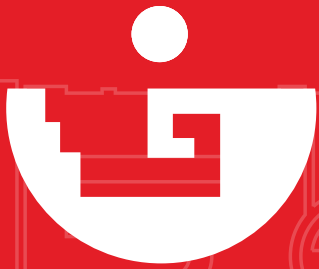


**FALLING  
WALLS  
ENGAGE  
HUB MEXICO**



**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 INAUGURACIÓN

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

