

Fecha: 05-03-2026
 Medio: El Mercurio
 Supl.: El Mercurio - Innovacion
 Tipo: Noticia general
 Título: Rocío González: “En Estados Unidos la ciencia no es un lujo, es una prioridad de seguridad nacional”

Pág.: 4
 Cm2: 403,8

Tiraje: 126.654
 Lectoría: 320.543
 Favorabilidad: ☐ No Definida

PRESIDENTA DEL DIRECTORIO DE FUNDACIÓN TREMENDAS

Rocío González: “En Estados Unidos la ciencia no es un lujo, es una prioridad de seguridad nacional”

La ingeniera en biotecnología molecular de la U. de Chile fue elegida por la Embajada de EE.UU. para integrar el reconocido programa STEM del Departamento de Estado, donde conoció modelos de desarrollo científico que, asegura, podrían transformar Chile si la ciencia se asume como prioridad. **FERNANDA AROS**

Con 25 años y como la única chilena seleccionada este año, Rocío del Pilar González fue nominada por la Embajada de Estados Unidos en Chile para integrar el International Visitor Leadership Program (IVLP), el principal programa de intercambio profesional del Departamento de Estado de ese país.

Más de 230 mil líderes internacionales han pasado por sus distintas versiones, entre ellos jefes de Estado, ministros y Premios Nobel, en una iniciativa a la que no se postula: son las embajadas de EE.UU. las que nominan directamente a sus candidatos.

En esta edición, centrada en STEM, la agenda contempló encuentros con universidades, startups, autoridades y centros de investigación en Washington D.C., Carolina del Norte, Miami, Dallas y San Diego. Pero más allá del itinerario y el prestigio, lo que más marcó a González fue otra cosa: el lugar estratégico que ocupa la ciencia dentro del modelo de desarrollo estadounidense.

“Lo que más me sorprendió del ecosistema STEM acá es que ven la ciencia

como un medio para lograr el desarrollo económico y el bienestar de las personas. No es solamente una consigna, sino que la entienden como esta vía concreta para entregarle a la gente una mejor calidad de vida”, afirma la presidenta del directorio de Tremendas.

A su juicio, la diferencia no es solo presupuestaria, sino conceptual. “Es una prioridad a nivel federal, está alojada dentro de la seguridad. Por ejemplo, el desarrollo de las vacunas contra el covid movilizó enormes presupuestos porque era un tema de seguridad nacional. La ciencia es uno de los mecanismos para la seguridad del país, por eso invertir en ella no es un lujo, es una prioridad”, sostiene.

Uno de los hitos que más le impactó fue la visita al directorio de Ciencia, Tecnología e Innovación de Carolina del Norte, que funciona dentro del Departamento de Comercio del estado. El órgano asesora al gobernador con información estratégica y trabaja en coordinación con la industria y startups para diseñar políticas públicas alineadas con las necesidades del ecosistema.

Hoy, Carolina del Norte es el tercer

estado con mayor desarrollo STEM en Estados Unidos. Hace cuatro décadas, en cambio, estaba entre los más rezagados.

INSPIRACIÓN PARA CHILE

Para González, el tema de fondo es de visión de largo plazo y de cómo un país decide posicionar la ciencia dentro de su estructura institucional. Ahí, dice, el contraste se vuelve evidente.

“En Chile llegar al 0,4% del PIB en inversión en I+D ya parece utópico después de tantas promesas que no se han cumplido. Acá no es un eslogan, pasan a la acción. Han alcanzado sus desarrollos en automatización, biotecnología, startups e infraestructura tecnológica porque ven a la ciencia como un actor que potencia la seguridad y la prosperidad del país”, agrega.

Pese a todo, subraya que Chile cuenta con una fortaleza reconocida internacionalmente: la calidad de su investigación académica. “Chile tiene un muy alto estándar. Eso está claro acá. Cuando uno dice que viene de Chile, muchas



Rocío del Pilar González es la presidenta del directorio de fundación Tremendas desde mayo del año pasado.

instituciones quieren colaborar con nuestras universidades”, afirma.

Además, destaca el potencial regional que abre el programa: “Somos 13 líderes de 12 países distintos. Venimos con dolores similares, la carrera por la inteligencia artificial, el financiamiento científico, y eso nos está movilizand a pensar colaboraciones que nos permitan abrir puertas y fortalecer la región”.

La ingeniera fue, además, la participante más joven de esta generación del IVLP. Y aunque habla de modelos institucionales y políticas públicas, también hay una dimensión que la interpela personalmente: “Si Carolina del Norte pudo dar vuelta su panorama en 40 años, eso me da esperanza. Tenemos una ciencia increíble, solamente necesitamos saber gestionarla y que haya alguien que sepa pelear por ella”.