



Los expositores abordaron la pregunta inicial del Congreso desde sus especialidades **Cambio climático, paleontología e inteligencia artificial fueron los temas del Congreso Futuro en Magallanes**

“¿Qué humanidad queremos ser?” es la principal pregunta y lema que plantea la nueva versión del Congreso Futuro. Tal como ediciones anteriores, la Región de Magallanes fue parte del evento realizado a nivel nacional, teniendo su jornada este lunes en el auditorio Ernesto Livacic de la Umag. A lo largo de la mañana, expositores internacionales y nacionales abordaron el cuestionamiento inicial a través de sus especialidades e investigaciones.

La primera charla fue a cargo de la profesora de la Universidad de Colorado, Cassandra Brooks, quien expuso sobre cambio climático, política ambiental y comunicación científica. “Negociar el bien común” tuvo por título su ponencia y puso especial énfasis en el Continente Blanco. “Trabajo en tratar de proteger los océanos alrededor de Antártica, porque está cambiando muy rápidamente y necesitamos hacer todo lo que podamos para conservar el medio ambiente allí”, sostuvo.

Desde su perspectiva, el Continente Blanco está bajo muchas

presiones. “El cambio climático siendo el principal, pero también la creciente cantidad de pescadores comerciales, especialmente para el krill antártico, donde hay una creciente presión para su pesca. Y el krill no está alimentando a la gente, lo estamos pescando para crear píldoras y para alimentar pescados de siembra”.

La siguiente ponencia fue de Judith Pardo, con el título “Desentrañando los secretos ocultos en las rocas”. La licenciada en Ciencias Biológicas de la Umag y doctora en Ciencias de la Universidad de Heidelberg, abordó sus investigaciones paleontológicas y la importancia de la región en esta disciplina. “Magallanes tiene una tremenda cantidad de material fosilífero. Nosotros nos hemos enfocado durante estos años en la investigación en el borde del Glacial Tyndall, en Torres del Paine, pero hay en otras localidades, en Tierra del Fuego, en la península de Brunswick. El material paleontológico disponible es muy grande”.

Desde Francia, el profesor de la Universidad de la Sorbo-

na, Raja Chatila, expuso sobre la inteligencia artificial y el aprendizaje de las máquinas. “Voy a mostrar ejemplos de manipulaciones de imágenes y desinformación, lo que es un gran riesgo para nuestras sociedades y para la democracia. La idea es presentar algunos principios guantes, requerimientos, para poder confiar mejor en cómo estos sistemas funcionan, relacionados con seguridad, pero también con el procesamiento de datos para justicia, o con la gobernanza de esos sistemas, incluyendo quien es responsable. La inteligencia artificial no es algo natural, es hecho por la gente. Así que la gente debe ser responsable de los sistemas que crean que no se comportan bien y de cómo podemos controlarlos”.

Finalmente, la académica del departamento de Ingeniería en Computación de la Umag, Patricia Maldonado, entregó una charla titulada “Formando Líderes Mundiales: Un enfoque en Innovación, Emprendimiento y Sostenibilidad en Magallanes”.