



This project is co-funded by
the European Union



cooperación
alemana
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT



NACIONES UNIDAS

CEPAL



POR UN DESARROLLO
SOSTENIBLE CON IGUALDAD

nexus



Aguas Subterráneas, explotación y control

Miguel Solanes

Noviembre 2019

Coloquio Giz

Agua y sus características

- Esencial
- Transversal
- Usos simultáneos
- Afectable por efectos nocivos externos
- No vale lo mismo en todos los lugares ni en todos los tiempos
- Tendencia natural a apropiarse de los beneficios y transferir los daños.
- Conflictos por usos y competencia, carreras al fondo.

Agua Subterranea

- Agua subterránea: bien común
- Individualismo y falta de transparencia
- Factores que favorecen su sobreuso: subsidios, incapacidad técnica e institucional, desajustes legales, brecha entre costos privados y sociales.
- Casos: Chile, Mendoza, Ica-Villacurí, Oman, Yemen, India,

Agua Subterranea: manejo

- Solo en los últimos 100 años control y datos
- Poderes legales
- Examen de incentivos e instrumentos económicos
- El gestor: sectorial o no

Agua Subterranea: sugerencias

- Mejora datos
- Organización del Gestor, poderes e inserción administrativa
- Monitoreos a escala del problema, incluyendo factores económicos
- Papel y límites de los usuarios

Agua Subterranea: sugerencias

- Estructura y limite de derechos de uso
- Uso de instrumentos economicos
- Tecnologia
- Sanciones