**La FAPESP y el INPE organizan un *workshop* destinado a debatir el informe del IPCC sobre riesgos de eventos climáticos extremos y desastres en América del Sur y América Central**

*El encuentro congregará a líderes empresariales, académicos, investigadores y organizaciones de la sociedad civil cuyas políticas y programas puedan verse afectados por eventos climáticos extremos*

Durante los días 16 y 17 de agosto de 2012, la Fundación de Apoyo a la Investigación Científica del Estado de São Paulo – FAPESP y el Instituto Nacional de Investigaciones Espaciales – INPE, ambas instituciones de Brasil, realizarán un *workshop* que tendrá como objetivo debatir el resultado de las evaluaciones realizadas por el Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático (IPCC, por sus siglas en inglés) en el marco del Informe Especial sobre la Gestión de Riesgos de Eventos Climáticos Extremos y Desastres (SREX, también por sus siglas en inglés) en América del Sur y América Central. Dicho evento se llevará a cabo en la ciudad de São Paulo, concretado en asociación con el IPCC, el Overseas Development Institute (ODI) y la Climate and Development Knowledge Network (CDKN), estas dos últimas instituciones del Reino Unido.

Con este *workshop,* intitulado “La gestión de riesgos de eventos climáticos extremos y desastres en América Central y América del Sur ‒ ¿Qué podemos aprender con el Informe Especial del IPCC sobre Eventos Extremos ‒ SREX?”, se pretende dar a conocer la información científica vinculada con los posibles impactos de los riesgos de eventos climáticos extremos –tales como las olas de calor, los récords de altas temperaturas y las fuertes precipitaciones– y los desastres relacionado con éstos, como así también las distintas opciones en lo que hace a la gestión de dichos impactos, específicamente en América del Sur y América Central.

Con el apoyo de la Agencia de Clima y Contaminación y del Ministerio de Relaciones Exteriores de Noruega, de la CDKN y del IPCC, este *workshop* tiene por objeto reunir a los así llamados tomadores de decisiones: líderes empresariales, académicos, investigadores y organizaciones de la sociedad civil cuyas políticas y programas pueden verse afectados por eventos climáticos extremos.

Durante el encuentro se abordarán temas tales como la exposición y la vulnerabilidad en el marco del informe, con observaciones sobre eventos climáticos extremos, impactos y pérdidas y opciones de gestión de riesgos para la mejora de las prácticas actuales y futuras.

Compuesto por nueve capítulos y cuatro anejos, el Informe Especial sobre Gestión de Riesgos de Eventos Climáticos Extremos y Desastres (SREX)del IPCC fue preparado durante dos años por 220 autores de 62 países en los grupos de trabajo I y II del propio panel del IPCC. Se recibieron 18.784 comentarios formulados por gobiernos, expertos y agencias internacionales durante tres rondas de revisión.

El *workshop* que se realizará en São Paulo forma parte de una serie de eventos con carácter de discusiones regionales, realizados en 2012 en distintas partes del mundo con el objetivo de suministrar información sobre los posibles impactos de los eventos climáticos extremos y desastres por regiones, además de opciones de gestión de los potenciales riesgos ocasionados por éstos, según las evaluaciones del IPCC.

El evento comprenderá una conferencia de prensa, una presentación del Informe Especial a cargo de sus autores, sesiones especiales destinadas a la discusión de las políticas nacionales y regionales y un conjunto de mini *workshops* que tendrán por objeto impulsar el diálogo y la puesta en común sobre las implicaciones del Informe Especial para las partes interesadas y para los formuladores de políticas a nivel local, regional y nacional.

**Los factores ambientales y sociales**

De acuerdo con la información dada a conocer por el IPCC, las alteraciones del clima en el planeta han sido responsables de eventos extremos en diversas partes del mundo. Las consecuencias de dichos eventos podrían mitigarse, pues las vulnerabilidades sociales y la exposición a riesgos también contribuyen en su impacto, aunque no siempre los eventos climáticos desemboquen en desastres.

El SREX es el resultado de un esfuerzo multidisciplinario a cargo de científicos que estudian los aspectos físicos de los cambios climáticos, y de sus experiencias en lo que hace a sus impactos, la adaptación y la vulnerabilidad, como así también del trabajo de peritos en gestión de riesgos de desastres. Por ende, los datos e informaciones que figuran en este estudio permiten que los formuladores de políticas puedan profundizar las discusiones con base en los resultados y en el análisis del material que sirve de base para las evaluaciones del IPCC. El informe hace mención a las lecciones que ha dejado la vasta experiencia en gestión de riesgos de desastres, cuyo enfoque creciente hace hincapié en la adaptación a los cambios climáticos.

El informe pone de relieve los períodos prolongados de altas temperaturas y las olas de calor en diversas regiones del mundo. Indica el probable aumento de la asiduidad de eventos de precipitaciones intensas o el incremento de la proporción del total de lluvias intensas en diversas áreas, especialmente en las latitudes elevadas y en zonas tropicales, y el aumento del rigor invernal en las latitudes medias del norte del planeta. El documento también apunta un incremento de la duración y la intensidad de las sequías en algunas regiones del mundo, lo cual incluye el sur de Europa y el Mediterráneo, Europa Central, América Central y México, además de África Austral y distintas áreas de Sudamérica.

Expertos académicos prepararon un documento que suma 592 páginas basado en la más reciente información técnica y científica, que pasó por otras dos rondas de revisiones a cargo de expertos y gobiernos. “Existen diversas opciones disponibles que podrían mejorar la preparación tendiente a lograr una respuesta eficaz ante eventos climáticos extremos y catástrofes, y acelerar la recuperación una vez acaecidos éstos”, dice Vicente Barros, vicepresidente del Grupo de Trabajo II.

José Marengo, del Centro de Ciencia del Sistema Terrestre (CCST) del INPE, uno de los autores del Informe del IPCC SREX y uno de los organizadores del evento, destaca la importancia de los resultados del informe para América Central y América del Sur en lo referente a las acciones de los gobiernos para afrontar los desastres naturales asociados fundamentalmente a las lluvias intensas y a lapsos de sequía. “El incremento que se observa de los eventos extremos de lluvias en el Sudeste de América del Sur muestra un fuerte impacto en los sistemas naturales y humanos en áreas urbanas y rurales, lo que comprende áreas vulnerables de la ciudad de São Paulo, que se ven afectadas por intensas lluvias e inundaciones todos los años”, dice. De acuerdo con Marengo, esto puede acentuarse en un futuro, en caso de que no se tomen medidas destinadas a la adaptación, pues las proyecciones muestran una tendencia al aumento de los eventos extremos lluviosos en zonas densamente pobladas, tales como el estado de São Paulo, entre otras.

**Nota de los editores**

Para saber más sobre el Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático (IPCC) y sobre el Informe Especial sobre Gestión de Riesgos de Eventos Climáticos Extremos y Desastres (SREX), consulte el comunicado de prensa del IPCC, intitulado “IPCC releases full report on Managing the Risks of Extreme Events and Disasters to Advance Climate Change Adaptation (SREX)”, del 28 de marzo de 2012, disponible para su descarga en la siguiente dirección: <http://ipcc-wg2.gov/SREX/>, y el “IPCC Media Advisory”, del 11 de abril de 2012, disponible para su descarga en: <http://www.ipcc.ch/news_and_events/docs/srex/srex_media_advisory_11.04.2012.pdf>.

**Sobre la FAPESP**

La Fundación de Apoyo a la Investigación Científica del Estado de São Paulo (FAPESP) es una de las más importantes agencias brasileñas de fomento de la investigación científica. Creada en 1962, la Fundación ha concedido en el transcurso de sus 50 años aproximadamente 105 mil becas de investigación –que abarcan desde las carreras de grado hasta los posdoctorados– y más de 92 mil ayudas a investigadores del estado de São Paulo. Este apoyo se otorga a investigaciones de todas las áreas de las ciencias, como así también de la tecnología, la ingeniería, las artes y las humanidades. La FAPESP también fomenta investigaciones en áreas consideradas estratégicas en Brasil, mediante programas cuyo enfoque son grandes temas, tales como la biodiversidad, los cambios climáticos y la bioenergía. Para saber más sobre la Fundación, ingrese a su sitio *web*: [www.fapesp.br](http://www.fapesp.br).

**Sobre el INPE**

Creado en 1961, el Instituto Nacional de Investigaciones Espaciales (INPE, por sus siglas en portugués) dotó a Brasil de la capacidad de producir ciencia espacial de calidad, construir satélites, monitorear su territorio, contar con modernas técnicas de pronósticos del tiempo, entender los cambios climáticos globales y hacer que el Espacio se convierta en parte integrante de la sociedad brasileña. Es un centro nacional de referencia en monitoreo remoto, meteorología, ciencias espaciales y atmosféricas, ingeniería y tecnología espacial y ciencia del sistema terrestre. El INPE es titular de Tupã, una de las supercomputadoras más poderosas del mundo, destinada a aplicaciones meteorológicas, climáticas y ambientales. Como ejecutor de actividades del Programa Espacial Brasileño, el Instituto fomenta la innovación y el fortalecimiento del sector aeroespacial en el país. Más información en: [www.inpe.br](http://www.inpe.br)

|  |
| --- |
| **La gestión de riesgos de eventos climáticos extremos y desastres en América Central y América del Sur ‒ ¿Qué podemos aprender con el Informe Especial del IPCC sobre Eventos Extremos ‒ SREX?**  **Fechas**: días 16 y 17 de agosto de 2012  **Lugar**: Centro de Convenciones Albert Einstein – Auditorio Moise Safra  **Conferencia de prensa**: día 16 de agosto de 2012 – 12:00 – Auditorio Chella Safra  Av. Albert Einstein 627 – São Paulo capital.  Más información sobre el evento ‒y acceso a la programación de las conferencias‒ se encuentra disponible en el siguiente sitio *web*: [www.fapesp.br/ipccsrex](http://www.fapesp.br/ipccsrex)/es.  El informe completo y un sumario con los puntos principales del documento se encuentran disponibles para su descarga en la siguiente dirección electrónica: <http://ipcc-wg2.gov/SREX/>. |

**Gerencia de Comunicación de la FAPESP/ Asesoría de Comunicación**

**Samuel Antenor –** (55 11) 3838-4381/ [samuel@fapesp.br](mailto:samuel@fapesp.br)

**Fernando Cunha –** (55 11) 3838-4151/ [cunha@fapesp.br](mailto:cunha@fapesp.br)

**Asesoría de Prensa del INPE**

**Marjorie Xavier** – (55 12) 3208-7072/ 9798-4598/ [marjorie.xavier@dir.inpe.br](mailto:marjorie.xavier@dir.inpe.br)

**Asesoría de Prensa del IPCC**

**Jonathan Lynn** **–** +41 22 730 8066 / [jlynn@wmo.int](mailto:jlynn@wmo.int)