

CURSO: Reúso de aguas servidas tratadas en un ambiente en cambio

Facultad de Ciencias Ambientales y Centro EULA-Chile, Universidad de Concepción, 10 -21 de enero de 2022

Coordinadora: Dra. Gladys Vidal, Ayudante: Yenifer González

Primera semana

(horas, según zona horaria chilena)

TIEMPO	LUNES 10. 01. 22	MARTES 11.01.22	MIÉRCOLES 12.01.22	JUEVES 13.01.22	VIERNES 14.01.22
09:00 – 10:30		Conceptos introductorios sobre aguas servidas. Dra. G. Vidal (UDEC)	Protozoos patógenos susceptibles de ser transmitidos por el agua regenerada. Dr. J.L. Alonso (UPV, España)		Aguas Servidas, microcontaminantes y genes de resistencia. Dra. (c) A. M. Leiva (UDEC)
11:00 – 12:30		Tecnología de tratamiento para el reúso de aguas servidas tratadas. Dr. J.L. Campos (UAI)	Tecnología de tratamiento para el reúso de aguas servidas tratadas. Dr. J.L. Campos (UAI)		Aguas servidas, nutrientes y su recuperación. Dra. (c) V. Carrillo (UDEC)
15:00 – 17:00				Evidencias y efectos de los micrcontaminantes en el reúso de agua Dr. B. Piña (CSIC, España)	

Segunda semana

TIEMPO	LUNES 17. 01. 22	MARTES 18.01.22	MIÉRCOLES 19.01.22	JUEVES 20.01.22	VIERNES 21.01.22
09:00 – 10:30	Conceptos generales reúso aguas servidas. Dra. G. Vidal (UDEC)	Tecnología de recuperación de aguas servidas para el reúso agrícola. Dr. J. Quispe (UCN; Chile)	Conceptos generales de agricultura y plantas/suelo/agua Dr. Ch. Santander (UDEC, Chile)	Preparación Seminario	Seminario Final Dra. Gladys Vidal (CRHAM, UDEC)
11:00 – 12:30		Calidad de agua de riego y suelos agrícolas. Dra. B. Fuentes (UCN, Chile)	Efecto de la calidad del agua en el reúso de agua de riego, adaptación de las plantas a cambios de calidad. Dr. Ch. Santander (UDEC, Chile)	Preparación Seminario	