



Hidro
Lógica
Ambiental
S.A. de C.V.



Gestión del agua en zonas mineras: Desafíos y soluciones

Dr. José Enrique Herrera Salazar

21 de noviembre, 2025

Interacción mina - agua

- Desagüe

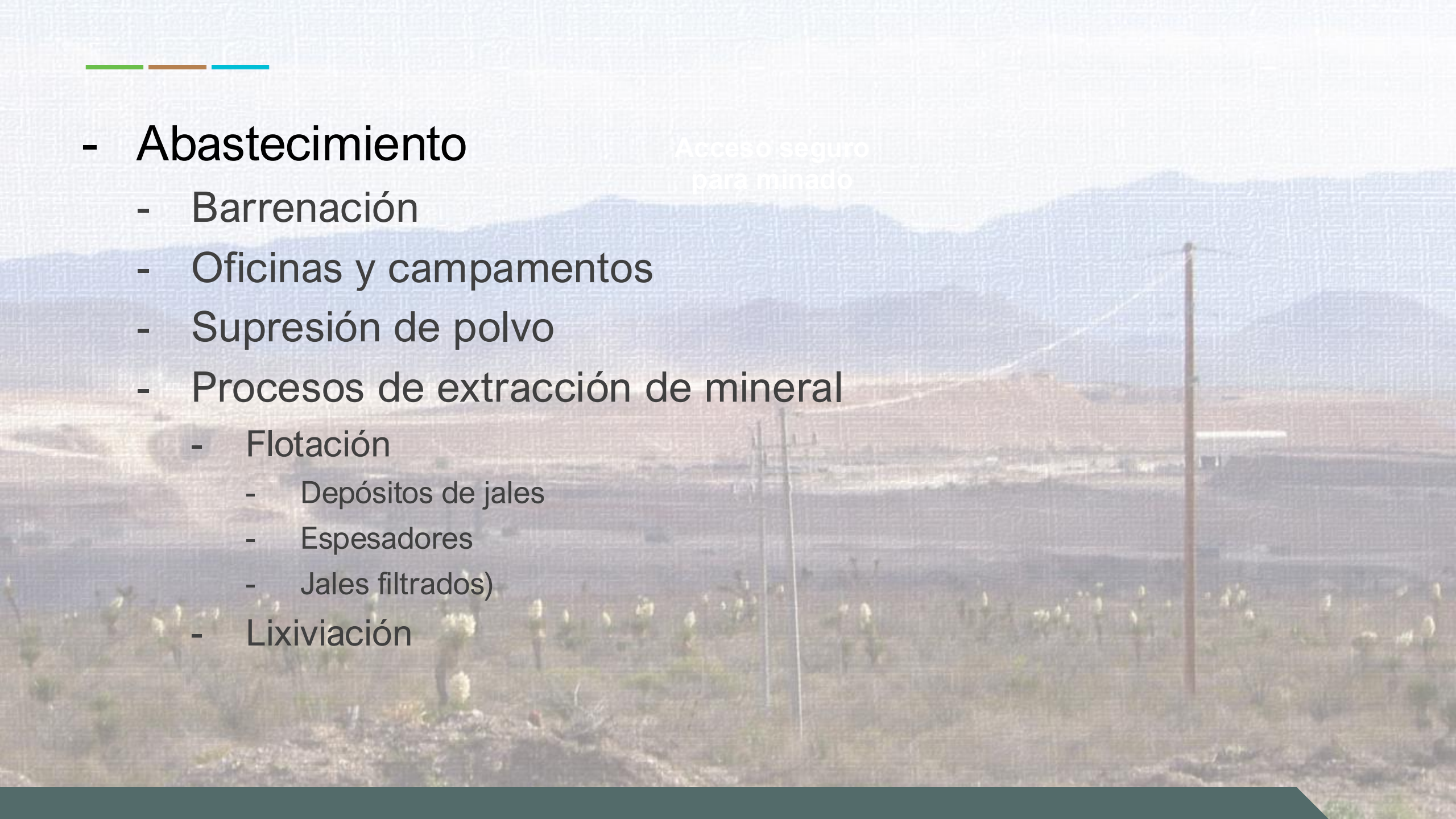




- Abastecimiento

- Barrenación
- Oficinas y campamentos
- Supresión de polvo
- Procesos de extracción de mineral
 - Flotación
 - Depósitos de jales
 - Espesadores
 - Jales filtrados)
 - Lixiviación

Acceso seguro
para minado



Estrategias importantes

- Línea base hídrica
 - Cantidad
 - Calidad



- Reducción de la huella hídrica (*Volumen total de agua dulce utilizada directa e indirectamente para producir bienes y servicios*)





Hidro
Lógica
Ambiental
S.A. de C.V.



www.hidrologica.com.mx

