

CURSO

DIVERSIDAD CULTURAL Y COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA

En línea



Ponentes: Eurídice Sosa, Yásnaya Elena Aguilar Gil , Roberto Feltrero y Luz Lazos Ramírez

PRESENTACIÓN

La promoción de la cultura científica es uno de los objetivos principales de los proyectos de divulgación y comunicación de la ciencia. Sin embargo, muchas preguntas surgen cuando estos proyectos se realizan en contextos donde resulta fundamental preguntarse ¿qué significa desarrollar una cultura científica cuando tenemos varias culturas coexistiendo?

Más allá de hablar de la traducción de materiales de divulgación de la ciencia a lenguas indígenas mexicanas, este curso invita a la reflexión en torno a los retos que enfrentan los diferentes profesionales que laboran día a día en los bordes invisibles y porosos de la comunicación de la ciencia cuando se enfrenta a la complejidad de establecer diálogos entre diferentes formas de nombrar, conocer y valorar el mundo.

Duración: 30 horas

Modalidad: En línea, autogestivo.

Objetivo: Introducir al participante en los aspectos teórico-metodológicos básicos para abordar la diversidad cultural y lingüística de México en proyectos de comunicación de la ciencia y la tecnología.

Dirigido a: Divulgadores, comunicadores, periodistas, talleristas, profesionales, docentes, estudiantes y ciudadanos interesados en la educación STEM con perspectiva intercultural.

DINÁMICA DE LAS SESIONES:

La exposición por parte de especialista será enriquecida con actividades orientadas a la discusión de conceptos y análisis de materiales de comunicación de la ciencia, con el fin del participante aplique en su práctica lo aprendido en este curso. Se hará uso de una plataforma educativa de apoyo a las sesiones.

EVALUACIÓN:

Se dará constancia del curso a los participantes que participen en al menos 80% de las sesiones sincrónicas y entreguen todas las actividades solicitadas en tiempo y forma.



TEMARIO

1. DIVERSIDAD CULTURAL: PRIMERAS REFLEXIONES

- 1.1 Culturas, historias e interpretaciones
- 1.2 Nosotros y los otros: aproximaciones a la diversidad cultural
- 1.3 Diversidad cultural y exclusión

2. DIVERSIDAD LINGÜÍSTICA

- 2.1 Las bases biológicas de la lengua
- 2.2 Lengua, conocimientos y cultura
- 2.3 Un panorama de la diversidad lingüística en México

3. LOS RETOS DE LA TRADUCCIÓN

- 3.1 Diversidad de formas de conocer el mundo
- 3.2 Reconocimiento y valoración de la diversidad lingüística
- 3.3 La exclusión y la pérdida de la diversidad lingüística

4. DIVERSIDAD DE CONOCIMIENTOS

- 4.1 La diversidad de concepciones del mundo
- 4.2 Conocimientos tradicionales y conocimientos científicos
- 4.3 Sistemas de producción y evaluación de conocimientos



5. LOS RETOS DEL RECONOCIMIENTO

- 5.1 La exclusión de los conocimientos tradicionales en diferentes contextos
- 5.2 La protección del patrimonio cultural y los conocimientos tradicionales
- 5.3 Las prácticas de apropiación ilegal y erosión de los conocimientos tradicionales

6. CULTURA CIENTÍFICA

- 6.1 La cultura científica en contextos multiculturales
- 6.2 Divulgación y comunicación de la ciencia: hacia el diálogo de saberes
- 6.3 Modelos de comunicación de la ciencia con perspectiva intercultural

