

## NOTA CONCEPTUAL

### TALLER REGIONAL SOBRE POLÍTICAS PÚBLICAS

# LA EXPERIENCIA DE COLOMBIA EN LA CONSTRUCCIÓN DEL ÍNDICE MUNICIPAL DE RIESGO DE DESASTRE AJUSTADO POR CAPACIDADES Y EL ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD Y RIESGO POR CAMBIO CLIMÁTICO

## 1. ANTECEDENTES

La frecuencia y la intensidad de los desastres naturales asociados a eventos climáticos extremos han presentado un aumento en las últimas décadas. A nivel mundial la frecuencia de los desastres se ha triplicado desde la década de los ochenta, donde cerca del 90% de los desastres están asociados a eventos hidrometeorológicos que generan el 74% del total de las pérdidas económicas (DNP, 2018). Los efectos económicos de los desastres naturales son un tema de debate en términos de política pública, en donde sus efectos dependen, en buena medida, de las condiciones específicas nacionales y locales.

El cambio climático es, sin duda, uno de los desafíos globales que enfrenta la humanidad durante este siglo. Los estudios referentes a las consecuencias del cambio climático muestran que sus impactos no son homogéneos y que los países en desarrollo, por sus condiciones climáticas y por no disponer de los recursos necesarios para la adaptación, son más vulnerables. La ciencia también señala que el cambio climático aumentará la frecuencia y la intensidad de los eventos extremos. La región de América Latina y el Caribe es altamente vulnerable a los efectos del cambio climático, en consecuencia, está sujeta en el futuro a diversos desastres naturales con sus consecuencias económicas, sociales y ambientales. Ello demanda la implementación de políticas públicas para la adaptación a las nuevas condiciones climáticas, así como el fortalecimiento de la institucionalidad para responder de manera coordinada y eficiente a las nuevas demandas que ocasionan los impactos de los desastres naturales en los distintos sectores económicos y de la sociedad.

Reconociendo estas realidades, y tomando en consideración que varios países de la región han señalado en distintos foros la necesidad de contar con información y herramientas que les permita tomar mejores decisiones para enfrentar las manifestaciones y las consecuencias del cambio climático, la CEPAL organiza, en el marco del Programa EUROCLIMA+, el taller regional sobre políticas públicas *“La experiencia de Colombia en la construcción del Índice Municipal de Riesgo de Desastre ajustado por Capacidades y el Análisis de vulnerabilidad y riesgo por cambio climático”*.

Este taller tiene como objetivos conocer más de cerca la experiencia de Colombia en el diseño, construcción e implementación del Índice Municipal de Riesgo de Desastre ajustado por Capacidades, el

el Análisis de vulnerabilidad y riesgo por cambio climático, la institucionalidad sobre este tema y apoyar la transferencia de conocimientos en esta materia a los tomadores de decisiones de los países miembros del Programa EUROCLIMA+. El taller se realizará durante los días 18 y 19 de diciembre de 2018, en la sede de la CEPAL en Santiago de Chile.

## 2. A QUIEN ESTÁ DIRIGIDO EL TALLER

El taller regional sobre políticas públicas *“La experiencia de Colombia en la construcción del Índice Municipal de Riesgo de Desastre ajustado por Capacidades y el Análisis de vulnerabilidad y riesgo por cambio climático”* está dirigido a tomadores de decisiones vinculados a los Ministerios de Ambiente, Planificación, las Direcciones de Cambio Climático, los mecanismos nacionales de gestión de riesgos de desastres y a los puntos focales nacionales del Programa EUROCLIMA+.

## 3. OBJETIVOS

- Conocer con mayor detalle la experiencia de Colombia en el diseño, construcción e implementación del índice municipal de riesgo de desastre ajustado por capacidades.
- Conocer con mayor detalle la experiencia de Colombia en el diseño, construcción e implementación de la herramienta Análisis de vulnerabilidad y riesgo por cambio climático.
- Fomentar en los países de América Latina la inclusión de los desafíos que representa el cambio climático y los desastres naturales en el diseño y ejecución de las políticas públicas.
- Dar a conocer a los participantes del taller el arreglo institucional, normativo, las necesidades de coordinación y de información para diseñar, construir e implementar el índice municipal de riesgo de desastre ajustado por capacidades.
- Compartir con los países participantes tanto las experiencias exitosas, así como las dificultades enfrentadas, y la manera de solucionarlas, en el proceso de construcción e implementación del índice.
- Brindar retroalimentación al Departamento Nacional de Planeación de Colombia que contribuya a una mejor implementación del índice municipal de riesgo de desastre ajustado por capacidades.
- Apoyar y contribuir a la transferencia de conocimiento en materia de cambio climático y política pública a los tomadores de decisiones de los países miembros del Programa EUROCLIMA+ como parte de la cooperación Sur-Sur.

## 3. TEMAS A ABORDAR Y METODOLOGÍA

Durante los dos días del taller distintos expertos y funcionarios del Departamento Nacional de Planeación (DNP), el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM) y de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) de Colombia realizarán presentaciones sobre: (i) el contexto general de los mecanismos institucionales, normativos y de política que hicieron parte del

diseño y construcción del índice, (ii) El proceso de construcción del índice municipal de riesgo de desastre ajustado por capacidades y de la herramienta análisis de vulnerabilidad y riesgo por cambio climático, los componentes que intervienen, variables, medición y actualización, (iii) el índice municipal de riesgo, el análisis de vulnerabilidad y la toma de decisiones de política pública a nivel nacional y municipal, (iv) Aspectos clave a tener en cuenta a la hora de replicar el índice municipal de riesgo y el análisis de vulnerabilidad (v) Experiencias exitosas, lecciones aprendidas, dificultades enfrentadas, desafíos y recomendaciones para los países interesados en replicar estas herramientas. De igual manera se seleccionarán algunos países de la región para que compartan su experiencia en materia de índices y herramientas para la toma de decisiones en temas de gestión de riesgo de desastres, y cambio climático.

Cada temática que se presente estará acompañada de espacios de discusión entre los países participantes y funcionarios del DNP, IDEAM, UNGRD y la CEPAL, para la formulación de preguntas, respuesta y comentarios, que contribuyan a la obtención de recomendaciones a los gobiernos de los países participantes en el taller para un potencial esfuerzo de réplica de construcción de los índices.

Lo anterior será complementado con sesiones de discusión en las que los participantes en el taller tendrán la oportunidad de señalar los principales desafíos en sus países en torno a esta materia. Este constituye un espacio para trabajo en grupo para exponer dudas concretas y reflexionar sobre la manera de implementar o replicar lo aprendido, según las respectivas realidades nacionales. Para el trabajo grupal de las tardes es fundamental la activa participación de los funcionarios del DNP, IDEAM, UNGRD y CEPAL, para poder proporcionar recomendaciones valiosas a los países.