



## II SEMINARIO INTERNACIONAL: HACIA LA ESTRATEGIA BASURA CERO

**Fecha:** Martes 28 de agosto de 2018.

**Lugar:** Aula Magna Universidad Católica de Temuco

**Organizan:** Red de Acción por los Derechos Ambientales – Carrera de Sociología UCT - Alianza Basura Cero Chile - GAIA

**Patrocinan:** Colegio Médico de Chile, SEREMI de Medio Ambiente Región de La Araucanía, Zero Waste Europe, Geociclos, Fondo de Protección Ambiental del Ministerio de Medio Ambiente.

### PROGRAMA

#### II SEMINARIO INTERNACIONAL: HACIA LA ESTRATEGIA BASURA CERO 28 de Agosto de 2018, Temuco, Chile.

Hora	Tema	Presenta
8:45 – 9:15	Inscripciones	
9:15 – 9:30	Bienvenida	RADA - UCT – SEREMI de Medio Ambiente
9:30 – 10:00	Impactos de vertederos municipales en comunidades mapuche de la región de La Araucanía	Angélica Catrileo, mesa territorial Boyeko
10:00 - 10:30	Contexto histórico de conflictos socioambientales por vertederos y racismo ambiental en la región de La Araucanía	Enrique Pizarro, Red de Acción por los Derechos Ambientales
10:30 – 11:15	Emisiones de nanopartículas desde incineradoras de residuos sólidos urbanos y sus efectos en la salud de las personas y el medio ambiente.	Dra. Antonietta Gatti, Universidad de Bologna, Italia
11:15 – 11:45	Café	
11:45 – 13:00	Rondas de preguntas y discusión	Moderada: Magdalena Donoso GAIA
13:00 – 15:00	Almuerzo libre	
15:15 – 16:00	Basura Cero Europa: la verdadera vanguardia en gestión de residuos y la experiencia del centro de investigación Basura Cero en Capannori	Mg. Enzo Favoino Coordinador del Comité Científico de Basura Cero Europa

**Inscripciones al correo electrónico:** [seminariobasuracero2018@gmail.com](mailto:seminariobasuracero2018@gmail.com) Cupos limitados.

16:00 - 16:30	Experiencia Basura Cero: resultados del proyecto Hacia Basura Cero en Campos Deportivos	Red de Acción por los Derechos Ambientales RADA
16:30 – 17:00	Avances y desafíos del proyecto de gestión integral sustentable de residuos en la comuna de Santa Juana	Municipalidad de Santa Juana, región del Bio Bio, Geociclos
17:00 – 17:30	Implementación de la ley REP: avances y perspectivas	Paulo Roa, SEREMI de Medio Ambiente
17:30 – 19:00	Mesa de discusión y ronda de preguntas	Moderadora Blaise Pantel, Sociología UCT
19:00	Cierre - Coctel	

## PERFIL INVITADOS INTERNACIONALES

### **Dr. Antonietta M. Gatti**

Doctora en Física Experimental, Universidad de Bologna, Italia. Ph.D. en Tecnologías Biomédicas (Bioingeniería) de la Facultad de Medicina, Universidad de Bologna, Italia. Co-fundadora e investigadora principal del Laboratorio Nanodiagnosics, laboratorio de investigación y diagnóstico. Presidenta de la Asociación para la Salud, Leyes y Ciencia, en Ginebra Suiza. Es experta en medicina investigativa y personalizada, patología forense, consultora ambiental, sustentabilidad ambiental, nanotoxicología, nanoecotoxicología, nanopatologías, evaluación de riesgos, entre otros campos. Co-autora del libro “Case Studies in Nanotoxicology and Particle Toxicology” donde se describen casos de contaminación ambiental generada por las emisiones de las plantas de energía e incineradoras de residuos, ayudando a comprender los daños que esta contaminación causa al medio ambiente y a la salud humana. Gatti, A. M., & Montanari, S. (2015).

### **Mg. Enzo Favoino**

Magister en Agronomía mención técnico-económica, Universidad de Milan, Italia. Es el Coordinador Científico de Basura Cero Europa, y es miembro de la Junta de la Alianza Internacional Basura Cero. Preside el Comité de Basura Cero Italia. También participa en el Centro de Investigación Basura Cero de Capannori, la primera municipalidad Basura Cero en Italia y Europa, centro referencial para las comunidades Basura Cero en Europa. Es experto en planificación estratégica de gestión de residuos; definición de prácticas y estrategias nacionales y locales; diseño y optimización de esquemas de recolección diferenciada para residuos sólidos municipales; diseño y optimización de estrategias de reducción de residuos; calidad y uso de productos del compost; implicancias ambientales y agronómicas de estrategias de recuperación de residuos, con especiales referencias en sumideros de carbono y otras contribuciones a la lucha contra el calentamiento global; optimización de procesos y definición de estándares técnicos para el compostaje y el tratamiento mecánico biológico; evaluación estratégica y ambiental de sistemas de gestión de residuos; legislación ambiental con especial referencia en disposición y gestión de residuos, cambio climático y fertilidad del suelo.

**Inscripciones al correo electrónico:** [seminariobasuracero2018@gmail.com](mailto:seminariobasuracero2018@gmail.com) Cupos limitados.