



I FORO  
**ECONOMÍA  
CIRCULAR  
EN AGUA Y  
SANEAMIENTO**

**PROGRAMA**

2 y 3 de julio

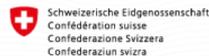
Sala San Borja 1  
Centro de Convenciones de Lima  
(Av. de la Arqueología 206, San Borja)



Con el apoyo de:



Implementada por  
**giz**  
giz - Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit



Embajada de Suiza en el Perú  
Secretaría de Estado para Asuntos Económicos SECO



PERÚ

Ministerio  
de Vivienda, Construcción  
y Saneamiento



BICENTENARIO  
PERÚ  
2024

8:30 h – 9:00 h	Recepción y registro de participantes.
9:00 h – 9:20 h	<p><b>Ceremonia de inauguración</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Video de presentación del foro.</li> <li>• Palabras de la jefa de la sección Política, Prensa y Comunicación de la Unión Europea, Narcisa Vladulescu.</li> <li>• Palabras del ministro del Ambiente, Juan Carlos Castro Vargas.</li> <li>• Palabras de inauguración de la ministra de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Hania Pérez de Cuéllar.</li> <li>• Foto oficial del evento.</li> </ul>
9:20 h – 9:50 h	<p><b>Ponencia</b>  <b>Circularidad en agua potable y saneamiento</b>  Expositores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Directora general de Asuntos Ambientales del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Maribel Canchari Medina.</li> <li>• Director general de Políticas y Regulación en Construcción y Saneamiento del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Max Carbajal Navarro.</li> </ul>
9:50 h	<p><b>Primer bloque</b></p> <p><b>Promoción de la circularidad del agua y fomento de servicios resilientes e inclusivos</b></p>
9:50 h – 10:50 h	<p><b>Ponencia:</b>  <b>Factores claves para promover el reúso de aguas y subproductos del sector saneamiento en Perú.</b>  Expositor: Director de PROAGUA, Cooperación Alemana y Suiza, Ingmar Obermann.</p> <p><b>Panel:</b>  <b>Experiencias exitosas en la implementación del enfoque circular en la operación de las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales en el Perú.</b>  Moderador: Director de Evaluación de Impacto Ambiental del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Juan Pablo Carrera Luque.</p> <p><b>Panelistas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gerente general de la Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento de Moquegua, Walter Villasante Conza.</li> <li>• Directora de la Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A., Julia Torreblanca Marmanillo.</li> <li>• Gerente de Operaciones Agrícolas SUNFRUITS, Manuel Augusto Olaechea.</li> </ul>
10:50 h – 11:10 h	<i>Coffee break</i>
11:10 h – 12:10 h	<p><b>Panel:</b>  <b>Sinergias municipales para el aprovechamiento del agua en el riego, mantenimiento e incremento de las áreas verdes.</b>  Moderador: Consultor en reúso de aguas residuales y docente de la Universidad Nacional Agraria La Molina, Julio Moscoso Cavallini.</p> <p><b>Panelistas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Director industrial de Backus - Julio Gamarra Roy.</li> <li>• Alcalde de la Municipalidad Distrital de Miraflores, Carlos Canales Anchorena.</li> <li>• Presidente del directorio del Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima – Sedapal, Jorge Gómez Reátegui.</li> </ul>

12:10 h – 13:10 h	<p>Panel:</p> <p><b>Mecanismos de asistencia y financiamiento para el enverdecimiento y circularidad de las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR)</b></p> <p>Moderadora: Directora general de Programas y Proyectos en Construcción y Saneamiento del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Carolina Lenkey Ramos.</p> <p><b>Panelistas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Responsable para Medio Ambiente y Cambio Climático de la Unión Europea Tatiana García Alfaro.</li> <li>• Director de PROAGUA, Cooperación Alemana y Suiza, Ingmar Obermann.</li> <li>• Director de la AFD en Perú - Agencia Francesa para el Desarrollo, Clément Larrue.</li> <li>• Especialista Sénior en Agua y Saneamiento - Grupo Banco Mundial – BM, Zael Sanz Uriarte.</li> </ul>
13:10 h – 14:30 h	<b>Pausa para almuerzo</b>
14:30 h	<p><b>Segundo bloque</b>      <b>Promoción de la recuperación de lodos, biosólidos y otros subproductos en la PTAR y estimulación del mercado y negocios circulares</b></p>
14:30 h – 15:30 h	<p>Ponencia:</p> <p><b>Gestión circular de los biosólidos en las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales: Transformando desafíos en oportunidades.</b></p> <p>Expositor: Vicepresidente de la Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental – AIDIS, Marcos Alegre Chang.</p> <p>Panel:</p> <p><b>Experiencias exitosas de valorización de lodos y biosólidos de las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales - PTAR.</b></p> <p>Moderador: Director de Gestión Ambiental del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Edson Espinoza Meléndez.</p> <p><b>Panelistas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gerente de Producción y Tratamiento de la Empresa Prestadora de Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Arequipa – SEDAPAR, Víctor Paredes Zegarra.</li> <li>• Director de la Empresa Prestadora de Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Ayacucho – SEDA AYACUCHO, Walter Ascarza Olivares.</li> <li>• Jefe del Departamento de Aguas Residuales de la Empresa Prestadora de Servicio de Agua Potable y Alcantarillado Cusco – SEDACUSCO, César Paniagua Chacón.</li> </ul>
15:30 h – 16:30 h	<p>Ponencia:</p> <p><b>Análisis para la valorización de subproductos del sector saneamiento en el Perú</b></p> <p>Expositor: Experto de PROAGUA de la Cooperación Alemana y Suiza, Dirk Loose.</p> <p>Panel:</p> <p><b>Oportunidades económicas y nuevos mercados para el uso de los subproductos de las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales en el Perú.</b></p> <p>Moderador: Director de la Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental de la Dirección General de Asuntos Ambientales, Juan Pablo Carrera Luque</p> <p><b>Panelistas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Responsable de Sostenibilidad de la Asociación de Gremios Agrarios del Perú – AGAP, Belén Ríos.</li> <li>• Presidente del Comité de Usuarios de Agua Industrial de la Sociedad Nacional de Industrias – SNI, Rolando Piskulich.</li> <li>• Presidenta del Comité del Agua de la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía – SNMPE, Fabiola Sifuentes.</li> <li>• Jefe del Departamento de Aguas Residuales de la Empresa Prestadora de Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Cusco – SEDACUSCO, César Paniagua Chacón.</li> </ul>



16:30 h – 16:40 h	<i>Coffee break</i>
16:40 h – 17:25 h	<p>Panel: <b>Participación de los jóvenes en el sector de agua y saneamiento.</b> Moderadora: Director de Gestión Ambiental del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Edson Espinoza Meléndez.</p> <p><b>Panelistas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presidente Fundador de CAENE - UNMSM, Marcelo Cornejo Mena.</li> <li>• Vicepresidente de CAENE - UNFV, Estefany Romero Ortiz.</li> <li>• Vicepresidente de CAENE - UNI, Franco Orellana Vilela.</li> </ul>
17:25 h – 17:40 h	<p>Ponencia: <b>Presentación del Voluntariado Ambiental del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento.</b> Viceministro de Construcción y Saneamiento del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Christian Barrantes Bravo.</p>

**Día 2**

**Miércoles, 3 de julio de 2024**

8:30 h - 9:00 h	Recepción y registro de participantes.	
09:00 h	<b>Tercer bloque</b>	<b>Fomento de la conservación y regeneración del agua</b>
09:00 h – 10:00 h	<p>Ponencia: <b>Mecanismos de Retribución por Servicios Ecosistémicos (MERESE) en el sector de agua y saneamiento.</b> Expositor: Representante del equipo MERESE del MINAM, Miguel Bernuy Allpocc.</p> <p>Panel: <b>Experiencias exitosas y lecciones aprendidas en la implementación de MERESE Hídricos.</b> Moderador: Oficial regional del Programa Iniciativas Agua – Hub Regional Lima COSUDE, Kenneth Peralta Nario.</p> <p><b>Panelistas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gerente de Operaciones de la Empresa Prestadora de Servicios de Moyobamba – EPS Moyobamba, Samuel López Chávez.</li> <li>• Gerente general de la Empresa Municipal de Servicio de Abastecimiento de Agua Potable y Alcantarillado de Amazonas - EPS EMUSAP AMAZONAS, Carlos Mestanza Iberico.</li> <li>• Coordinador de la Estrategia de Agua - The Nature Conservancy – TNC, Aldo Cardenas Panduro.</li> </ul>	
10:00 h – 11:00 h	<p>Panel: <b>Circularidad en agua y saneamiento para la Amazonía Rural.</b> Moderador: Director ejecutivo del Programa Nacional de Saneamiento Rural del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, César Medianero Tantachuco.</p> <p><b>Panelistas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presidente de la Junta Administradora de Servicios de Saneamiento de la comunidad nativa Amazonas (Loreto), Geiner Manihuari Pinedo.</li> <li>• Responsable del Área Técnica de la Municipalidad Distrital de Nauta (Loreto), Gabriel Cárdenas Sangama.</li> <li>• Presidente de la Junta Administradora de Servicios de Saneamiento del centro poblado Santa Catalina (San Martín), José Huamán Huamán.</li> <li>• Presidente de la Junta Administradora de Servicios de Saneamiento de la comunidad nativa San Lucas (Loreto), Javier Shapiama Vásquez.</li> </ul>	



PERÚ

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento



BICENTENARIO PERÚ 2024

<p>11:00 h – 12:00 h</p>	<p><b>Ponencia:</b> <b>Humedales para el tratamiento de aguas residuales bajo el enfoque de economía circular.</b> Expositor: Experto para el proceso de adecuación progresiva de los prestadores de servicio de saneamiento del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Jorge Villena Chávez.</p> <p><b>Panel:</b> Moderadora: Experto para el proceso de adecuación progresiva de los prestadores de servicio de saneamiento del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Jorge Villena Chávez.</p> <p><b>Panelistas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jefe de la división de Medio Ambiente - Grupo UNACEM, David Cueto Sánchez.</li> <li>• Representante Senior de Programas Ambientales - PERU LNG, Bruno Vildoso Giesecke.</li> </ul>
<p>12:00 h – 13:00 h</p>	<p><b>Ceremonia de clausura</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conclusiones: Directora general de Asuntos Ambientales del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Maribel Canchari Medina.</li> <li>• Palabras de clausura: Viceministro de Construcción y Saneamiento del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Christian Barrantes Bravo.</li> </ul>
<p>12:00 h – 13:00 h</p>	<p><i>Coffee break</i></p>

# El agua cambia vidas



I FORO  
**ECONOMÍA  
CIRCULAR  
EN AGUA Y  
SANEAMIENTO**



PERÚ

Ministerio  
de Vivienda, Construcción  
y Saneamiento



BICENTENARIO  
PERÚ  
2024