

# FORO VIRTUAL de BRAILLE y macrotipo

en torno a las “Prácticas de enseñanza y  
de aprendizaje de alumnos con ceguera  
o discapacidad visual en México”

## Programa de actividades

---

Del lunes 28 al jueves 31 de marzo 2022

Sigue la transmisión en

[dgme.sep.gob.mx/convocatorias/braille](https://dgme.sep.gob.mx/convocatorias/braille)

# Lunes 28 de marzo

| HORARIO           | ACTIVIDAD  |  |
|-------------------|--|--|
| 9:00-10:00 hrs.   | Inauguración   |  |
| 10:05-10:50 hrs.  | <b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b><br><br>Victoria Guillén Álvarez<br>(Comisión Nacional de Libros de Texto Gratuitos)<br><br>Libros de Texto Gratuitos, promotores de integración social<br><br>Presenta: Marx Arriaga Navarro  |  |
| 10:55-11:55 hrs.  | <b>Mesa 1.<br/>Formación y retos ante la discapacidad visual</b><br><br>Viridiana López Miranda<br>10:55-11:15<br><br>Retos que enfrenta la escuela y proceso de duelo que enfrenta la madre de familia hacia la baja visión que presenta su hija<br><br>María del Rocío González Sánchez y Marisol Murguía Salazar<br>11:15-11:35<br><br>Formación de especialistas en la atención educativa de alumnos con discapacidad visual, una respuesta estratégica a la situación en el estado de Jalisco | <b>Mesa 2.<br/>Estrategias enfocadas a los alumnos con discapacidad visual</b><br><br>Alma Lorena Leyva Luna y Marta Elena Ramírez Moguel<br>10:55-11:15<br><br>Estrategias para la inclusión de estudiantes o discapacidad múltiple asociada a discapacidad visual<br><br>Alejandro Martínez Ramón<br>11:15-11:30<br><br>Herramientas tecnológicas para el aprendizaje de Ciencias a personas con discapacidad visual en Educación Secundaria<br><br>Elba Sayoko Kitaoka Lizárraga y Manuel Valdez Valenzuela<br>11:30-11:45<br><br>Apoyos compensatorios como estrategias para la inclusión de estudiantes con ceguera |
|                   | Modera: Marx Arriaga Navarro   | Modera: Moisés Liévano Hernández   |
| 12:00- 12:50 hrs. | <b>Mesa 3.<br/>Aspectos sobre los materiales para alumnos con discapacidad visual 1</b><br><br>Carlos Fuentes Vargas<br>12:00-12:20<br><br>La incorporación de la imagen. Un desafío inevitable en los textos de Ciencias para estudiantes ciegos<br><br>Juana Guadalupe Zavala Hernández<br>12:20-12:40<br><br>Guía sobre el proceso de adquisición de lectoescritura en niños ciegos en el Instituto para Ciegos y Débiles Visuales "Ezequiel Hernández Romo"<br><br>Modera: Mónica Dávila Gómez |  |
| 12:55-13:40 hrs.  | <b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b><br><br>Máximo Román Domínguez López<br>(Biblioteca Nacional de México)<br><br>La biblioteca como apoyo a la educación de alumnos con discapacidad visual<br><br>Presenta: Eduardo Sánchez López   |  |

# Martes 29 de marzo

| HORARIO          | ACTIVIDAD  |  |
|------------------|--|--|
| 9:00-9:45 hrs.   | <b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b><br><br>Claudia Leticia Peña Testa (Universidad Nacional Autónoma de México)<br><br>La Atención a los estudiantes con discapacidad visual en la Educación Superior: la experiencia de la UNAPDI en la UNAM<br><br>Presenta: Denisse O. Hernández Carbajal  |  |
| 9:50-10:50 hrs.  | <b>Mesa 4. Aspectos sobre los materiales para alumnos con discapacidad visual 2</b><br><br>Manuel Valdez Valenzuela<br>9:50-10:05<br><br>Accesibilidad tecnológica para alumnos y alumnas con ceguera en educación básica del estado de Sinaloa<br><br>Carlos Alberto Navarrete Chávez<br>10:05-10:25<br><br>El libro de texto gratuito adaptado a formato Macrotipo: alcances y desafíos  | <b>Mesa 5. Aspectos sobre los materiales para alumnos con discapacidad visual 3</b><br><br>Lorenzo Medina Almazán<br>9:50-10:10<br><br>Retos y análisis de la enseñanza-aprendizaje de la lectoescritura de signografía Braille desde los Libros de Texto Gratuitos. Un aporte tiflotecnológico<br><br>Juan Carlos Puebla Torres<br>10:10-10:25<br><br>Importancia del sistema Braille y la conjugación de las tecnologías en la comunicación para las personas con discapacidad visual<br><br>Cristina G. Reynaga Peña y José Rafael Aguilar Mejía<br>10:25-10:40<br><br>Edumakers. Aportaciones de la educación superior hacia la educación inclusiva de alumnos con discapacidad visual |
|                  | Modera: Carolina Lizeth Sosa Hurtado   | Modera: Óscar Buendía Moreno   |
| 10:55-11:45 hrs. | <b>Mesa 6. Intervenciones pedagógicas para alumnos con discapacidad visual 1</b><br><br>Sonia Rosalía Martínez Álvarez, Raúl Ávila Morales y Esmeralda Arellano Hernández 10:55-11:15<br><br>Señales incluyentes<br><br>Erick Solís Hernández y Fabiola Nava Díaz 11:15 – 11:35<br><br>Cuando la debilidad visual visibiliza la didáctica de la matemática<br><br>Modera: David Alfonso Páez   |  |
| 11:50-13:00 hrs. | <b>Mesa 7. Intervenciones pedagógicas para alumnos con discapacidad visual 2</b><br><br>Tomás Alberto Molina Jardón 11:50- 12:10<br><br>Programa de intervención psicopedagógica<br><br>Catalina Margarita Reyes Galindo, Gabriel Vera Franco y Varenka Taubig Alatorre 12:10- 12:30<br><br>Problemática en la enseñanza y aprendizaje de alumnos con ceguera o debilidad visual en la SEP<br><br>Eduardo Prócoro Hernández Portilla 12:30-12:50<br><br>Propuesta de capacitación en sistema de lectoescritura Braille<br><br>Modera: María del Rosario Pérez Méndez |  |
| 13:05-13:50 hrs. | <b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b><br><br>Fernando Alejandro Jácome Rojas (Comisión Nacional de Libros de Texto Gratuitos)<br><br>Planeación de la producción, adaptación de archivos y calidad de los libros para Educación Especial<br><br>Presenta: Raquel Bernabe Ramos  |  |

# Miércoles 30 de marzo

| HORARIO          | ACTIVIDAD   |  |
|------------------|---|--|
| 9:00-9:45 hrs.   | <b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b><br>Antonio Montoya Ramírez (Comisión Nacional de Libros de Texto Gratuitos)<br>Producción de libros en formato Braille<br>Presenta: Raquel Bernabe Ramos   |  |
| 9:50-10:50 hrs.  | <b>Mesa 8. Discapacidad visual: Vínculos familia-escuela-comunidad</b><br><br>Adán Guadarrama Espinares<br>9:50- 10:05<br><br>Educación del alumno con ceguera. La incidencia del entorno familiar, escolar y social en la educación del alumno con ceguera<br><br>Carlos Alberto Ramírez Muñoz<br>10:05- 10:20<br><br>Los retos y desafíos de la Nueva Escuela Mexicana en la atención de alumnas y alumnos con debilidad visual desde la óptica de la USAER “X”, Río Blanco, Veracruz   | <b>Mesa 9. La escuela ante los alumnos con discapacidad visual</b><br><br>Mariana Elizabeth Alemán Álvarez<br>9:50- 10:10<br><br>La discapacidad visual durante la educación a distancia en México<br><br>Alberto Gándara Morales<br>10:10 – 10:25<br><br>Mis experiencias de clases en nivel de Educación Secundaria con un adolescente invidente   |
|                  | Modera: Franco Pérez Rivera   | Modera: Jorge Gómez Méndez   |
| 10:55-11:55 hrs. | <b>Mesa 10. El entorno familiar de los alumnos con discapacidad visual</b><br><br>Maricela Martínez Malagón<br>10:55-11:10<br><br>Familia, escuela y discapacidad: relevancia del entorno escolar en la construcción de la autonomía familiar y personal.<br><br>Laura Natividad García Roldán<br>11:10- 11:30<br><br>Experiencia docente: viviendo la inclusión educativa<br><br>María del Carmen Galíndez González<br>11:30- 11:45<br><br>Cuentos para la inclusión familiar y escolar de niños o niñas con deficiencia visual  | <b>Mesa 11. Discusiones varias sobre la discapacidad visual</b><br><br>Erika Araceli Ramírez de Anda<br>10:55- 11:15<br><br>Un niño con ceguera en Educación Inicial.<br><br>Laura Izaguirre López y Priscila Zaragoza Acosta<br>11:15- 11:30<br><br>Iniciación de la lectura y escritura del Braille en Preescolar<br><br>Guadalupe Pérez Soto<br>11:30- 11:40<br><br>La formación de docentes para atender a alumnos con discapacidad visual |
|                  | Modera: Jazmín Tello de Jesús   | Modera: María Luisa Luna Díaz  |
| 12:00-13:10 hrs. | <b>Mesa 12. Discusiones sobre Libros de Texto Gratuitos en sistema Braille y formato Macrotipo</b><br><br>Luis Eduardo Hernández Cruz 12:00- 12:20<br><br>El papel del libro de texto en sistema Braille en el ejercicio del derecho a la educación de las y los estudiantes con discapacidad visual de Educación Básica en México<br><br>Mariela Carnalla Vallejo, María Socorro Quintana Tello, Adolfo Iván Ornelas Lozano y Vidal Sandoval Álvarez 12:20- 12:40<br><br>Experiencias sobre los Libros de Texto Gratuitos en sistema Braille<br><br>Esther Alejandra Lorencez Santillán, Elizabeth Rubio Morales, Betsabé Sánchez Zenteno y Édgar Gonzalo Medina Herrera 12:40- 13:00<br><br>Prácticas de enseñanza y de aprendizaje de alumnos con debilidad visual en México. Alcances y desafíos de los Libros de Texto Gratuitos adaptados a Macrotipo en Telesecundaria<br><br>Modera: Alejandro Velázquez Elizalde |  |
| 13:15-14:00 hrs. | <b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b><br>Edgar Vielma Orozco (Instituto Nacional de Estadística y Geografía)<br>Censo de Población y Vivienda 2020. Discapacidad Visual<br>Presenta: Irma Iliana Vargas Flores   |  |

# Jueves 31 de marzo

| HORARIO          | ACTIVIDAD   |
|------------------|---|
| 9:00-9:45 hrs.   | <b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b><br>Amaya Granja Carracedo (Fundación ONCE-América Latina [FOAL])<br>Educación para personas con discapacidad visual en España y América Latina<br>Presenta: Alejandro Velázquez Elizalde   |
| 9:50-10:40 hrs.  | <b>Mesa 13. Participaciones y experiencias infantiles sobre la discapacidad visual</b><br>Experiencias infantiles<br>Presenta: Eduardo Sánchez López  |
| 10:45-11:45 hrs. | <b>Mesa 14. Experiencias y reflexiones sobre la discapacidad visual en las aulas y en las comunidades</b><br><br>Manuel Valdez Valenzuela 10:45-10:55<br>Experiencia<br><br>Jesús Everardo Dagnino Montoya 10:55-11:05<br>Estrategias diversificadas para la enseñanza del sistema Braille en nivel Secundaria<br><br>Saúl Ponce Cabrera 11:05-11:15<br>Experiencia<br><br>Abdiel Isaí Jiménez Hernández 11:15-11:35<br>Cuadrofonía Musical. Una alternativa para la enseñanza musical en las personas con discapacidad visual<br><br>Modera: Eduardo Sánchez López |
| 11:50-12:35 hrs. | <b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b><br>Mayra Cristal Vargas Osornio (Asociación Mexicana para la Atención de Personas con Discapacidad Visual, I.A.P)<br>Materiales específicos para estudiantes con ceguera y baja visión, herramientas indispensables para una educación inclusiva, de calidad y en igualdad de condiciones<br>Presenta: Alfonso Herrera Peña  |
| 12:40-13:25 hrs. | <b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b><br>Nayely Caldera López y Luz Angélica Ávila Medina (Secretaría de Educación Pública)<br>Inclusión educativa para niñas, niños y adolescentes con discapacidad visual: estrategias para la mejora de los materiales impresos en formatos Braille y Macrotipo<br>Presenta: Oscar Daniel Avendaño Jaimes   |
| 13:30-14:15 hrs. | <b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b><br>Víctor Torres Pineda (Comisión Nacional de Libros de Texto Gratuitos)<br>Distribución de Materiales Educativos de Educación especial Braille y Macrotipo<br>Presenta: Raquel Bernabe Ramos  |
| 14:20-15:00 hrs. | Clausura  |