

4° Seminario en Gestión Integrada

Universidad de Concepción



*Gestión
Integrada*



Universidad de Concepción

Programa de Magíster en Gestión Integrada de
Medioambiente, Riesgos Laborales y Responsabilidad Social

Desafíos asociados a una gestión con sentido de responsabilidad social

Claudio Zaror Z.

**Director Programa de Magíster en Gestión Integrada
Universidad de Concepción**

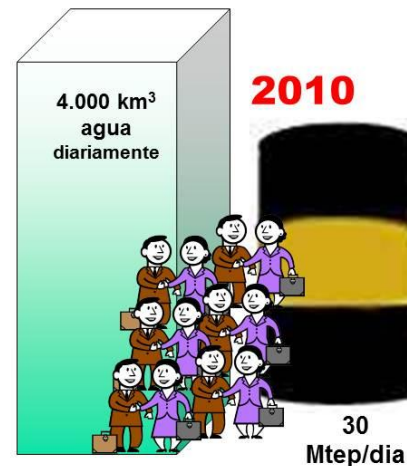


4° Seminario en Gestión Integrada
Universidad de Concepción. 17 Enero 2013

En los dos últimos siglos, la Sociedad Humana ha experimentado cambios sin precedentes en su Historia.

¿Cuánto hemos crecido?

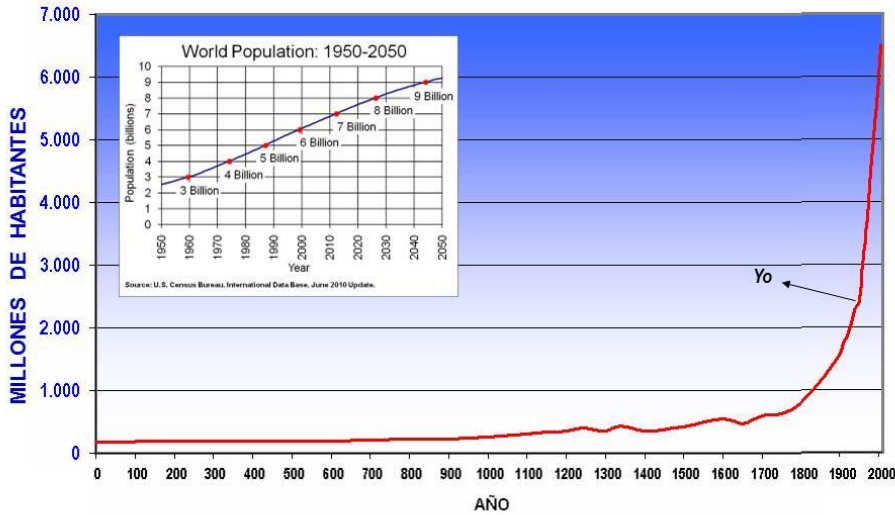
Población	x 6
Residuos	x 10
Consumo de Agua	x 40
Consumo de Energía	x 100



Eso condiciona nuestra situación actual y futura

1. POBLACION MUNDIAL

Desafíos Globales

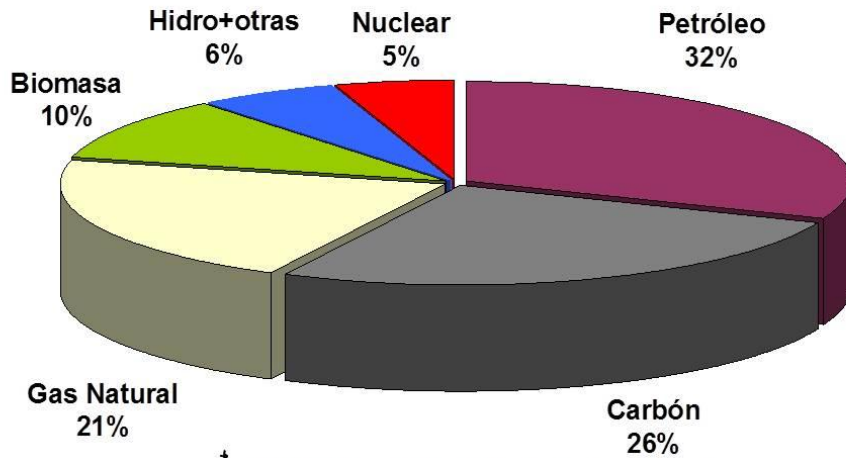


Población Mundial: 7.000.241.745 Actualizado: 13 Marzo 2012; 16:17 GMT

Source: U.S. Census Bureau, Population Division, International Programs Center.

3. Consumo Mundial de Energía Primaria

Consumo Mundial (2009) = 12.500 Millones de TEP



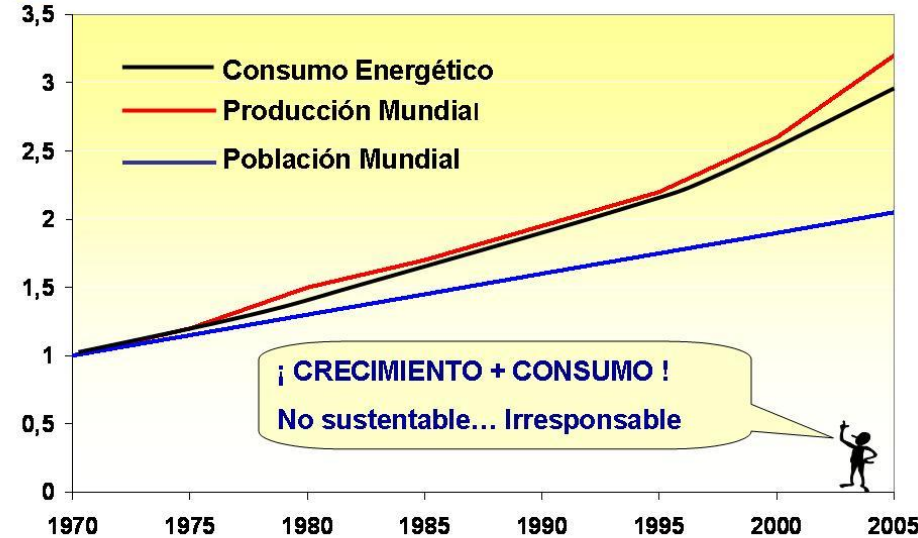
Fuente: BP (2010)



¡ 8.000 millones de toneladas de Carbono / año !

¿Cuáles son los desafíos globales?

2. CRECIMIENTO MUNDIAL 1970 - 2005

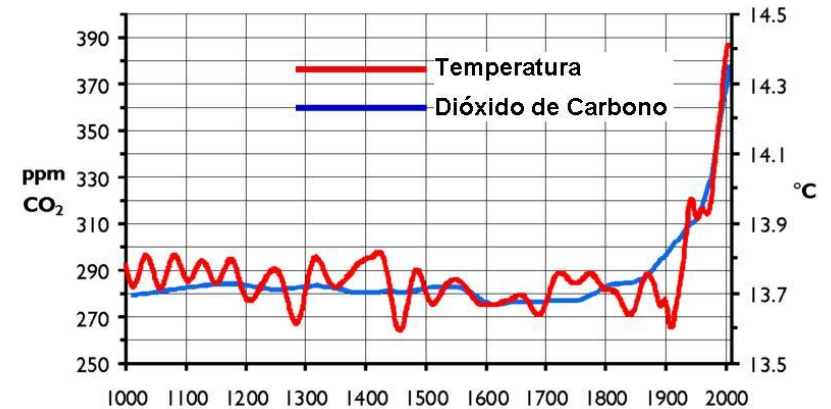


Del "Consumir para Vivir" al "Vivir para Consumir"

¿Cuáles son los desafíos globales?



4. Temperatura Global y Concentración de CO₂



+ Agotamiento de recursos fósiles y problemas con la disponibilidad de Agua

Crecimiento Poblacional + Consumo Acelerado = Deterioro Ambiental



El consumo actual de Recursos Naturales es superior a la capacidad que tiene este planeta.

Necesitaríamos casi 3 planetas Tierra para sostener el nivel de consumo actual sin afectar a las generaciones futuras.

Agravado por un modelo económico concentrador

Necesidades Humanas

Alimentación

Vestuario

Vivienda

Salud

Educación

Transporte

Comunicación

Recreación

Agroquímicos

Refrigerantes

Plásticos

Fibras naturales y artificiales

Cemento

Vidrio

Acero y otros metales (Cu, Al)

Papel y cartones

Pinturas

Silicatos

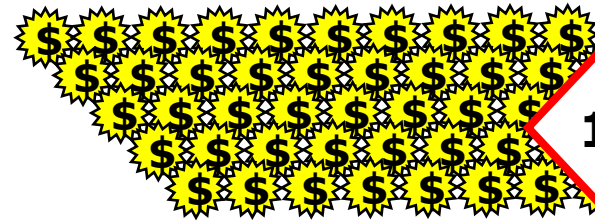
Semiconductores y otros

Combustibles

etc etc

3. Distribución de Ingresos Mundial

2% de la Población posee la mitad de la Riqueza del Mundo



12 kW/pc

8% de la Población posee el 35% de la Riqueza del Mundo



6 kW/pc

40% de la Población posee el 14% de la Riqueza del Mundo



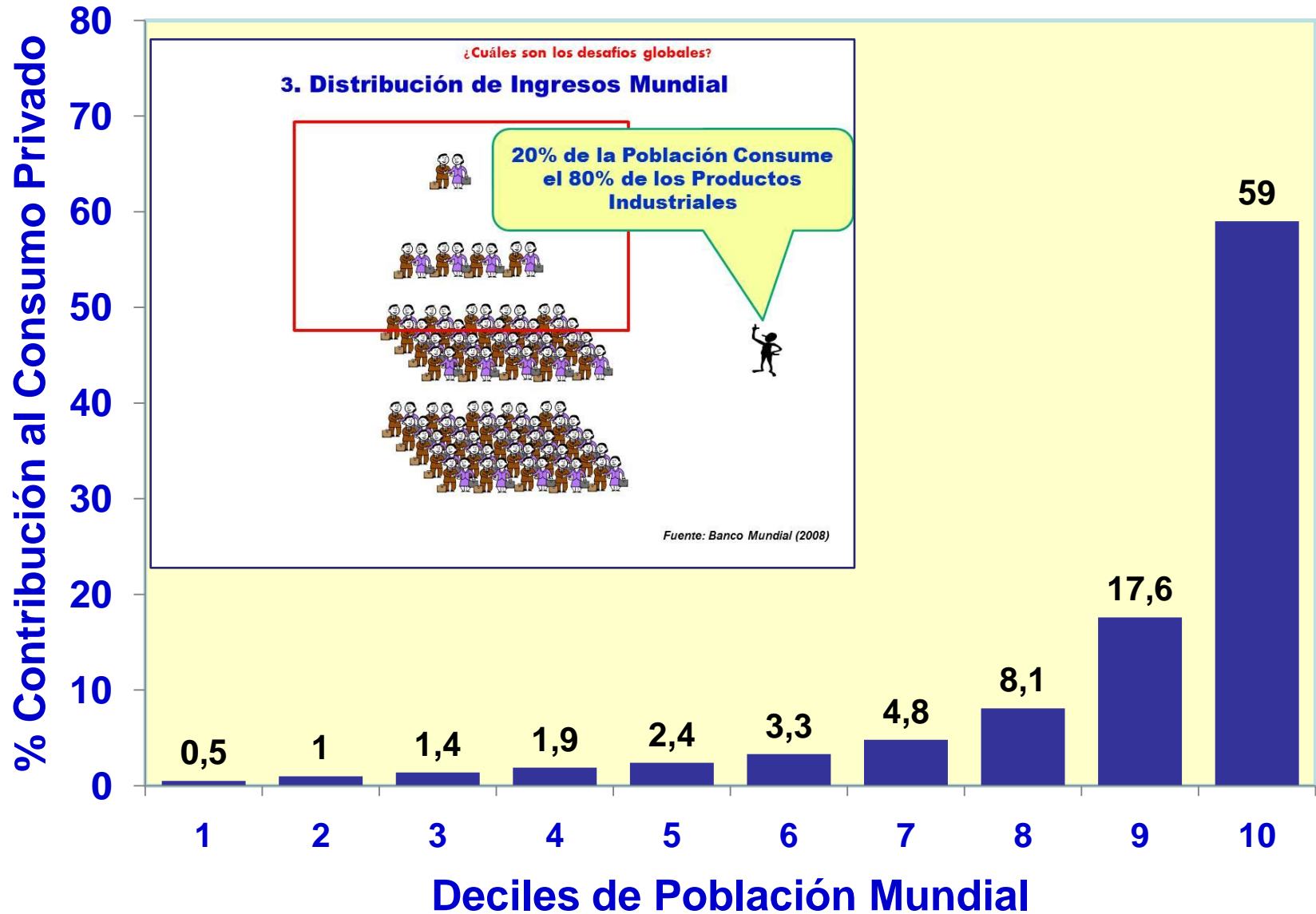
2 kW/pc

50% de la Población posee el 1% de la Riqueza del Mundo



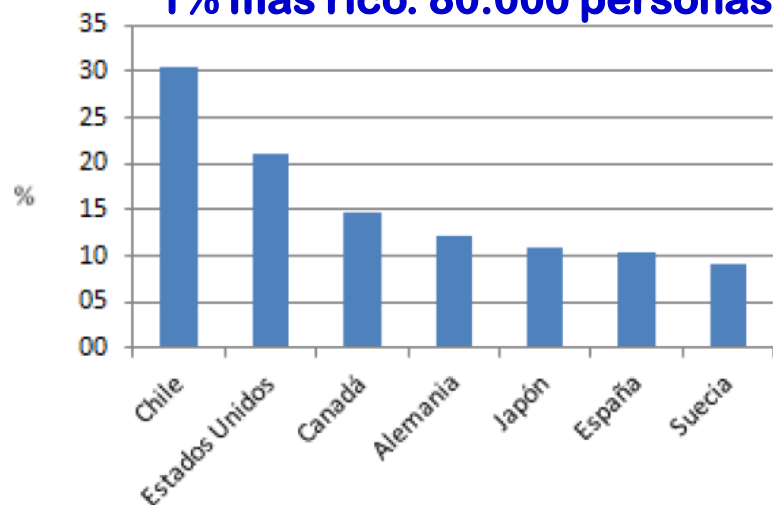
0,2 kW/pc

Distribución del Consumo Mundial

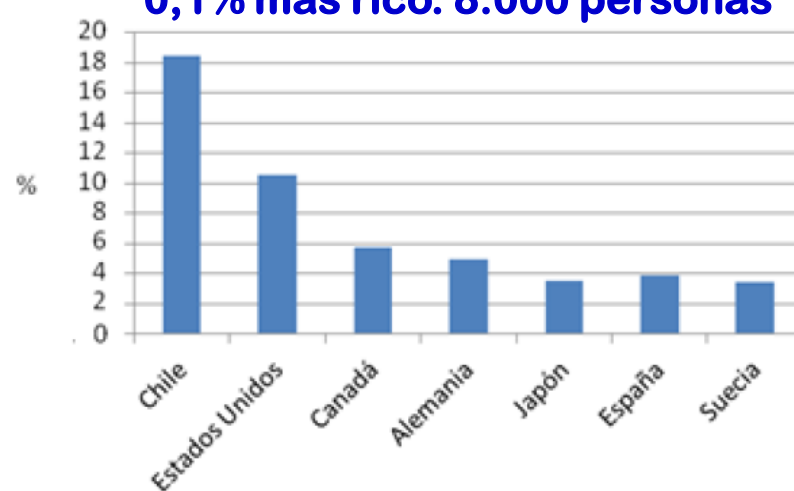


Participación de Sectores mas Ricos en el Ingreso Total. (2005-2011)

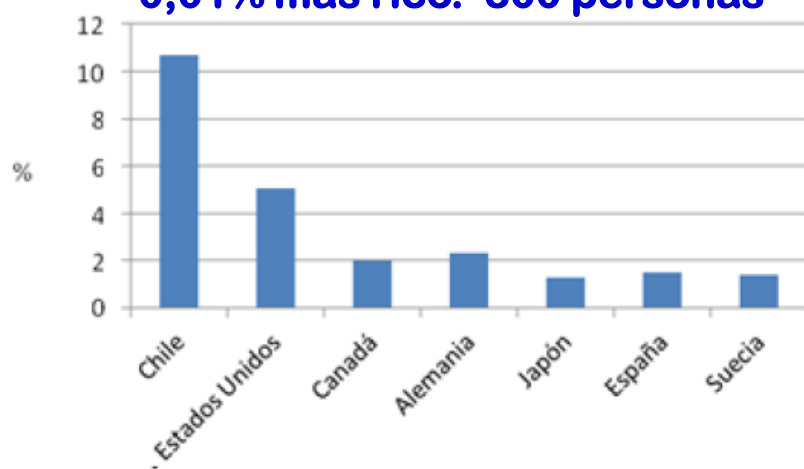
1% mas rico. 80.000 personas



0,1% mas rico. 8.000 personas



0,01% mas rico. 800 personas

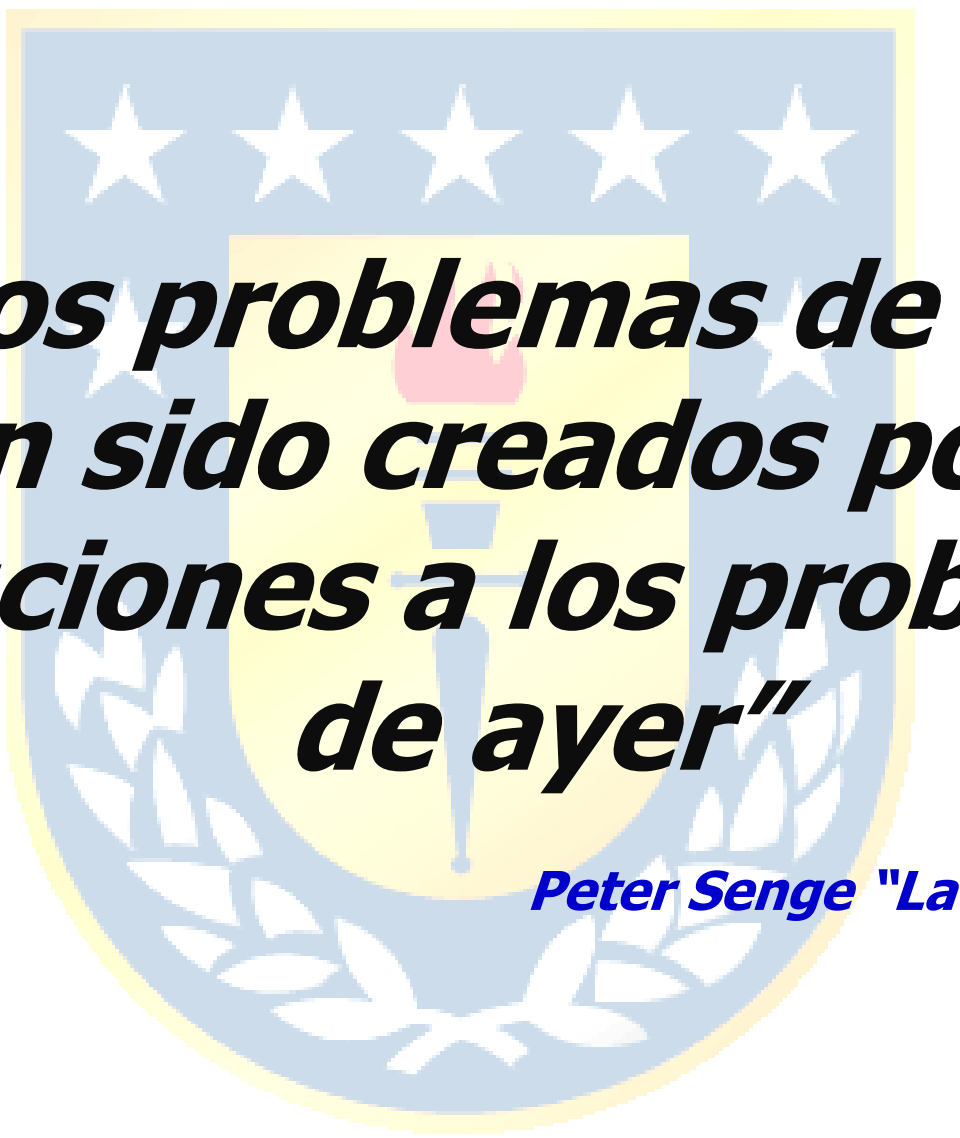


**Chile: Ingreso Total (2011):
US\$ 80.000.000.000**



Búsqueda de un Destino Común hacia el Bienestar de los Seres Humanos





***"Los problemas de hoy,
han sido creados por las
soluciones a los problemas
de ayer"***

Peter Senge "La 5ª Disciplina"



***"Para ir a nuevos lugares
Debemos construir nuevos
caminos"***

No sé quién lo escribió, pero suena maravillosamente bien

Horario	Expositor	Tema
9:00 – 9:15	Claudio Zaror	Presentación Seminario
9:15 – 9:45	Manuel Gutiérrez	Riesgos laborales: Gestión y trabajo multi e inter-disciplinario
9:45 – 10:15	Gabriela Nazar	Clima organizacional y factores psicosociales
10:15 – 10:55	Jaime Céspedes Cecilia Meza	Implementación del método MAC de armonía corporal
10:55 – 11:10	Pausa	
11:10 – 11:40	Bolívar Ruiz	Reflexiones sobre desafíos de la legislación
11:40 – 12:05	Claudia Romero / Margarita Vázquez	Una propuesta metodológica para Acuerdos de Producción Sustentables
12:05 – 12:30	Ignacio Montalvo	Estatuto Jurídico y alternativas para el Corredor Biológico Nevados de Chillán-Laguna del Laja, estudio de caso de Áreas Protegidas en Chile
12:30 – 14:15	Libre para almuerzo	
14:15 – 14:40	Romy Bernal	Gestión integrada para organizaciones comunitarias que promueven el desarrollo sustentable
14:40 – 15:05	Rodrigo Velázquez René Carrillo	Participación ciudadana y responsabilidad social
15:05 – 15:30	Claudio Pérez / Claudia Cendra	Gestión de riesgos (ISO 31.000): aspectos metodológicos
15:30 – 15:45	Pausa	
15:45 – 16:10	Waleska Olate / Cristian Pérez / Yerko Yutronich / Esteban Soto	Gestión de responsabilidad social en una empresa minera
16:10 – 16:35	Edier Vásquez / Dagoberto Paredes	Gestión sustentable y capital social: gremio de recolectores de cartón



Gestión Integrada

Muchas Gracias

“La dificultad no radica en adoptar las nuevas ideas, sino en abandonar aquellas que están obsoletas” *John Maynard Keynes*