

Fecha: 29-04-2019

Fuente: Universidad de Chile

Título: **Observatorio de Riesgos Socionaturales fija proyecciones para su puesta en marcha**

Visitas: 166.898

VPE: 559.108

Favorabilidad:  No DefinidaLink: <http://www.uchile.cl/noticias/153274/taller-de-riesgos-socionaturales-convoca-a-diversos-actores-del-estado>

Con el objetivo de definir de manera participativa las acciones y necesidades para el fortalecimiento estratégico del Proyecto, la U. de Chile junto a la ONEMI y la Subsecretaría del Interior realizó el Taller "Desarrollo, proyecciones y desafíos del Observatorio de Riesgos Socionaturales: una mirada intersectorial". El observatorio busca constituirse como una plataforma interinstitucional para potenciar el conocimiento científico, técnico y tecnológico para la reducción del riesgo de desastres. El taller se realizó en la Sala Lounge de la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile. Los distintos actores se constituyeron en diversas mesas de trabajo. Cristobal Mena, subdirector nacional de la ONEMI. Pedro Berríos, jefe de la Oficina de Gestión de Emergencia de SERNAGEOMIN, explicó que el observatorio reunirá datos que son monitoreados de forma independiente por diversos organismos. Mauricio Marín, académico de la **Universidad de Santiago** es el director técnico del proyecto. El profesor de la Universidad de Chile, Juan Carlos Letelier es el director académico del proyecto. El jefe de la unidad de proyectos de la VID, Pablo Riveros, destacó el rol de la Universidad de Chile como ente público para convocar o a los organismos del Estado y otras universidades La asociación alemana Bundnis Entwicklung Hilf entregó en noviembre del año pasado el Reporte Mundial de Riesgo por Desastres Naturales, ranking en el cual Chile ocupa el lugar número 28 y el segundo en Sudamérica donde solo es superado por Guyana. La principal amenaza son los terremotos y a eso se suma que en los últimos años se han presentado incendios forestales de gran envergadura, aluviones y marejadas que posicionan a Chile como un país peligroso y vulnerable ante este tipo de desastres. En este contexto, toma mucha importancia el proyecto Observatorio de Riesgos Socionaturales (ORSON) propuesto por la Subsecretaría del Interior el año 2016 y que surge de la necesidad por crear un ente que permita mirar los desastres comprendiendo los diferentes componentes físicos y sociales del riesgo, así como las diferentes fases del ciclo que conlleva: caracterización, mitigación, prevención, preparación, emergencia y reconstrucción. El objetivo es generar una plataforma interinstitucional e interdisciplinaria para fortalecer el conocimiento científico, técnico y tecnológico para la reducción de desastres y así potenciar el sistema de protección civil, promoviendo nuevas políticas públicas en la materia. Para esto se convocó a los distintos organismos técnicos que entregan información relativa a las amenazas: ONEMI, el Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN), el Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada (SHOA), la Dirección Meteorológica, la Corporación Nacional Forestal (CONAF) y el Centro Sismológico de la Universidad de Chile. El taller "Desarrollo, proyecciones y desafíos del Observatorio de Riesgos Socionaturales: una mirada intersectorial", impulsado por ONEMI, la Subsecretaría del Interior y coordinado por la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo de la Universidad de Chile (VID), tuvo por objetivo definir de manera participativa las acciones y necesidades para el fortalecimiento estratégico de ORSON, orientado al corto, mediano y largo plazo. Cristobal Mena, subdirector nacional de ONEMI explicó que en los últimos tres años han empezado a sentar las bases de un trabajo que se coordina con varios actores del sistema nacional de prevención civil y la academia. "La idea es justamente empezar a definir qué es lo que viene a futuro. Este es un proyecto que tiene una visión hasta el 2026 y esperamos que en esta actividad podamos definir cuáles son las líneas de trabajo en el corto, mediano y largo plazo. En particular queremos empezar a modelar otro tipo de escenarios y a la larga tener toda la data de organismos técnicos estandarizada", señaló. "Lo que permite el proyecto del observatorio va a ser integrar datos que el día de mañana van a permitir tomar decisiones asociadas a diferentes variables de riesgo que actualmente se monitorean independiente por cada uno de los organismos técnicos del estado", indicó Pedro Berríos, jefe de la Oficina de Gestión de Emergencia de SERNAGEOMIN. Estos datos ya se están recopilando y están disponibles para la toma de decisiones. Este observatorio busca crear un nuevo paradigma colaborativo que supere las barreras institucionales. La **Universidad de Santiago (USACH)** participa en la parte técnica del proyecto con el profesor Mauricio Marín a la cabeza, quien señaló que el trabajo ya está dando frutos. "Se creó una aplicación para incendios forestales y ahora la idea es involucrar a las otras amenazas. En el segundo año del proyecto teníamos como misión dejar un producto funcionando en producción y eso se logró", sentenció. El director académico de ORSON y neurobiólogo de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Chile, Juan Carlos Letelier, afirmó que "el futuro de este observatorio es muy importante para pensar qué es lo que queremos como institucionalidad de investigación y desarrollo sobre los desastres. Lo que todos queremos es que la ONEMI tenga dentro de sí una fuerte institucionalidad de investigación y desarrollo in situ, para hacer investigación en el área de desastres y que sea bien potente". Se espera que el trabajo de este observatorio continúe por 7 años más. Pablo Riveros, jefe de la Unidad de Redes Transdisciplinarias de la VID, manifestó que desde el ámbito académico "hoy este proyecto ha sido un esfuerzo conjunto de la Universidad de Chile con la **USACH**, pero está abierto a convocar otros actores. Es justamente rol de la VID y la Universidad como ente público convocar a los organismos del Estado y otras universidades, ya que su misión se plasma en un actuar y un movimiento que permite la generación de productos que mejoren la política pública".

