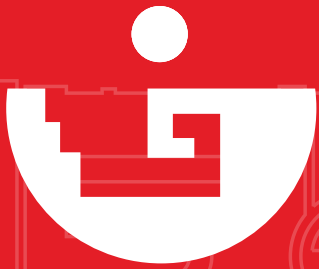


**FALLING
WALLS
ENGAGE
HUB MEXICO**



**CONGRESO INTERNACIONAL
FALLING WALLS ENGAGE HUB
MÉXICO 2024**



**CAMBIO CLIMÁTICO Y
ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO**

**20, 21, 22 Y 23 DE NOVIEMBRE DE 2024
PACHUCA DE SOTO, HIDALGO**



Miércoles 20 de noviembre de 2024

Sede: Universidad Politécnica de Pachuca, Centro de Formación, Innovación e Investigación Médica

9:00 REGISTRO / COFFEE BREAK

9:30 COFFEE BREAK

10:00 MESA MAGISTRAL: ABORDAJES DEL CAMBIO CLIMÁTICO

- **El cambio climático en el Caribe insular**
Jaqueline Laguardia *Instituto de Relaciones Internacionales
The UWI - Trinidad y Tobago*
- **La bioeconomía y su impacto en la mitigación del cambio climático y la preservación de la diversidad biológica y cultural**
Mabel Gisela Torres Torres *Corporación Legado de Conocimiento - Colombia*
- **La horizontalidad dialógica ante el cambio climático**
Mario De Leo Winkler *DCC, UAM - México*

Modera: **Gabriela de la Torre PAUTA, A.C.** - México

11:00 SESIÓN DE INTEGRACIÓN

Todo el congreso

Modera: **Programa Adopta un Talento, A.C.**

12:00 MESA REDONDA 1: ESTRATEGIAS DE COMUNICACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO

- **Saber contar historias es clave**
Lucy Calderón Pineda *Ecociencia GT - Guatemala*
- **Luciérnaga, divulgación científica en la radio universitaria**
Elsa Leonor Ángeles Vera *Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo - México*
- **La divulgación de los saberes a través de las culturas**
Gabriela Isabel Vera Garcías *UAM Azcapotzalco - México*
Alma Griselda Pinillo Flores *Divulgaciencia México - México*

Modera: **Cynthia Denise Sánchez López** *Pensamiento Libre - México*

13:00 MESA REDONDA 2: INCLUSIÓN COMUNITARIA

- **Cambio climático y Lengua de Señas: ciencia al alcance de todos**
Kelly Hernández *EnSeñando Ciencias - México*
- **Enseñanza de biología en lengua maya a futuros docentes de educación básica bilingüe (Maya-Español)**
Marco Antonio Poot Cahun *Universidades para el Bienestar Benito Juárez García
Sede: Chan Santa Cruz - México*
- **“Entre chinampas”: Una experiencia de comunicación de la ciencia para el reconocimiento del legado bio-cultural de Xochimilco, México**
Luz Lazos Ramírez *Seminario de Investigación sobre Sociedad del Conocimiento y
Diversidad Cultural, UNAM - México*

Modera: **Miriam Carrillo Barragán** *DCC, UAM - México*

14:00 COMIDA EN LA SEDE



16:00

MESA REDONDA 3: IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO

- **Dignity in Disaster - How Climate Impacts Women's Health in the Caribbean and Island Nations**
Nicole Joseph-Chin *Ms. Brafit - MBF Enterprises - Trinidad y Tobago*
- **Estado de los Materiales de Divulgación sobre Incendios Forestales y Creación de una Red de Investigación sobre Incendios Forestales en las Américas**
Jeanette Cobian-Íñiguez *University of California Merced - EEUU*
- **Ignorancia Climática: Los Costos de No Comprender el Cambio Climático**
Jorge Rodríguez *Viatori - Guatemala*
- **Impacto del cambio climático sobre la ritmicidad de las especies... ¿Qué tanto sabemos de esto?**
Elvira Morgado Viveros *Universidad Veracruzana - México*

Modera: **Agustín Ruiz Ramírez** *DCC, UAM - México*

17:00

MESA REDONDA 4: ADAPTACIÓN DE LA COMUNICACIÓN CIENTÍFICA ANTE LA CRISIS CLIMÁTICA

- **Cómo ser draga científica y sobrevivir al calentamiento global**
Eduardo Joel López Torres (Missy D'Point) *ITESM / Consejo Estatal de Cambio Climático del Estado de Jalisco - México*
- **Transformaciones en los museos para la sostenibilidad: Prácticas tecnológicas experimentales en la reformulación curatorial y arquitectónica del ejercicio de exhibición artística**
Luis Armando Cortés Enríquez *Universidad de Guadalajara - México*
- **Creación de espacios para comunicar y socializar la ciencia con enfoque del cambio climático**
Wilbert José Monterroza Gutiérrez
Universidad Salvadoreña Alberto Masferrer - El Salvador

Modera: **Iván Jalil Carreño Márquez** *Universidad Politécnica de Chihuahua - México*

18:00

MESA REDONDA 5: TRABAJO COMUNITARIO DE CARA AL CAMBIO CLIMÁTICO

- **Divulgación científica en contextos comunitarios, ¿por qué lo hacemos?**
Cynthia Denise Sánchez López *Pensamiento Libre - México*
- **Economía circular, pensamiento sistémico y otros residuos**
Alina González Torres *Facultad de Ciencias, UNAM - México*
- **Modelo educativo UMA**
José Alberto Nieva Martínez *Universidad del Medio Ambiente - México*

Modera: **José Eduardo González Reyes**
ADN Aprende y Descubre la Naturaleza - México

20:00

CENA LIBRE



Jueves 21 de noviembre de 2024

Sede: Universidad Politécnica de Pachuca, Centro de Formación, Innovación e Investigación Médica

9:30

MESA REDONDA E INCIDENCIAS SOBRE RETOS AMBIENTALES

EN EL ESTADO DE HIDALGO

Mtro. David Uribe Gutiérrez *Director General de Cuencas y Planeación Hídrica*
Ing. Elga Martínez Hernández *Líder del proyecto de la Dirección de Calidad de Suelo*
Lic. Ana María Martínez Ramos *Directora General de Cambio Climático*
Todxs lxs participantes del Congreso

12:00

SESIÓN DE CARTELES / COFFEE BREAK

ADAPTACIÓN DE LA COMUNICACIÓN CIENTÍFICA ANTE LA CRISIS CLIMÁTICA

- **La salud global y el cambio climático. Experiencia docente del curso salud global en la FES Iztacala, UNAM**
Gloria Araceli García Miranda *FES Iztacala, UNAM - México*
- **Chipi Chipi como proyecto de divulgación de las ciencias atmosféricas**
Karla Pereyra Castro *Universidad Veracruzana - México*
- **Pequeños exploradores, grandes cambios**
Luisa Fernanda Castañeda Martínez *UAM Azcapotzalco - México*
- **Calidad del agua durante variaciones climatológicas en el municipio de Tizayuca Hidalgo**
María José Manríquez Bazán
Comisión de Agua y Alcantarillado del Municipio de Tizayuca, Hidalgo - México

Modera: **Mariana Pesina Rivera** *PAUTA, A.C. - México*
Katya Luna Medina *DCC, UAM - México*

13:00

MESA REDONDA 6: RETOS EN LA DIVULGACIÓN

- **Del lenguaje científico a los públicos: La reformulación como herramienta para la comunicación pública de la ciencia escrita**
José Manuel López Vásquez *Universidad Autónoma de Tlaxcala - México*
- **Cuando los investigadores se convierten en divulgadores**
Iván Jalil Antón Carreño Márquez *Universidad Politécnica de Chihuahua - México*
- **De la independencia a la institucionalidad: experiencias de capacitación en CPC en el Instituto de Ecología de la UNAM**
José Eduardo González Reyes *ADN Aprende y Descubre la Naturaleza - México*
- **La divulgación en el norte: ¡a rajarse a su rancho!**
Martha Lilia Ramírez de la Fuente
Red de Divulgación Científica del Norte de México - México

Modera: **Elvira Morgado Viveros** *Universidad Veracruzana - México*

14:00

COMIDA EN LA SEDE

16:00

MESA REDONDA 7: EXPERIENCIAS DE PROYECTOS DE COMUNICACIÓN DEL CONOCIMIENTO

- **Retos y desafíos del Programa Adopte un Talento**
Gabriela de la Torre García *PAUTA, A.C. - México*



- **“Ecos del Paisaje” utilización del paisaje sonoro como herramienta de comunicación del conocimiento**

Diego Fernando Tenorio de la Vega *DCC, UAM - México*

- **CPC para consturir comunidades resilientes**

Marjory González Vivanco *UACM - México*

Modera: **Oriana Trejo Álvarez** *DCC, UAM - México*

17:00

TALLER 1: ADN CIENCIA RECREATIVA, ATENCIÓN A JUVENTUDES CON ACTIVIDADES

Comité Falling Walls de Divulgación

Comité Falling Walls de Individuos y Pequeños Grupos

18:00

TALLER 2: FANZINE “ILUSTRAR LO QUE SENTIMOS”

Comité Falling Walls de Periodismo

20:00

CENA LIBRE

Viernes 22 de noviembre de 2024

Sede: CITNOVA / Centro de Pachuca / Centro de las Artes de Hidalgo

9:30

LLEGADA DE PARTICIPANTES

10:00

ACTO PROTOCOLARIO DE CIERRE DEL CONGRESO

Mtra. Mónica Patricia Mixtega Trejo

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales de Hidalgo

Mtro. Enrique Rojo García

Subsecretario de Cambio Climático de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales de Hidalgo

Dr. Francisco Patiño Cardona

Director General, Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación de Hidalgo

Mtra. Elizabeth Quintanar Gómez

Secretaria de Turismo de Hidalgo

Dra. Yissel Arce Padrón

Coordinadora General de Difusión, UAM

Dr. Francisco Marroquín Gutiérrez

Rector de la Universidad Politécnica de Pachuca

Mtro. David Uribe Gutiérrez

Director General de Cuencas y Planeación Hídrica

Ing. Elga Martínez Hernández

Líder del proyecto de la Dirección de Calidad de Suelo

Dr. Mario De Leo Winkler

Director de Comunicación del Conocimientos, UAM

Dra. Gabriela de la Torre García

Directora General del Proyecto Adopta un Talento, UNAM

Mtro. Andreas Knab

Fundación Falling Walls, Alemania



10:30

TALLERES LARGOS (50 MIN) / TALLERES CORTOS (30 MIN)*

Congreso Falling Walls
Comunicación del Conocimiento UAM
Programa Adopta un Talento
ADN Aprende
Universidad Veracruzana
Universidad de la Sierra Juárez

TALLER 1 DOCENTES: MOLINOS DE VIENTO

Programa Adopta un Talento

11:30

TALLERES LARGOS (50 MIN) / TALLERES CORTOS (30 MIN)*

Congreso Falling Walls
Comunicación del Conocimiento UAM
Programa Adopta un Talento
ADN Aprende
Universidad Veracruzana
Universidad de la Sierra Juárez

TALLER 2 DOCENTES: INFORMACIÓN CONFIABLE PARA PROFESORES

Comité Falling Walls de Divulgación
Comité Falling Walls de Individuos y Pequeños Grupos

12:30

LUNCH

13:00

TALLERES CORTOS (30 MIN)

CITNOVA
UAM

TALLER 3 DOCENTES

En el Arcoíris: sensibilización sobre la diversidad sexogenérica

UAM

14:30

COMIDA LIBRE

16:30

VISITA GUIADA DE LA CIUDAD DE PACHUCA

18:00

VISITA GUIADA DEL CENTRO DE LAS ARTES, PACHUCA

19:00

CENA

21:00

NOCHE LIBRE



* Listado de
Talleres para
infancias y
adolescencias

TALLER 1: ECLIPSES SOLARES. ENTRE CIENCIA, CULTURA Y MEMORIA

- **Tallerista:** Gabriela Isabel Vera Garfias
- **Auxiliar:** Eduardo Joel López Torres

TALLER 2: DESCUBRE A LOS POLINIZADORES

- **Tallerista:** Alma Griselda Pinillo Flores
- **Auxiliar:** Luis Armando Cortés Enríquez

TALLER 3: ANIMALES CON ARTE

- **Tallerista:** Marco Antonio Poot Cahun
- **Auxiliar:** Jorge Rodríguez

TALLER 4: SENSIBILIZACIÓN EN EL CONOCIMIENTO DE SERPIENTES EN EL ENTORNO

- **Tallerista:** Víctor Aguirre Hidalgo

TALLER 5: TALLER DE FANZINE “ILUSTRAR LO QUE SENTIMOS”

- **Tallerista:** Cynthia Denise Sánchez López
- **Auxiliar:** Luz Lazos Ramírez

TALLER 6: DESODORANTE NATURAL

- **Tallerista:** Martha Lilia Ramírez de la Fuente
- **Auxiliar:** Jeanette Cobian-Íñiguez

TALLER 7: PICAS CON PICOS

- **Tallerista:** PAUTA, A.C.
- **Auxiliar:** PAUTA, A.C.

TALLER 8: TELESCOPIOS Y ECLIPSES

- **Tallerista:** DCC UAM
- **Auxiliar:** DCC UAM

VISITA GUIADA: LABORATORIOS CITNOVA / JARDÍN CITNOVA

Sábado 23 de noviembre de 2024

Sede: Mineralito, Hidalgo

9:00

SALIDA A MINERALITO

10:30

GRUPOS DE TRABAJO Y DISCUSIONES DE COMITÉS

12:00

PERSPECTIVAS 2025

13:00

COMIDA EN MINERALITO

14:00

SALIDA DE REGRESO A LA CIUDAD DE MÉXICO

FALLING WALLS ENGAGE HUB MEXICO



Comunicación del
Conocimiento | **uam**



PAUTA
Programa Adopte un Talento

**FALLING
WALLS
FOUNDATION**

**BANCO
MULTIVA**

BMW Foundation
Herbert Quandt



CITNOVA
CONSEJO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA
E INNOVACIÓN DE HIDALGO



TURISMO
SECRETARÍA DE TURISMO



**MEDIO
AMBIENTE**
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



**Red de Divulgación Científica
del Norte de México**



Mineralito