

**Short Course: Energía
Geotérmica de Baja Entalpía
-Formación de Formadores-
Sesión 1: Geotérmia y los
convenios internacionales**



**25.-26.6.2018, Rio Las Perlas, Costa Rica
Sulamith Kastl, BGR**

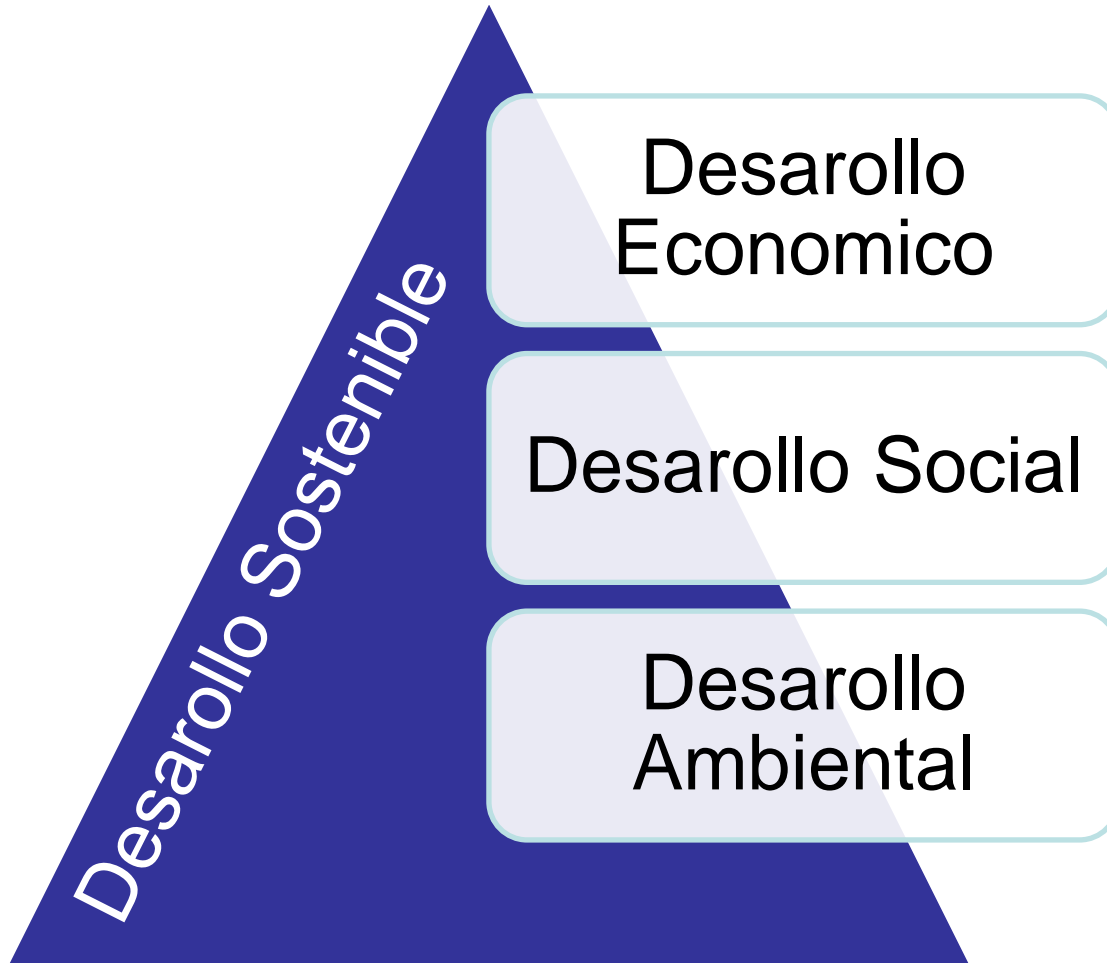


Desafíos Globales de la Sociedad Humana



- Según SE4ALL (<http://www.se4all.org>) más que 1 billion de personas no tienen acceso a combustibles de alta calidad y mas que 2.9 billions personas no tienen acceso a energía que facilita cocinar limpio
- El mundo tiene una urbanización creciente con una gran demanda de energía
- El mundo sufre de aire contaminada y requiere una disminución de gases invernaderos
- Un desequilibrio entre las sociedades mas pobres y mas ricos
- Desigualdades regionales (urbanos y rurales)
- El Cambio Clímatico afecta a todos los paises del mundo, en Centroamerica se pronostica desertificación y un crecimiento de situaciones meteorologicos extremos.





Según: Agenda 2030 para el desarrollo sostenible, Naciones Unidas, 2015/2016





La Agenda 2030

La agenda para el desarrollo sostenible



Que es la Agenda 2030?



17 objetivos...y 167 Metas

Aproada en el 25.09.2015 en la Cumbre Mundial de Desarrollo Sostenible sin ojección (193 paises miembros):

No dejar nadie detrás!





<http://www.stockholmresilience.org/research/research-news/2017-02-28-contributions-to-agenda-2030.html>

Elementos Importantes de la Agenda 2030

- Completando los MDG en lo que no han logrado
- Realizar Derechos Humanos y Alcanzar equidad de genero
- Fomentar mujeres y ninhas
- Se concentra en actividades concretas y
- da un rol importante a los niveles regionales y locales



En 2017 se promovió de priorizar y poner Paz al primer plazo de importancia para el mundo:

- Paz (nuevo desde el discurso del Secretario General de la ONU Antonio Guterres en 1. Enero 2017)
- [Seguridad Alimentaria](#) y Agricultura sustentable
- Agua y Mejora de Saneamiento
- Energía
- Educación
- Combate a la Pobreza
- Salud
- Fondos para la Implementación del proceso de SDG
- Cambio Climático
- Ambiente/Manejo de recursos naturales
- Empleo



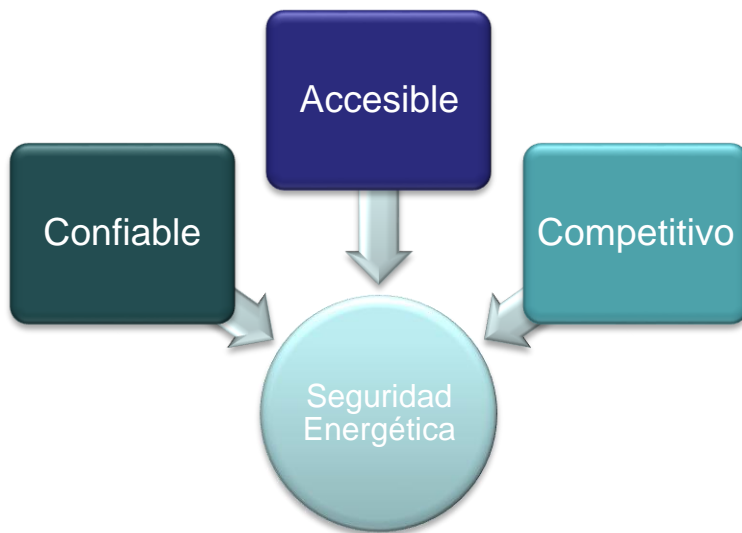
Ojectivos de la Agenda 2030

Y la Geotermia?



...leave no one behind





VS Seguridad Ecológica
VS Seguridad Económica
VS Seguridad Nacional
VS Seguridad Social



Por su característica la Geotermia es de interés público



Gestión de Energía Geotérmica

Política

Ciencia

Economía



Mas información en Inglés:

www.bgr.bund.de

Merci de votre attention

Thank You for Your Attention!

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

شكرا لاهتمامكم

تقبلوا منا أسمی عبارات التقدير و التحية .

Дякую за увагу!

