



# Políticas públicas frente al **cambio** climático





EUROCLIMA-CEPAL

Políticas  
públicas  
frente al **cambio**  
climático

## Taller Regional:

Experiencias exitosas frente al cambio climático en  
América Latina y seguimiento del programa peer to  
peer

*Perú: Hacia un desarrollo nacional sostenible*

*Elaborado por: DGCCRH - Minam*

*Expositor: Nancy Zapata Rondón. DGIP - MEF*

17 y 18 de Febrero de 2016, México



# CONTENIDO

## 1. Hacia un desarrollo nacional sostenible: ENCC y ERCC

## 2. Buenas prácticas de adaptación efectiva

- **Caso 1:** Premio Nacional Ambiental - Categoría de Acción frente al cambio climático
- **Caso 2:** El InterCLIMA
- **Caso 3:** El cambio climático y la Inversión Pública
- **Caso 4:** Contribuciones Nacionales en Adaptación

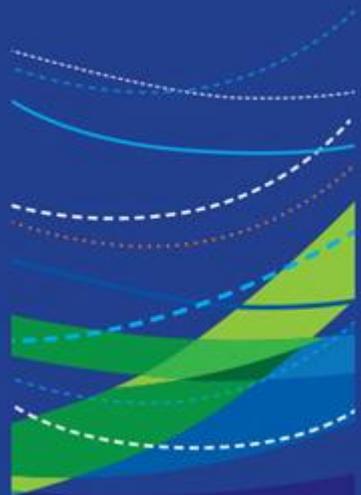
## 3. Buenas prácticas de mitigación efectiva

- **Caso 1:** El INFOCARBONO
- **Caso 2:** Medidas de mitigación apropiadas para cada país
- **Caso 3:** Contribuciones Nacionales en Mitigación

## 4. Próximos pasos y desafíos



Políticas  
públicas  
frente al **cambio**  
climático





EUROCLIMA-CEPAL

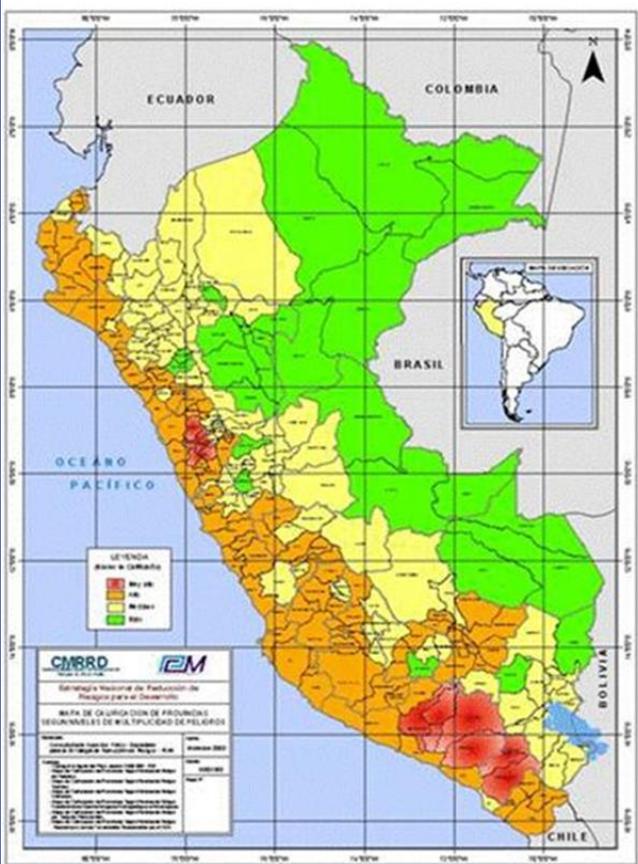
# Políticas públicas frente al cambio climático

## HACIA UN DESARROLLO NACIONAL SOSTENIBLE

### La Estrategia Nacional ante el Cambio Climático - ENCC

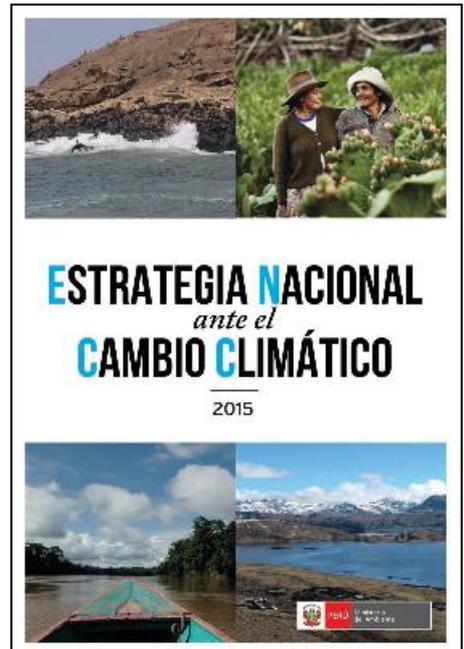
#### Visión al 2021:

El Perú se adapta a los efectos adversos y aprovecha las oportunidades que impone el cambio climático, sentando las bases para un desarrollo sostenible bajo en carbono y resiliente al clima.



### Las Estrategias Regionales ante el Cambio Climático - ERCC

25 Gobiernos Regionales cuentan con Grupos de Trabajo.  
16 GR cuentan con ERCC.



## BUENAS PRÁCTICAS DE ADAPTACIÓN EFECTIVA

### Caso 1: Categoría de Acción frente al Cambio Climático



**Premio Nacional Ambiental,  
“Antonio Brack Egg”.**  
**Categoría de Acción frente al  
Cambio Climático en el medio  
rural.**



**Objetivo:** valorar, recuperar y difundir los saberes y prácticas de las comunidades campesinas y nativas y pequeños productores para adaptarse al cambio climático, o para mitigarlo.

# BUENAS PRÁCTICAS DE ADAPTACIÓN EFECTIVA

## Caso 1: Categoría de Acción frente al Cambio Climático

### TEMAS

1. Manejo del agua, suelo, vegetación.
2. Prácticas productivas agrícolas, pecuarias u otras.
3. Conservación de la biodiversidad.
4. Uso de energías renovables y reducción en el consumo de energía.
5. Manejo de residuos sólidos.
6. Manejo y conservación de bosques.
7. Organización, acuerdos y normas para hacer frente al cambio climático.



## BUENAS PRÁCTICAS DE ADAPTACIÓN EFECTIVA

### Caso 1: Categoría de Acción frente al Cambio Climático

El 2014 se recibieron 168 postulaciones. Ganadores:

Práctica	Organización	Localización
Conservación de semillas de papas nativas resistentes a las heladas	Productor: Don Faustino Blas	Comunidad Campesina Poque, Huamalíes, Huánuco
Siembra tradicional del maní en playas y restingas del río Purús	Federación de Comunidades Campesinas de Purús. Familias indígenas Junickuin	Purús, Ucayali
Restauración de praderas alto andinas y forestación con especies nativas	Asociación de productores alpaqueros Cancosani	Arequipa

## BUENAS PRÁCTICAS DE ADAPTACIÓN EFECTIVA

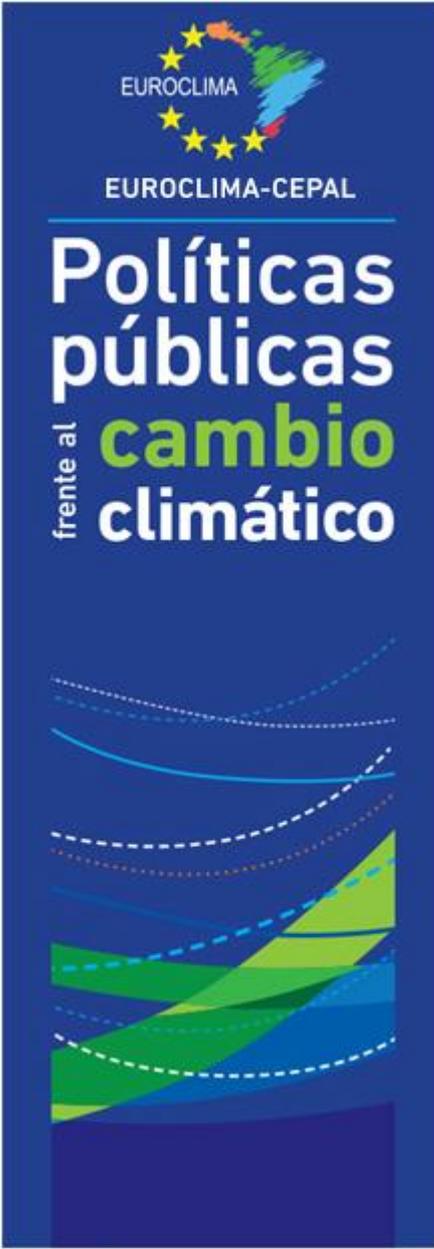
### Caso 2: InterCLIMA



**Espacio anual de encuentro, intercambio y reporte para la gestión del cambio climático, liderada por el Ministerio del Ambiente (MINAM).**

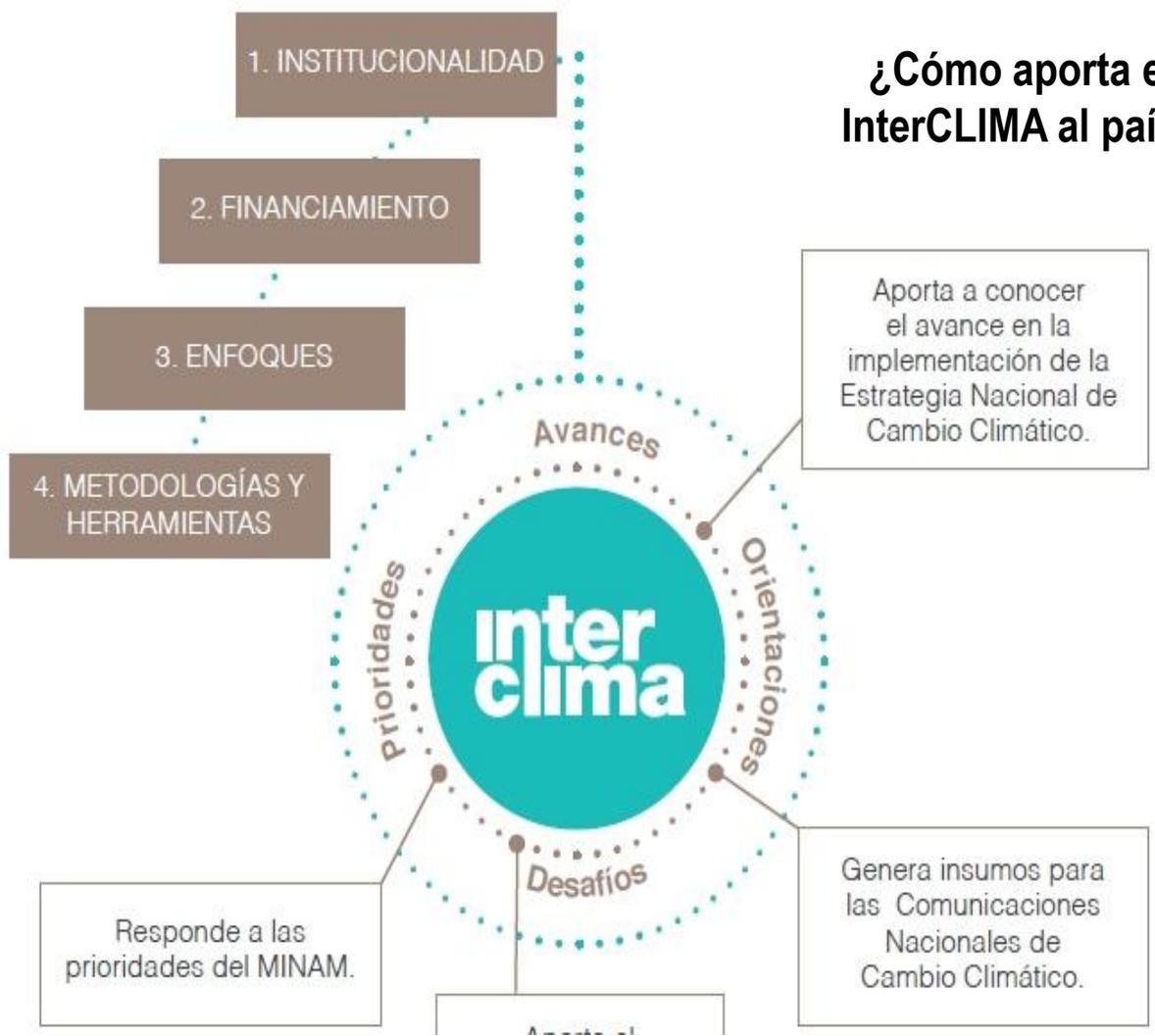


En su tercera edición, el InterCLIMA congregó a más de 2800 participantes, de 19 regiones del país, 3 ministerios y expertos de 6 países.



# BUENAS PRÁCTICAS DE ADAPTACIÓN EFECTIVA

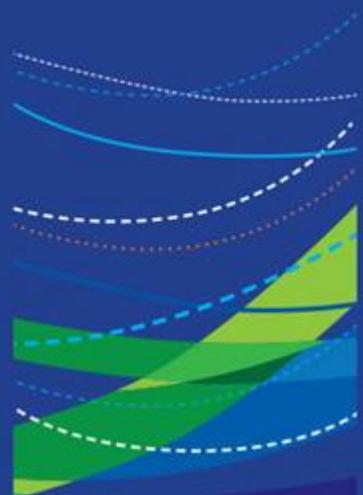
## Caso 2: InterCLIMA





EUROCLIMA-CEPAL

# Políticas públicas frente al cambio climático



## BUENAS PRÁCTICAS DE ADAPTACIÓN EFECTIVA

### Caso 3: El cambio climático y la Inversión Pública

Efectos en los PIP	Posibles requerimientos
<i>Intensificación de peligros climáticos.</i> Mayores y más frecuentes daños y pérdidas para las UP y sus usuarios.	<i>Mayores inversiones en medidas de reducción de riesgos.</i>
<i>Cambios en la disponibilidad del recurso hídrico.</i> Cambios en la capacidad de provisión de servicios que utilizan el agua como insumo (agua potable, riego, energía).	<i>Inversiones en mecanismos de regulación, almacenamiento y tratamiento del agua.</i> <i>Recuperación de servicios ecosistémicos de regulación hídrica y de control de erosión de suelos.</i> <i>Medidas para incrementar eficiencia en la conducción y distribución del agua, así como en el uso y consumo en los usuarios.</i>
Daños y pérdidas en infraestructura costera y de pesca artesanal.	<i>Cambios en el diseño de puertos, desembarcaderos, medidas de protección.</i>



CEPAL



UNION EUROPEA



EUROCLIMA-CEPAL

# Políticas públicas frente al cambio climático

## BUENAS PRÁCTICAS DE ADAPTACIÓN EFECTIVA

### Caso 3: El cambio climático y la Inversión Pública

Efectos del CC	Posibles requerimientos
Deterioro de la diversidad biológica (ecosistemas, especies, genes).	<i>Investigación e inversiones en recuperación de la diversidad biológica.</i>
Aparición e incremento de la incidencia de enfermedades (personas y especies).	<i>Necesidad de cambios en la cartera de servicios de salud y sanidad, así como ajustes en las capacidades de las Unidades Productoras</i>



CEPAL



UNION EUROPEA



# Políticas públicas frente al cambio climático

## BUENAS PRÁCTICAS DE ADAPTACIÓN EFECTIVA Caso 3: El cambio climático y la Inversión Pública

Instrumentos que incorporan la gestión del riesgo en un contexto de cambio climático (convergencia).

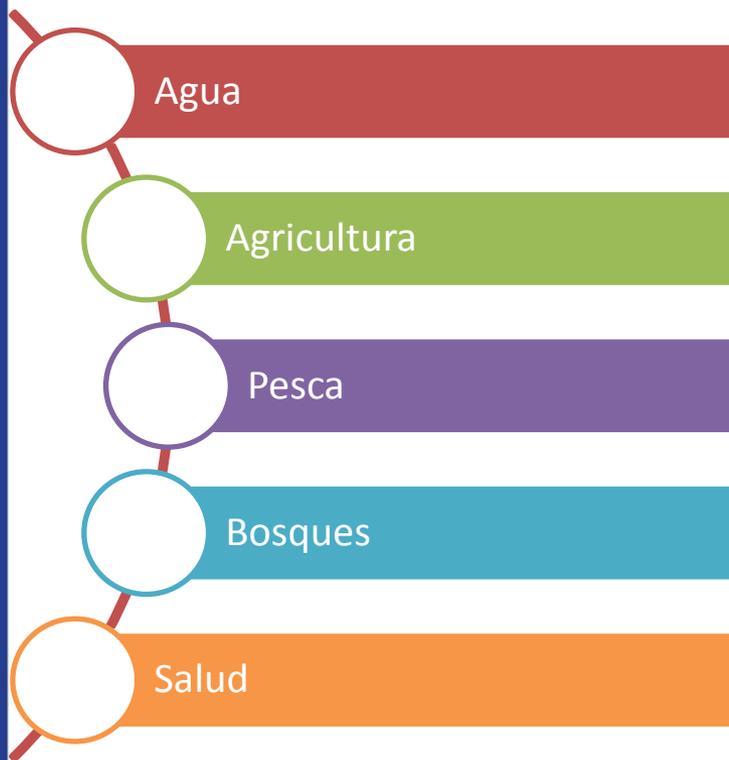
- Conceptos asociados a la gestión del riesgo en un contexto de cambio climático. 2013
- Contenidos mínimos para elaboración de estudios de preinversión.
- Guía general para la elaboración de perfiles. 2014
- Mapa de amenazas y escenarios de cambio climático. 2014
- Guías metodológicas para tipologías de proyectos. 2015
- Lineamientos para inversión pública en “infraestructura verde”. 2015
- Orientaciones para el uso de herramientas participativas. 2015

Mecanismos para el monitoreo de la incorporación del enfoque en los PIP. 2012

Desarrollo de capacidades en cursos generales y especializados

# BUENAS PRÁCTICAS DE ADAPTACIÓN EFECTIVA

## Caso 4: Contribuciones Nacionales en Adaptación



**y en cinco áreas  
transversales  
que contribuirán**

al logro de los  
objetivos en  
adaptación

- Gestión del riesgo de desastres
- Infraestructura pública resiliente
- Pobreza y poblaciones vulnerables
- Género e interculturalidad y
- Promoción de la inversión privada

# BUENAS PRÁCTICAS DE MITIGACIÓN EFECTIVA

## Caso 1: EL INFOCARBONO

### FINALIDAD

Recopilación, evaluación y sistematización de información referida a la emisión y remoción de gases de efecto invernadero.

Utilidad para la formulación de políticas, estrategias y planes de desarrollo que reduzcan las emisiones GEI y para el cumplimiento de los compromisos asumidos por el país en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático y en el Protocolo de Kyoto.



# BUENAS PRÁCTICAS DE MITIGACIÓN EFECTIVA

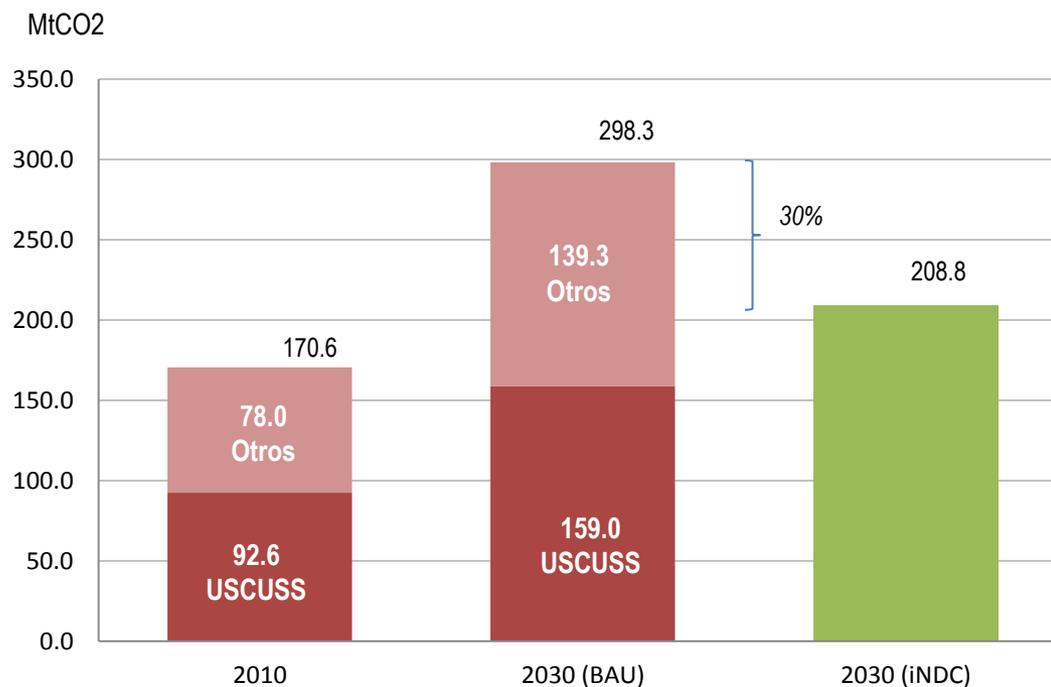
## Caso 2: Medidas de Mitigación Apropriadas para cada país (NAMA)

Sector	Objetivo
<b>TRANSPORTE</b>  Entidad Ejecutora: MTC	El NAMA de Transporte Urbano Sostenible consiste en una serie de medidas enfocadas a la transformación del sector transporte tanto a nivel nacional como a nivel local en el Área Metropolitana de Lima y Callao (AMLC) y en ciudades intermedias. Potencial de mitigación: 2.2 a 4.3 MMtCO <sub>2</sub> durante el periodo de 10 años <i>Financiamiento*</i> : BMUB
<b>RESIDUOS SÓLIDOS</b>  Entidad Ejecutora: MINAM	El NAMA Residuos Sólidos Municipales está enfocado en el diseño de los instrumentos necesarios legales y técnicos para la captura, destrucción o reaprovechamiento que contribuya a la reducción de emisiones GEI. Potencial de mitigación: 8.3 MMtCO <sub>2</sub> durante el periodo de 15 años <i>Financiamiento*</i> : NOAK-NEFCO
<b>INDUSTRIA</b>  Entidad Ejecutora: PRODUCE	Los NAMA de materiales de la construcción: cemento, ladrillo y acero, esta enfocados a la promoción de la eficiencia energética y buenas prácticas en la industria. <i>Financiamiento</i> : PNUD
<b>ENERGÍA</b>  Entidad Ejecutora: MINEM	Fortalecer la capacidad del gobierno peruano para identificar y estructurar diseño de NAMAs en la generación de energía y sectores de uso final de energía. <i>Financiamiento*</i> : GEF – PNUD
<b>BIOENERGÍA</b>  Entidad Ejecutora: MINEM	El NAMA esta orientado a fomentar las buenas prácticas en el aprovechamiento de los residuos agroindustriales y agrícolas para la generación de energía <i>Financiamiento*</i> : ICI – BMUB
<b>CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE</b>  Entidad Ejecutora: MVCS	El NAMA de Construcción Sostenible con visión de ciudad esta enfocado en diseñar y construir nuevas edificaciones que permitan optimizar el uso del agua y energía (eficiencia hídrica y eficiencia energética). <i>Financiamiento*</i> : IFC
<b>AGRICULTURA</b>  Entidad Ejecutora: MINAGRI	Los 4 NAMA de Cacao, Café, ganadero y palma aceitera tienen como objetivo promover la intensificación y crecimiento sostenible de la producción de cacao, café, pecuaria y aceitera, respectivamente.

\* Los fondos contribuyen al desarrollo de los diseños de NAMA

# BUENAS PRÁCTICAS DE MITIGACIÓN EFECTIVA

## Caso 3: Contribuciones Nacionales en Mitigación



↓ 30% en comparación  
al BAU en el 2030

↓ 20% No Condicionada  
↓ 10% Condicionada



# Políticas públicas frente al cambio climático

## PRÓXIMOS PASOS Y DESAFÍOS

Integrar el cambio climático en las políticas y planes de desarrollo.

Generar espacios de decisión, diálogo, articulación y coordinación

Fortalecer capacidades y generar conciencia pública, crítica y madura de forma permanente, alineado a la ENCC y ERCC

Generar información en un contexto de cambio climático para la toma de decisiones

Movilizar inversión baja en carbono y resiliente al clima para buenas prácticas y réplicas en sectores y territorios



CEPAL



UNION EUROPEA



EUROCLIMA-CEPAL

Políticas  
públicas  
frente al **cambio**  
climático



Muchas gracias



CEPAL



UNION EUROPEA