



Marcel Szantó Narea

"Hay que mirar donde los otros no ven"

Director del Grupo de Investigación de Residuos Sólidos y académico de la Pontificia Universidad Católica De Valparaíso en el Instituto de Geografía.

Miembro del Consejo Nacional de Medio Ambiente como representante científico del Concejo de Rectores de Chile. Premio Europeo a la Cooperación Medioambiental Internacional y Premio DIRSA (2013).

Contacto

 Marcel.szanto@pucv.cl

 <https://youtu.be/3bJKABU-2nE>



DIRECCIÓN GENERAL
DE VINCULACIÓN
CON EL MEDIO



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE
VALPARAÍSO

Proyecto GEO-Sostenible

Ciclo de Charlas Técnicas

Ficha Técnica: Gestión Sostenible de Residuos a Escala Global

Jueves 25 Agosto 2022 - Google Meet

Charla enfocada al contexto a escala global de la gestión de residuos. Según el informe Global Foodlosses and Foodwaste (Pérdida y desperdicio de alimentos en el mundo) encargado por la FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura) al Instituto Sueco de Alimentos y Biotecnología, concluyen que los países industrializados y aquellos en desarrollo desperdician aproximadamente la misma cantidad de alimentos que equivale entre 630 y 670 millones de toneladas.

La cantidad de alimentos per cápita desperdiciados por los consumidores es de 95 a 115 kg/año en Europa y América del Norte, mientras que esta cifra alcanza solo de 6 a 11 kg/año en África, subsahariana, Asia meridional y suboriental.

El desafío futuro es conjugar el desarrollo económico con la preservación del medio ambiente, basándose en el equilibrio del crecimiento económico, la equidad social y la conservación de los recursos. Lo que conocemos como Desarrollo Sostenible.

El nuevo modelo económico que propone la Economía Circular supone un primer cambio en la forma de producir y consumir, buscando desvincular el crecimiento económico del consumo de recursos y el impacto ambiental asegurando una sociedad próspera, bajo los límites planetarios.

La remediación de los territorios afectados por la instalación de rellenos sanitarios y vertederos es vital para poder transformar y mejorar la calidad de vida de las personas.

Por último, la Biomimesis es lo que nos va a ayudar a alcanzar la estabilidad ante el agotamiento del actual sistema productivo. Corriente basada en el modelo natural, cuyas estrategias, responden a los problemas más acuciantes, con la garantía añadida de haber sido modeladas y puesta a prueba a lo largo de millones de años.

Directora de Proyecto

Ornella Zamora Sturla

Geógrafa Ambientalista

Directora de Proyecto "GEO Sostenible, Actividades para la reflexión conocimiento y diálogo" Fondo Concursable VcM 2022.

Coordinadora del "Curso Internacional sobre Gestión Sostenible de Residuos para América Latina y el Caribe". 2019 - 2022.

Contacto: ornella.zamora@pucv.cl

12 PRODUCCIÓN
Y CONSUMO
RESPONSABLES

