



# Expertos de la NASA, Estados Unidos, Australia y Túnez expondrán sobre nuevas economías del desierto

**Proyecto Viraliza Eventos de Corfo es ejecutado por Waki Labs, Codesser, Consorcio del Desierto, SNA, y cuenta con el apoyo de la Universidad Arturo Prat.**

Expertos de la NASA, Estados Unidos, Australia y Túnez, serán los principales expositores del primer encuentro internacional científico, empresarial y público de la macrozona norte que busca abordar los desafíos de las nuevas economías del desierto, evento se desarrollará durante el 22 y 23 de agosto en el Campus Canchones de la Universidad Arturo Prat. Los antecedentes fueron entregados por el Seremi de Agricultura, Eduardo Justo; la directora regional de Corfo, Catalina Cortés; el rector de la Unap, Alberto Martínez; el representante

de Waki Labs, Patricio Arias; y el representante del Consorcio del Desierto y Codesser, David Quiroga. Durante el anuncio de la realización del programa "Agro del futuro: el gran encuentro de agricultura del desierto", la titular de Corfo indicó que "la línea Viraliza Eventos de nuestra corporación se orienta a actividades de alta convocatoria, de forma presencial, que promuevan el intercambio de conocimientos, generación de redes y traspaso de buenas prácticas relacionadas con el emprendimiento y la innovación, y en

este caso se vinculan a la agricultura del Tamarugal". En este contexto, el Seremi de Agricultura señaló que "con este evento, Corfo está aportando para el desarrollo de la agricultura, la tecnología y la innovación. Vamos a poner todo lo que esté a nuestra disposición para el éxito de esta actividad que involucra a la macroregión norte". La máxima autoridad de la Unap, enfatizó en el compromiso del plantel educacional para apoyar la capacitación y técnicas productivas agrícolas desarrolladas en uno de los

desiertos más áridos del planeta, agregando que también valora que se haya elegido al Campus Canchones para este encuentro de alto nivel. La iniciativa reunirá al ecosistema de innovación y emprendimiento de la macrozona norte, en torno a la temática de la agricultura del desierto, y de cómo el norte de Chile puede aportar con su experiencia, considerando las ventajas comparativas que posee, como son climas extremos, radiación más alta del mundo, marcadas oscilaciones térmicas, escasez de recurso hídrico de buena calidad y diferentes pisos ecológicos.

Patricio Arias de Waki Labs, indicó que "se espera demostrar a la comunidad como estos factores diferenciadores, pueden generar un sin fin de oportunidades para la creación de nuevos negocios para los emprendedores y desarrolladores tecnológicos, con énfasis en el desarrollo de agricultura en el desierto, situación vital para la experimentación en un laboratorio natural como es la región". La actividad reunirá a expertos en ciencia, innovación, desarrollo tecnológico y

emprendimiento, quienes, junto a la comunidad, luego de vivir las charlas magistrales, podrán visitar y conocer en terreno las condiciones que nuestro entorno cercano entrega para esta apuesta al desarrollo del futuro.

## DE LA NASA A CANCHONES

Entre los expositores invitados destaca el Dr. Bruce Link, experto en biotecnología, innovación y ciencias de las plantas comprometido con la resolución de problemas reales. Está apoyando a la NASA en los desafíos de alimentos y agua para misiones espaciales profundas (Luna y Marte), así como en ISRU para hacer que estas misiones sean más sostenibles. Le apasiona desarrollar nuevas innovaciones

para resolver problemas en el espacio y en la Tierra. También participará Ramiro Lobo de UC Davis California, profesional con amplia experiencia en proyectos de investigación y extensión educativa en el ámbito agrícola. Se especializa en el desarrollo del mercado a través del turismo agrícola, marketing directo y productos de valor añadido. Ha liderado y colaborado en proyectos como "San Diego Grown," una campaña de marca regional para promover el turismo agrícola y los productos locales en línea, y el seminario "Harvesting Opportunities." Desde Australia, llegará el Dr. Antonio Castillo, fundador y director de BiotechBridge, una empresa especializada en Biotech, Medtech y AgriFoodtech que facilita el desarrollo empresarial en Australia, América Latina e Israel. Con un Ph.D. en genética molecular, una maestría en biotecnología y una licenciatura en acuicultura, lidera la comercialización, la investigación y las relaciones gubernamentales en estos mercados.

Asimismo, se presentará el Dr. Mohamed Ben Salah del Arid Lands Institute-Tunisia. Es experto en ciencias de la producción vegetal y desarrollo sostenible con una carrera que abarca más de cuatro décadas. Posee un doctorado en ciencias de la producción vegetal del Instituto Nacional Agronómico de Túnez y una maestría en desarrollo sostenible de la Universidad de Le Mans, Francia. Además, ha dirigido el Centro Regional de Investigación Agrícola de los Oasis en Degache y ha encabezado proyectos internacionales en Omán.

Más antecedentes en <https://welcu.com/waki/gran-encuentro-del-desierto>

