

ESCUELA DE VERANO AMBIENTAL: ALBOR CENTENARIO INTERDISCIPLINARIO

Riesgos asociados a la economía circular: una visión desde la toxicogenómica (Código: 4204124)

Facultad de Ciencias Ambientales y Centro EULA-Chile, Universidad de Concepción, 3 - 15 enero 2019

Coordinadora: Dra. Gladys Vidal, Ayudante: Ana María Leiva

(El curso se realizará en **Sala Galletué**, Edificio 3, Facultad de Ciencias Ambientales, según cronograma de trabajo)

TIEMPO	LUNES 31.12.18	MARTES 1.01.19	MIÉRCOLES 2.01.19	JUEVES 3.01.19	VIERNES 4.01.19
09:00 – 10:45				Economía circular: Conceptos fundamentales. Introducción del curso Dra. G. Vidal	Economía circular y ecotoxicología Dr. R. Barra
10:45-11:15	Pausa Café				
11:15 – 12:30				Plan de Seguridad del Agua (PSA) y Planificación de la Seguridad del Saneamiento (PSS): herramientas centradas en la gestión del riesgo para una Economía Circular del agua Dra. C. Baeza	Riesgos sanitarios asociados a la presencia de bacterias resistentes y genes de resistencia en ambientes no hospitalarios Dr. G. González-Rocha
12:30 – 14:30	A L M U E R Z O L I B R E				
14:30 – 16:30				El rol de la electroquímica para evitar riesgos asociados a la economía circular Dr. G. Pozo	Trabajo en grupo, fuera de aulas
16:30-17:00	Pausa Café				
17:00- 18:30					---

ORGANIZAN



AUSPICIA



ESCUELA DE VERANO AMBIENTAL: ALBOR CENTENARIO INTERDISCIPLINARIO

Riesgos asociados a la economía circular: una visión desde la toxicogenómica (Código: 4204124)

Facultad de Ciencias Ambientales y Centro EULA-Chile, Universidad de Concepción, 3 - 15 enero 2019

Coordinadora: Dra. Gladys Vidal, Ayudante: Ana María Leiva

(El curso se realizará en **Sala Galletué**, Edificio 3, Facultad de Ciencias Ambientales)

TIEMPO	LUNES 7. 01. 19	MARTES 8.01.19	MIÉRCOLES 9.01.19	JUEVES 10.01.19	VIERNES 11.01.19
09:00 – 10:45	Anthropocene Dr. B. Piña	Risk assessment Dr. B. Piña	Monitoring Dr. B. Piña	Omics Dr. B. Piña	Legal toxicology Dr. B. Piña
10:45-11:15	Pausa Café				
11:15 – 12:30	Circular economy Dr. B. Piña	Hazard evaluation Dr. B. Piña	Monitoring Dr. B. Piña	Omics Dr. B. Piña	Risk assessment in circular economy Dr. B. Piña
12:30 – 14:30	A L M U E R Z O L I B R E				
14:30 – 16:30	Taller: ¿Cómo aplicar el concepto de economía circular a diferentes sistemas productivos: minería, agricultura, transporte, etc.? Dr. B. Piña	Taller: Las bases de datos públicas y su uso en interpretación de datos de omica. Taller / ¿?? Dr. B. Piña	Taller: Regulaciones, prohibiciones y "trade offs". Como se generan y como se asumen Dr. B. Piña	Taller: Sostenibilidad, economía circular y riesgos Dr. B. Piña	Taller: Conclusiones finales, construcción por grupos del curso Dr. B. Piña
16:30-17:00	Pausa Café				
17:00- 18:30					---

ORGANIZAN



AUSPICIA



ESCUELA DE VERANO AMBIENTAL: ALBOR CENTENARIO INTERDISCIPLINARIO

Riesgos asociados a la economía circular: una visión desde la toxicogenómica (Código: 4204124)

Facultad de Ciencias Ambientales y Centro EULA-Chile, Universidad de Concepción, 3 - 15 enero 2019

Coordinadora: Dra. Gladys Vidal, Ayudante: Ana María Leiva

(El curso se realizará en **Sala Galletué**, Edificio 3, Facultad de Ciencias Ambientales)

TIEMPO	LUNES 14. 01. 19	MARTES 15.01.19	MIERCOLES 16.01.19	JUEVES 17.01.19	VIERNES 18.01.19
09:00 – 10:45					
10:45-11:15	Pausa Café				
11:15 – 12:30					
12:30 – 14:30	A L M U E R Z O L I B R E				
14:30 – 16:30	Seminario Final Dra. G. Vidal	Certamen final Dra. G. Vidal			
16:30-17:00	Pausa Café				
17:00- 18:30	Seminario Final Dra. G. Vidal				

ORGANIZAN



AUSPICIA

