

Agenda – Evento de Inundaciones
 Chile: Transición Hídrica Justa
 12,13,14 de noviembre del 2024

Objetivo del evento: Fomentar el intercambio de conocimientos internacionales sobre la prevención y gestión de inundaciones, facilitando la discusión y aprendizaje de estrategias para afrontar los desafíos del cambio climático mediante una Gestión Integrada de Riesgos de Inundaciones.

Ubicación: Sala Minería de los Andes (Piso 5), Hotel Almacruz

Día 1: Martes 12 de noviembre

Conexión día 1: https://worldbankgroup.zoom.us/webinar/register/WN_62QU8t_8TrO9TZfO5ly9TQ

Gestión Integrada de Riesgo de Inundaciones		
Duración	Tema	Participantes
	Maestro de Ceremonia: BM y MOP	
9:00 – 9:20	Apertura del evento <ul style="list-style-type: none"> - Bienvenida por el Director Nacional de la DGA - Chile (5 mins) - Palabras del Subsecretario de Recursos Hídricos de la Nación - Argentina (5 mins) - Palabras de la Embajadora de Países Bajos (5 mins) - Objetivos y agenda del evento (5 mins) 	Rodrigo Sanhueza (Director Nacional de la Dirección General de Aguas – DGA) Andrés Rodríguez, (Subsecretario de Recursos Hídricos de la Nación – Argentina) Elke Merks (Embajadora de Países Bajos) <i>Maestro de ceremonia</i>
9:20 – 10:10	Riesgos y vulnerabilidades: Presentación sobre inundaciones en Chile y Argentina <ul style="list-style-type: none"> - ¿Cuáles son los retos principales de la gestión de inundaciones en Chile? (20 mins) - Presentación general sobre conservación de cauces naturales e impactos (DOH) (10 mins) 	Maria Loreto Mery (Directora Nacional de Obras Hidráulicas-MOP) Daniel Rivera (Jefe del Departamento de Medio Ambiente y Territorio -DOH) Fernando Corzo, (Asesor del Subsecretario de Recursos

	<ul style="list-style-type: none"> - ¿Cuáles son los retos principales de la gestión de inundaciones en Argentina? (20 mins) 	<p>Hídricos de la Nación - Argentina)</p> <p>Ingeniero Juan Carlos Bertoni</p>
10:10 – 11:00	<p>Institucionalidad y leyes para la prevención y gestión de inundaciones (VIRTUAL)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Unión Europea: Proceso de adopción de la Directiva Europea de Gestión de Riesgos de Inundaciones en el marco legal por países miembros de la UE (20 mins) - España: Presentación sobre implantación de la directiva europea de inundaciones en España (20 mins) - Espacio para preguntas (10 mins) 	<p>Francisco Javier Sanchez Martinez (Subdirector General de Protección de las Aguas y Gestión de Riesgos en España)</p>
11.00 – 11.15	Coffee Break	
11:15 – 12:30	<p>Efectividad de medidas de prevención de inundaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> - World Meteorological Organization: Previsión y Reducción del Riesgo de Desastres (Forecasting and Disaster Risk Reduction) (20 mins) (VIRTUAL) - España: Sistema de prevención de inundaciones en Galicia (20 mins) - Hydrological Research Center of San Diego: Flash Floods Guidance System (20 mins) (VIRTUAL) - Espacio para preguntas (10 mins) 	<p>Dra. Hwirin Kim (Jefa de la División de Recursos Hidrológicos e Hídricos- WMO) – Virtual Note: translation</p> <p>Jerónimo Puertas Agudo (Vicerrector de la Universidad de Coruña)</p> <p>Theresa Modrick Hansen (Directora de Operaciones/Ingeniera Hidrológica) Note: translation</p>

12:30 – 13:40	Técnicas de gestión y planificación territorial (urbano)	
	- Chile: Gestión territorial e impacto en prevención de inundaciones (20 mins)	Valentina Neira (Profesional del Departamento de Obras Fluviales – DOH)
	- España: Sistemas Urbanos de Drenaje Sostenibles (SUDs) – integración en la planificación urbana (20 mins)	Jerónimo Puertas Agudo (Vicerrector de la Universidad de Coruña)
	- Banco Mundial: Soluciones basadas en la naturaleza (SbN) contra inundaciones (20 mins)	Klaas de Groot (Especialista Senior en Recursos Hídricos, Banco Mundial)
	- Espacio para preguntas (10 mins)	

Día 2: Miércoles 13 de noviembre

Conexión día 2: https://worldbankgroup.zoom.us/webinar/register/WN_FPUNKbbWR1a6HXbvKMskeg

Sistemas de Respuesta contra Inundaciones y Adaptación al Cambio Climático		
Hora	Tema	Participantes
9:00-10:00	Sistemas de respuesta durante inundaciones	
	- Chile: Situación actual de sistemas de respuesta y protección civil por parte de Ministerios (15 mins)	Felipe Plaza (Jefe del Departamento del Sistema de Alerta Temprana – SENAPRED)
	Chile: Visión del MOP durante la respuesta a eventos de inundaciones (15 mins)	Danilo Nuñez, Subsecretario de Obras Públicas – Chile)
	- Argentina: Ejemplos de respuesta por parte de Ministerios (20 mins)	Nicolas Mijich (Licenciado en Ambiente, Secretaría de Recursos Hídricos de la Provincia de Santa Fe)
	- Espacio para preguntas (10 mins)	

10:00-10:30	<p>Ejecución, gestión y financiación de obras hidráulicas para la protección contra inundaciones (VIRTUAL)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fondos Europeos y nacionales (España) para mecanismos de ejecución a través de las confederaciones hidrográficas, sociedades estatales, empresas públicas, etc. (20 mins) - Espacio para preguntas (10 mins) 	Francisco Javier Sanchez Martinez (Subdirector General de Protección de las Aguas y Gestión de Riesgos en España)
10:30-10:45	Coffee Break	
10:45 – 11:30	<p>Adaptación al cambio climático en relación con el riesgo de inundaciones (VIRTUAL)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cuantificación de riesgos de inundaciones considerando escenarios de cambio climático y periodos de retorno (30 mins) - Espacio para preguntas (10 mins) 	Enrique Uribarri (Gerente de Proyectos y Desarrollo de Negocios LATAM - Royal Haskoning DHV)
11:30 – 12:20	<p>Ejemplos sobre el manejo de riesgo de inundaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> - Banco Mundial: Presentación virtual de ejemplo 1, Buenos Aires (20 mins) (VIRTUAL) - Banco Mundial: Presentación de ejemplo 2: Polonia y Rumania (20 mins) - Espacio para preguntas (10 mins) 	<p>Catalina Ramirez (TTL, Argentina)</p> <p>Amparo Samper (Especialista Senior en Gestión de Riesgos de Desastres)</p>
12:20-12:30	<p>Cierre de evento general</p> <ul style="list-style-type: none"> - Palabras del Subsecretario MOP – Chile (5 mins) - Palabras del Subsecretario de Recursos Hídricos de la Nación - Argentina (5 mins) 	<p>Danilo Nuñez, (Subsecretario de Obras Públicas – Chile)</p> <p>Andrés Rodríguez, (Subsecretario de</p>

		Recursos Hídricos de la Nación – Argentina)
--	--	---

Día 3: Jueves 14 de noviembre

Conexión día 3: https://worldbankgroup.zoom.us/webinar/register/WN_NztcDr4WT-a2xuxuGzPUuw

Sesión de Trabajo: Mesas de Discusiones y Resultados				
Hora	Temas de talleres			Participantes
9:00 – 12:00	Fortalecimiento Institucional en Manejo de Inundaciones (Liderado por Amparo Samper)	Mejora de las medidas ex-ante para la Gestión de Inundaciones: pronósticos, planificación, gestión territorial (Liderado por Jerónimo Puertas)	Mejora de la gestión y financiación de las obras hidráulicas (Liderado por Francisco Sánchez y Milo Millan - DOH)	Todos
12:00 – 13:00	Presentaciones de diferentes grupos			
13:00 – 13:15	Conclusiones <ul style="list-style-type: none"> - Conclusiones y pasos a seguir post-evento (10 mins) - Palabras del Gerente de Proyecto del Banco Mundial (5 mins) 			Alexander Serrano (Especialista Senior en Gestión de Recursos Hídricos)

Preguntas Preliminares para talleres del día 3:

Fortalecimiento Institucional en Manejo de Inundaciones

- ¿Cuáles son los principales desafíos para lograr una coordinación efectiva entre las instituciones en la gestión de inundaciones?
- ¿Qué estrategias se podrían implementar para mejorar la capacitación y formación del personal en las instituciones encargadas de la gestión de inundaciones?
- 3 pilares:
 - Marco legal: ¿Cuáles son los problemas actuales que requieren soluciones?
 - Capacidades a nivel institucional: ¿Cuáles son las capacidades actuales y las que se necesitan?
 - Consulta, comunicación y coordinación entre entes y personas

Mejora de las medidas ex-ante para la Gestión de Inundaciones

- ¿Qué instrumentos, recursos o medidas adicionales son necesarios para fortalecer la prevención de inundaciones?
- ¿Qué estrategias podemos implementar para promover una planificación integral en la gestión de inundaciones?
 - Sistemas de Alerta Temprana
 - Pronósticos
 - Gestión territorial

Mejora de la gestión y financiación de las obras hidráulicas

- MOP: ¿Qué otras obras o infraestructuras podrían implementarse para mejorar la protección contra inundaciones?
- ¿Cuáles son las principales limitaciones para el acceso a fondos destinados a la gestión de obras hidráulicas contra inundaciones?
- ¿Qué otras fuentes de financiamiento podrían existir para atender las inundaciones?