

El compromiso de la ciudadanía ante el cambio climático

Efrén Feliu

Adaptación al cambio climático (ST-4)

Introducción: mesa experiencias de adaptación de local al cambio climático



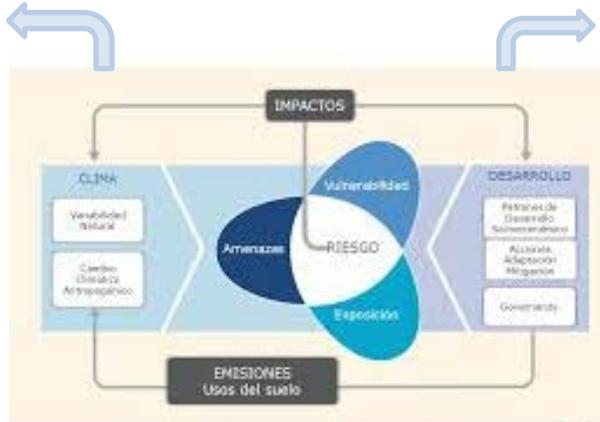
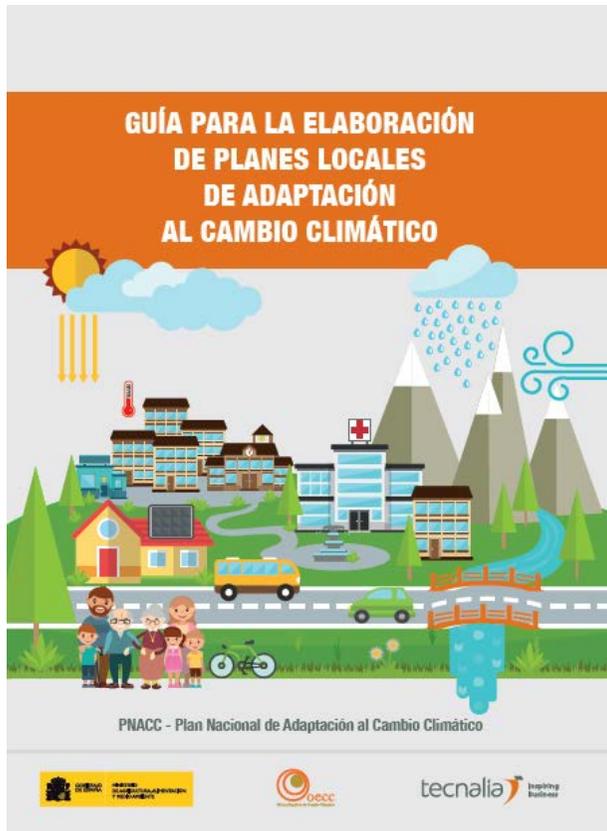


Introducción: mesa experiencias de adaptación de local al cambio climático

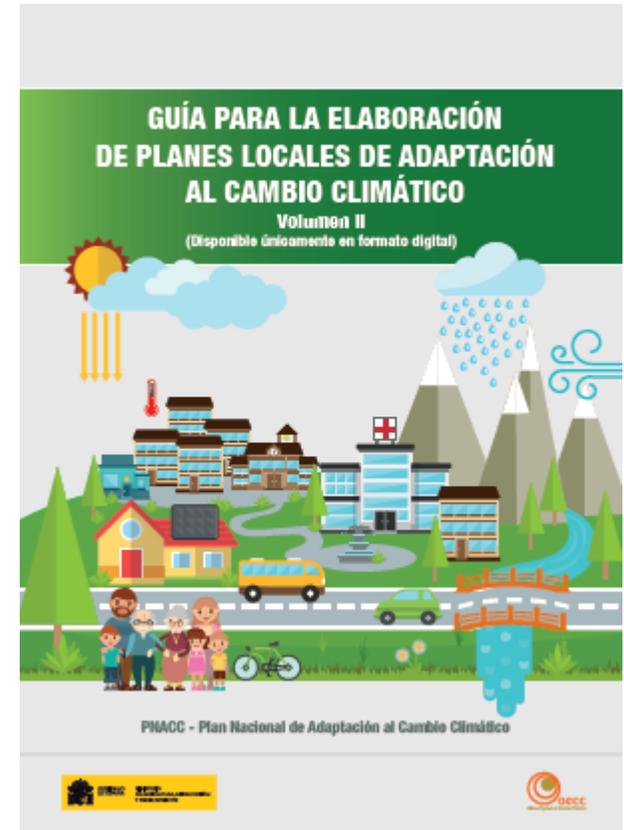
01

**Guía para la
elaboración de planes
locales de adaptación
al cambio climático**

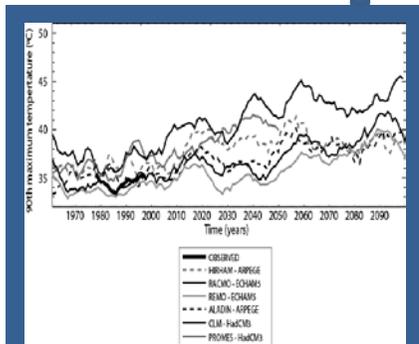
Guía para la elaboración de planes locales de adaptación al cambio climático



Pacto de los Alcaldes para el Clima y la Energía
Preparing the ground



Guía para la elaboración de planes locales de adaptación al cambio climático



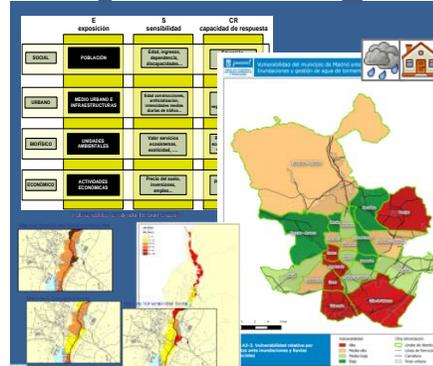
Escenarios de cambio climático (amenaza):

- Selección de escenarios, RCP
- Selección de modelos
- Ajuste de sesgo
- Análisis de tendencias, *spread*, incertidumbre, etc.



Modelización de impactos (exposición):

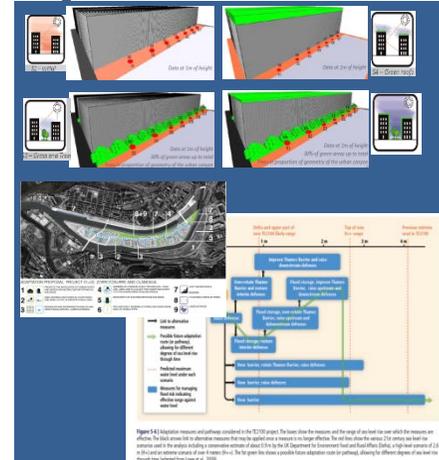
- Inundaciones
- deslizamientos
- UHI
- Calidad aire, etc.



Priorización de vulnerabilidad y riesgos según:

- Exposición
- Sensibilidad
- Capacidad de respuesta

Combinando análisis cualitativo y cuantitativo, GIS, estadística y cálculo probabilista.



- Selección de medidas adaptación al cambio climático.
- Definición de hojas de ruta y estrategias.
- Integración en la planificación urbana, territorial y sectorial.
- Gestión y Monitoreo

Diseño, desarrollo e implementación de soluciones:

- Materiales y productos.
- Proyectos de ingeniería y construcción.
- Software.
- Legislación, modelos de negocio, etc.





Introducción: mesa experiencias de adaptación de local al cambio climático

02 Consideraciones y aspectos clave

Consideraciones y aspectos clave

- IPCC: convergencia gestión riesgos y adaptación al cambio climático.
- Activos de adaptación como punto de partida.
- Transversalización y Gobernanza.
- Co-beneficios, ¿no gastar más pero gastar diferente?
- Políticas clave (urbanismo, salud....).
- No arrepentimiento vs. Maladaptation, soluciones basadas en la naturaleza.
- Diferentes posibilidades para el marco de actuación: A21L, Urbanismo, PACES
- Mejora progresiva de capacidades y conocimiento.
- Algunos retos a nivel internacional: escenarios no climáticos, Interdependencias, gestión adaptativa, estándares.



MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE



Fundación Biodiversidad



Ayuntamiento
de Vitoria-Gasteiz
Vitoria-Gasteizko
Udala



Gracias

efren.feliu@tecnalia.com