Agua Simple, revista digital de y para jóvenes** Helena Rivas López,Indira Franco Salazar, Claudia Patricia Martínez Salgado, Gema Alín Martínez Ocampo	Inclusión, diversidad y justicia en la divulgación
Una narrativa multicultural de la historia de las matemáticas como propuesta para la apropiación de la cultura científica Homero Geovani Díaz Marín	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia		

SALA 2		SALA 4
Reels como narrativas breves para la divulgación científica en el Instituto de Energías Renovables de la UNAM Nicté Yasmín Luna Medina	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia	Presentación de libro. ***Conoce algunas especies mexicanas en peligro ¿y cómo podemos ayudarlas?*** Editorial Alfaguara Infantil Autoras: Clementina Equihua y Alejandra Medellín Presenta: Alejandra Medellín
El podcast como herramienta de comunicación en las Humanidades Digitales: Una propuesta basada en Algoritmo POP Edgar Francisco Vázquez Martínez, Yolanda Montejano Hernández	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia	
Física para todos: El poder de las redes sociales en la enseñanza y divulgación María Fernanda García Cárdenas	Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia	

XXIV CONGRESO NACIONAL DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y LA TÉCNICA:

Rompamos Paradigmas

PONENCIAS ORALES

Somedicyt

ICTI
INSTITUTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL ESTADO DE MICHOACÁN

Ponencias orales BLOQUE 7

Viernes 30 de octubre		Viernes 30 de octubre	
13:00	LÍNEA TEMÁTICA	13:00	LÍNEA TEMÁTICA
SALA 1 - AUDITORIO		SALA 3	
Tecnologías de reproducción asistida: El papel de la comunicación de la ciencia en la definición de políticas públicas Francisco Javier Flores López	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades	**Divulgar en colectivo. Experiencias desde el Doctorado Interinstitucional en Psicología** Ana María Méndez-Puga, Ximena Zacarías Salinas, Luis Felipe García y Barragán, Joel Martínez-Soto	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
Matemáticas y el entorno, dos años después Daniel Juan Pineda, Ulises Said Landín Juárez	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades	**Acreditar es divulgar: los criterios transversales del SEAES como palanca de apropiación social del conocimiento** José Elías Silva Trigueros Arturo Pantoja Ayala	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
Divulgación universitaria del conocimiento para lograr un adecuado cumplimiento fiscal Javier Eliott Olmedo Castillo, Miguel Ángel Medina Romero	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades	**Ágora Científica & Tecnológica la Órbita del Conocimiento** José Luis Cendejas Valdez, Gustavo Adolfo López Saldaña, Gustavo Abraham Vanegas Contreras, Omar Ordoñez Toledo	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
SALA 2			
Explorar para comunicar: La divulgación contextualizada Mayela Clemencia Gómez Torres, Mariana Patricia Jácome Paz, Rosa María Prol Ledesma, Cecilia Rodríguez Gómez	Ciencia en el espacio público y cultura científica		
Editar también es enseñar: ECOSySTEAM como espacio situado de formación divulgativa José Manuel López Vásquez	Ciencia en el espacio público y cultura científica		
Ciudad museo para La Piedad: potencial y oportunidades con más voluntad que presupuesto Magdalena Amalia García Sánchez, José Alberto Aguirre Anaya, Ana Velia Coria Téllez	Divulgación desde la academia: retos y oportunidades		

28 de octubre

Comunicar la ciencia hoy: desafíos compartidos, soluciones colectivas

10:00 – Auditorio

Participantes:

- **Eduardo González**. Presidente Recreación en Cadena / ADN Naturaleza Aprende
- **Carlos Hernández Zarza**. Presidente Red Mexicana de Periodistas de Ciencia
- **Gerardo Ibarra Aranda**. Presidente AMMCCyT / Director Centro de Ciencias
- **Miguel García Guerrero**. Director Ejecutivo RedPOP / Museo de Ciencias de la Universidad Autónoma de Zacatecas / Grupo Quark

Modera: **Luisa González**. Vicepresidenta Somedicyt / IIMAS, UNAM

Leer para apropiarse de la ciencia: La lectura como puente de inclusión, cultura y conocimiento comunitario

18:00 – Auditorio

Participantes:

- **Elvira Bedolla Pérez**. Jefa del Departamento para la Cultura de la Innovación Empresarial y Prospectiva de Mercados, y Coordinadora General del Programa de Lectura Científica del ICTI
- **Ana Claudia Nepote González**. Autora de textos de divulgación científica orientados a públicos infantiles y juveniles en programas estatales de lectura y proyectos editoriales interculturales. ENES Morelia
- **Roberto Oropeza Tena**. Autor de artículos y textos de divulgación orientados a la comprensión del comportamiento humano y el pensamiento crítico en la niñez. UMSNH.
- **Jaime Aguilar Corona**. Coordinador programas de divulgación científica entre la SEE y el ICTI
- **Néstor Dimas Huacuz**. Investigador cultural y educativo en la Dirección General de Educación Indígena

Modera: **Alejandra Ochoa Zarzosa**. Directora General del ICTI

XXIV CONGRESO NACIONAL DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y LA TÉCNICA:

Rompamos Paradigmas

MESAS DE DISCUSIÓN

Somedicyt

ICTI

INSTITUTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL ESTADO DE MICHOACÁN

29 de octubre

Más allá del laboratorio: Investigación, innovación y divulgación

10:00 – Auditorio

Participantes:

- **Rafael Salgado Garciglia**. Instituto de Investigaciones Químico-Biológicas, , UMSNH
- **José María Ponce Ortega**. Facultad de Ingeniería Química, UMSNH
- **Ma. del Carmen Rocha Granados**. Facultad de Agrobiología “Presidente Juárez”, UMSNH

Modera: **Jaime Espino Valencia**. Coordinador de la Investigación Científica, UMSNH

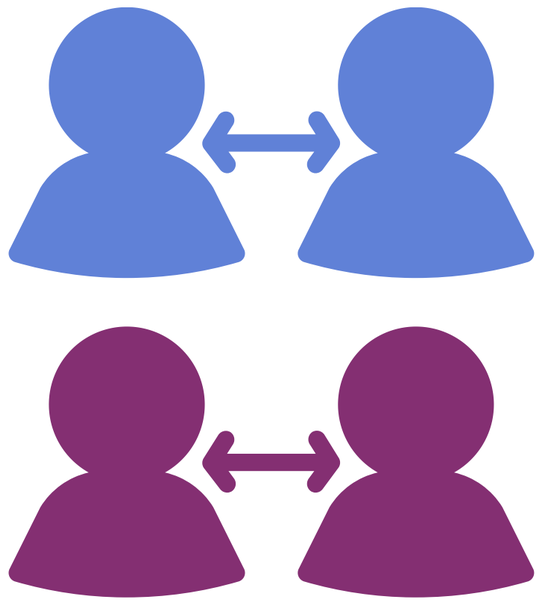
La divulgación de la ciencia antes de la divulgación de la ciencia en Michoacán

12:00 – Auditorio

Participantes:

- **Cony González Fabian**. Sistema Michoacano de Radio y Televisión
- **Isaac Vaca Patiño**. Sociedad Astronómica de Michoacán, A.C.

Modera: **David Tafolla Venegas**. Facultad de Biología, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo



29 de octubre

La construcción de la verdad científica en salud frente a la desinformación digital

12:00 – Sala 2

Participantes:

- **José Luis Cerano Fuentes**. Universidad Contemporánea de Las Américas
- **Adriana Mejía Estrada**. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo

Modera: **Luisa Estefanía García Rojas Vázquez**. Universidad Vasco de Quiroga

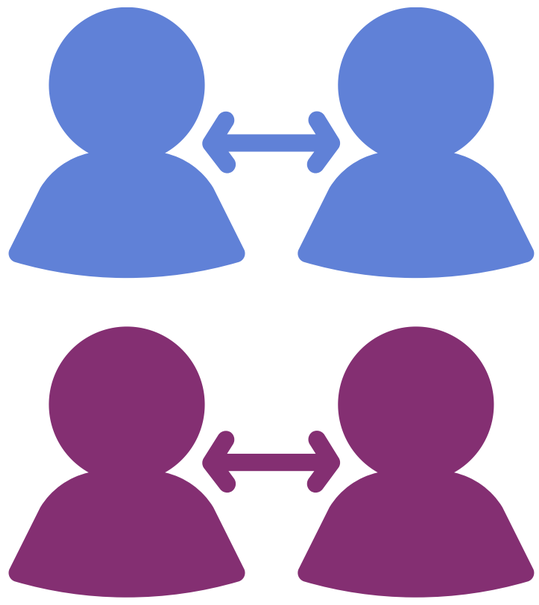
De los números a las historias: matemáticas, literatura y comunicación de la ciencia

12:00 – Sala 3

Participantes:

- **Enrique Javier Elizondo Huerta**. Instituto de Matemáticas de la UNAM
- **José Luis Cisneros Molina**. Instituto de Matemáticas de la UNAM, Unidad Cuernavaca

Modera: **Gabriela Frías Villegas**. Programa Universitario de Derechos Humanos de la UNAM



XXIV CONGRESO NACIONAL DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y LA TÉCNICA:

Rompamos Paradigmas

MESAS DE DISCUSIÓN

29 de octubre

De la historia natural al mérito profesional en la divulgación de la biología en México

18:00 - Auditorio

Participantes:

- **Fedro Carlos Guillén**. Universidad Iberoamericana
- **Blana Estela Gutiérrez Barba**. Centro de Investigaciones y Estudios sobre Medio Ambiente y Desarrollo del Instituto Politécnico Nacional
- **Luis Mauricio Rodríguez Salazar**. Centro de Investigaciones Económicas, Administrativas y Sociales del Instituto Politécnico Nacional
- **Adolfo Mejía Ponce de León**. Federación Mexicana de Colegios de Biólogos

Modera: **Ana Claudia Nepote González**. ENES Unidad Morelia, UNAM

30 de octubre

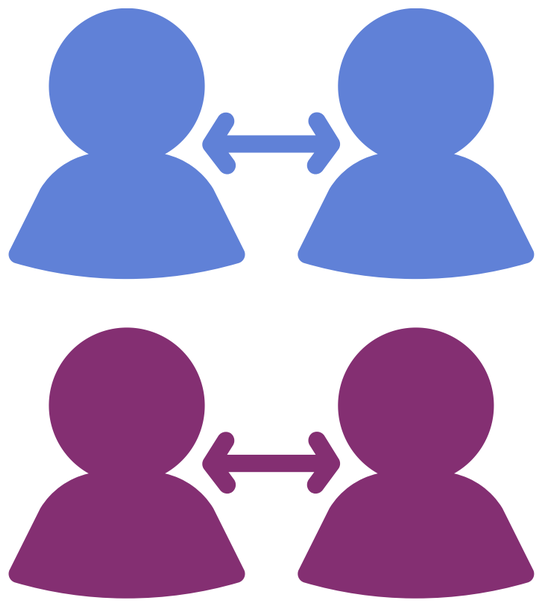
¿Qué paradigmas debemos romper, y cómo?

10:00 - Auditorio

Participantes:

- **Aleida Carolina Rueda Rodríguez**. C3, UNAM
- **Jessica Lakshmi Prieto Chávez** (@lakishimishi)
- **Sara Gallegos Buenrostro** (Morra Científica)

Modera: **Javier Crúz Mena**. DGDC, UNAM



28 de octubre, 16:00

Institucionalización de la divulgación científica en la UABC: capacidades y condiciones para su fortalecimiento
Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
Martha Patricia Alcaraz Flores, Isadora Clark Ordoñez

Una experiencia de divulgación científica sobre vivienda sustentable mediante aprendizaje basado en proyectos
Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
Sara Eugenia Navia Espinoza, Manuel Alejandro Alipio Alcantar

El cuento como herramienta de divulgación de ecotecnologías
Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
Blanca Estela Sánchez López, Sara Eugenia Navia Espinoza

Diseño de mobiliario y alebrijes desde el meximalismo y la práctica de la sostenibilidad
Ciencia en el espacio público y cultura científica
Elsa Anaid Aguilar Hernández, Dessiré Gutiérrez González, Diego Eduardo Quintero Cortés

La medicina moderna viaja en exosomas
Ciencia en el espacio público y cultura científica
Yadira Gasca Martínez, Luis Daniel Hernández Ortega, María Guadalupe Guerrero Mora, Adriana María Salazar Montes

Enseñando catálisis heterogénea mediante la producción de vainillina a partir de nejayote
Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
Horacio González Rodríguez, José Alejandro Alcauter Arreola, Marlene Domitila Ramos Antonio, Brayan Francisco García Rodríguez

28 de octubre, 16:00

La Comunicación Institucional del Centro de Ciencias de la Complejidad (C3), UNAM puesta a prueba: Evaluación de su sitio web
Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
Daniel Rivera Mendoza, Julia Tagüeña Parga

¿Cómo creamos comunidad a través de la divulgación científica?
Vinculación, impacto y evaluación en divulgación
Karla Paola Martínez García, Diego Guillén Peña, Roberto Ornelas Orozco, Héctor Alberto Medina Velázquez

¿Puede una fotografía revelar lo que hay en el agua? De la imagen digital al conocimiento científico mediante inteligencia artificial
Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
Yajaira Concha Sánchez

Fanzine para promover la accesibilidad a la profesionalización de la CPC
Vinculación, impacto y evaluación en divulgación
Karla Patricia Casas Rosas, Camila del Río Castro

Educación y comunicación ambiental desde el Programa Biodiversidad Marina de la Región de Zihuatanejo (BIOMAREZ) de la UNAM
Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
Carlos Candelaria, Norma López, Erick Ramírez Soto, Ana Claudia Nepote

Inventario y divulgación de los nombres comunes de la herpetofauna de México
Divulgación desde la academia: retos y oportunidades
Daniel Olivo-Cisneros, Carlos Jesús Balderas Valdivia, Jimena Ibarra-Reyes, Luis Fernando Colín-Victoria

28 de octubre, 16:00

El meme, el gancho y el teorema: lenguaje digital para divulgar matemáticas
Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
María Fernanda García Cárdenas

La creatividad humana frente a la automatización: ¿existe un derecho a la co-creación con inteligencia artificial?
Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
Héctor Pérez Pintor, Victoria Silva Huerta

La diversidad florística vista de perfil
Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
Francisco Javier Rendón Sandoval

Temporada de incendios en 2026 en Michoacán con datos de la NASA
Ciencia en el espacio público y cultura científica
María Luisa España Boquera, Rodrigo Piñón Cervantes, Omar Champo Jiménez, María Dolores Uribe Salas

ProtegeTIC: Mujeres en las TIC liderando la concientización y prevención de la violencia digital desde la educación superior
Inclusión, diversidad y justicia en la divulgación
Lizeth Stefany Castro Rivera, Mariana Paola García Villalon, Marisol Ortega Lemus, Ireri Tsipekua Rojas Próspero

Ellas también hacen ciencia: nuevas narrativas para visibilizar a las mujeres y romper paradigmas científicos
Inclusión, diversidad y justicia en la divulgación
Dámaris Ulahi Olmos Morfin, Virginia Hernan del Silva

XXIV CONGRESO NACIONAL DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y LA TÉCNICA:

Rompamos Paradigmas

SESIÓN DE CARTELES

Somedicyt

ICTI

INSTITUTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL ESTADO DE MICHOACÁN

28 de octubre, 16:00

Mujeres que diseñan el futuro: inteligencia artificial, sesgos algorítmicos y divulgación científica con perspectiva de género
Inclusión, diversidad y justicia en la divulgación
Dámaris Ulahi Olmos Morfin, Virginia Hernan del Silva

Embajadora Tecnológica: robótica humanoide e inteligencia artificial como medios innovadores para la apropiación social de la ciencia y la tecnología
Narrativas emergentes y nuevas formas de contar la ciencia
Hernando Ortega Carrillo, Silvia Ivonne San Miguel Rodríguez, José Francisco Neri González