

El Grupo de Ingeniería y Biotecnología Ambiental de la Facultad de Ciencias Ambientales & Centro EULA-Chile de la Universidad de Concepción, es un equipo de profesionales calificados en búsqueda del desarrollo, transferencia y aplicación de soluciones innovadoras a problemas ambientales de la región y el país.



Grupo de
Ingeniería
y Biotecnología
Ambiental
UdeC

Grupo de Ingeniería y Biotecnología Ambiental
Facultad de Ciencias Ambientales & Centro EULA – Chile
Universidad de Concepción
Teléfonos 41 2204067 – 412661033
giba@udec.cl - www.eula.cl/giba



SEMINARIO INTERNACIONAL LA GESTION DEL AGUA SERVIDA EN EL SECTOR RURAL

Auditorio FAUG/Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Geografía/
Universidad de Concepción/12 de Enero de 2016



SEMINARIO INTERNACIONAL

LA GESTIÓN DEL AGUA SERVIDA EN EL SECTOR RURAL



→ CONTEXTO

Chile es considerado como uno de los países de Latinoamérica que lidera el tratamiento de las aguas servidas, sin embargo, tanto la disponibilidad como la calidad de esta se encuentra comprometida a lo largo nuestro país. Dicho problema, se manifiesta con especial énfasis en los sectores rurales del territorio nacional. Esta realidad, sumada a la necesidad de desarrollar enfoques más eficientes en la gestión del recurso hídrico, ha forjado a que se ponga especial atención a las potencialidades que presentan las aguas servidas, las cuales son una fuente de recursos que permiten el aprovechamiento del agua misma, sus nutrientes y la energía que pueden proveer. En este contexto, el seminario **“La gestión de las aguas servidas en el sector rural”** tiene como objetivo generar un espacio de discusión respecto a cómo llevar a cabo el proceso de tratamiento y utilización de los recursos contenidos en las aguas servidas rurales, es decir, reflexionar acerca de la disponibilidad y planificación de proyectos que utilizando cualquier tipo de tecnología, presenten un enfoque de recuperación de los recursos como fuente de provisión para el futuro.

→ PROGRAMA DEL SEMINARIO

Auditorio FAUG / Universidad de Concepción / 12 de Enero de 2016

14:30 -15:00	Inscripción
15:05 -15:20	Saludos de autoridades Dr. Carlos González, Vicerrector de Investigación y Desarrollo Universidad de Concepción. Sr. Eric Forcael, Subdirector Ejecutivo Innovación y Emprendimiento Comité Desarrollo Productivo Regional del Biobío .
15:25 -16:05	La gestión del agua servida en el sector rural: experiencia en Dinamarca Dr. Carlos Arias, Universidad de Aarhus (Dinamarca) .
16:10 -16:40	Situación de Hepatitis en la región del Biobío Sra. Andrea Silva, Unidad de Epidemiología, SEREMI Salud Concepción.
16:40 -17:00	Café
17:05 -18:00	Avances de la gestión de las aguas servidas en los APR
17:05 -17:30	Caso Quiriquina: Sr. Nelson Aedo, Presidente APR Quiriquina.
17:35 -18:00	Caso Cumpeo: Sra. Cecilia Román, Gerente APR Cumpeo.
18:05 -18:30	Proyectos de tratamientos de aguas servidas en sectores de marginalidad sanitaria Sr. Cristian Roco Sepúlveda, Arquitecto – Encargado de Programa de Mejoramiento de Barrios (PMB).
18:35 -19:00	Mesa redonda, conclusiones finales

El presente Seminario guarda relación con otros que se realizarán a futuro, dentro de la ejecución del **Proyecto INNOVA BIO BIO 13.3327-IN.IIP** “Recuperación de agua mediante jardines depuradores a partir de aguas servidas rurales: aplicaciones innovadoras con impacto en la comunidad rural” que es ejecutado por el Grupo de Ingeniería y Biotecnología Ambiental (GIBA) de la Universidad de Concepción.