



# NEWSLETTER

**SCIENCE UP**

CONSORCIO CIENCIA 2030 PUCV | USACH | UCN

N°46

MAYO 2026

## EN ESTA EDICIÓN:

Curauma Makerspace PUCV recibe a la **Red CINDA** | pag. 2

Consortio Science Up lanza el **Catálogo de Capacidades I+D** | pag. 3

Science Up participa en actividades del **Día Internacional de las Mujeres en la Matemática** | pag. 4

Entrevista "**Sin pretexto**": Dra. Galina García llama a derribar estereotipos | pag. 5

Finaliza ciclo de **talleres de Liderazgo** del Proyecto InES Género PUCV | pag. 6

Science Up da la bienvenida a las/os **delegados/as de la Facultad de Ciencias PUCV** | pag. 7

Programa VinculAB de Science Up **abre sus postulaciones** a la convocatoria 2026 | pag. 8

Science Match Up **impulsa redes de colaboración** entre la PUCV y la industria | pag. 9

Science Up impulsó creatividad en estudiantes y académicos con **Talleres Maker** en la UCN | pag. 10

Science Up e InES Género UCN abren concurso "**Women Up I+D: Ciencia con Perspectiva**" | pag. 11

**Columna de opinión PUCV** de Paulina Sepúlveda sobre Día Internacional de las Mujeres en Matemáticas | pag. 12





## CURAUMA MAKERSPACE PUCV RECIBE A RED DE VICERRECTORES DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN DE CINDA

*Durante la visita, las autoridades conocieron dos proyectos estudiantiles desarrollados en el espacio creativo.*



La Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV) fue anfitriona de la XIV reunión de la Red de Vicerrectores de Investigación e Innovación del Centro Interuniversitario de Desarrollo (CINDA), instancia que reunió a más de 30 representantes de distintas instituciones de educación superior de Iberoamérica.

En el marco de esta jornada, las y los participantes visitaron el Curauma Makerspace PUCV, el espacio creativo y tecnológico de la Facultad de Ciencias PUCV, impulsado por el Consorcio Science Up.

Esta visita les permitió conocer las instalaciones a través de un recorrido guiado por el espacio, encabezado por Nicolás Mora, gestor de Innovación y Creatividad. En la oportunidad, se presentaron las distintas herramientas y capacidades tecnológicas disponibles para es-

tudiantes, académicos e investigadores, entre ellas, el Laboratorio Creativo, el Laboratorio de Nuevos Materiales, el Taller de Electrónica, el Espacio de Cowork, la Sala de Realidad Virtual y el Taller de Fabricación Digital y Análoga.

Para María José Henríquez, directora ejecutiva de Science Up, esta actividad permitió visibilizar el trabajo que se viene realizando desde hace dos años en el Curauma Makerspace. Además, agregó que: "Lo que vemos hoy en el Curauma Makerspace es una expresión concreta del ecosistema que estamos impulsando desde Science Up: un espacio donde la creatividad, la experimentación y el trabajo interdisciplinario se traducen en prototipos y soluciones con potencial de impacto real. Ser parte del recorrido de la Red CINDA nos permite visibilizar este trabajo y proyectarlo hacia una red de colaboración internacional".

[\*\*LEER NOTA COMPLETA\*\*](#)



## CONSORCIO SCIENCE UP LANZA CATÁLOGO DE CAPACIDADES I+D PARA FORTALECER LA VINCULACIÓN ENTRE ACADEMIA E INDUSTRIA

*El documento reúne información sobre laboratorios, espacios creativos, investigadores/as y capacidades en I+D aplicada de las facultades de ciencias adscritas al Consorcio.*

Con el objetivo de fortalecer la vinculación entre la academia y el entorno socioeconómico público y privado, el Consorcio Science Up lanzó oficialmente su Catálogo de Capacidades de Investigación y Desarrollo (I+D).

Este documento sistematiza las capacidades disponibles en investigación, desarrollo e innovación aplicada de las seis facultades de ciencias que integran el Consorcio de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Universidad Católica del Norte y Universidad de Santiago de Chile.

Para María José Henríquez, directora ejecutiva de Science Up, este lanzamiento representa la



culminación de un largo proceso de refinamiento y validación de información, el cual contó con la activa colaboración de las facultades de ciencias adscritas. “Este catálogo no solo reúne infraestructura, equipamiento y líneas de investigación; también refleja el enorme capital humano y las capacidades de colaboración que existen en nuestras facultades de ciencias. Como Consorcio, nos interesa que esta información pueda transformarse en nuevas conexiones, proyectos y soluciones construidas junto al entorno”, mencionó la directora ejecutiva.

[Descarga aquí el PDF](#) del Catálogo de Capacidades Science Up.

**[LEER NOTA COMPLETA](#)**





## SCIENCE UP PARTICIPA EN LA CONMEMORACIÓN PUCV DEL DÍA INTERNACIONAL DE LAS MUJERES EN LA MATEMÁTICA

*Participaron en la jornada estudiantes del sistema escolar de la región, así como autoridades universitarias y regionales.*

Con el objetivo de destacar el trabajo que académicas, investigadoras y estudiantes realizan en el área de la matemática, la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, a través del Instituto de Matemáticas (IMA), realizó una ceremonia conmemorativa en Casa Central PUCV.

La jornada reunió a estudiantes, académicos/as y autoridades universitarias y regionales, y contó con la participación de Yésika Herrera, directora de Equidad de Género y representante de Rectoría PUCV; Manuel Bravo, decano de la Facultad de Ciencias; Ariane Luttecke, Seremi de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación Región Valparaíso; y María José Henríquez, directora ejecutiva del Consorcio Science Up.

La actividad comenzó con las palabras de bien-



venida del director del IMA, Carlos Vásquez, quien destacó la importancia de fortalecer la participación femenina en disciplinas históricamente marcadas por una baja representación de mujeres, como la matemática.

Asimismo, la Seremi de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, Ariane Lüttecke, se dirigió a las y los asistentes: "Hoy nos reunimos para conmemorar a las mujeres en matemáticas, una fecha que no solo celebra el conocimiento de esta disciplina, sino también, el tremendo aporte que las mujeres han realizado y continúan haciendo al desarrollo científico, tecnológico y humano de nuestras sociedades. Estas mujeres referentes, sin lugar a dudas, han cambiado parte de la historia del conocimiento científico".

[LEER NOTA COMPLETA](#)





## EN ENTREVISTA PARA "SIN PRETEXTO", DRA. GALINA GARCÍA LLAMA A DERRIBAR ESTEREOTIPOS Y SUMAR MÁS NIÑAS A LA MATEMÁTICA

*Las reflexiones de la académica apuntaron a cambiar la manera en que se enseña y se percibe la disciplina, poniendo a las nuevas generaciones de mujeres en el centro de este desafío.*

En el marco de la conmemoración del Día Internacional de la Mujer Matemática 2026, Mirna Schindler, conductora del programa radial "Sin Pretexto", entrevistó a la Dra. Galina García Mokina, decana (s) de la Facultad de Ciencia de la Universidad de Santiago de Chile y Coordinadora del eje de Armonización Curricular del Consorcio Science Up en la Usach.

Durante la conversación, destacó la relevancia de visibilizar el aporte histórico y actual de

las mujeres en las matemáticas, así como la necesidad de derribar estereotipos de género desde la primera infancia sobre las capacidades en esta disciplina.

"Una de las tareas más importantes es cómo llegamos a las niñas para que sigan este camino, decirles que sí pueden y que las matemáticas también son una opción válida para ellas", señaló la Doctora en Ciencias Aplicadas con mención en Ingeniería Matemática.

[LEER NOTA COMPLETA](#)



## FINALIZA CICLO DE TALLERES DE LIDERAZGO DEL PROYECTO INES GÉNERO PUCV CON LA PARTICIPACIÓN DE SCIENCE UP PUCV

Con éxito concluyó el ciclo de talleres de liderazgo organizado por el Proyecto de Innovación en Educación Superior "InES Género" de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso junto al área de Liderazgo y Participación Femenina de la Facultad de Ingeniería, en colaboración con el Consorcio Science Up.

En este contexto, el 6 y 14 de mayo se desarrollaron dos jornadas dirigidas a académicas e investigadoras de la PUCV, con el objetivo de generar espacios de aprendizaje sobre los desafíos de la jerarquización institucional.

La primera correspondió al taller "Construyendo la carrera académica: experiencias y desafíos", en la cual tres académicas compartieron sus testimonios sobre el proceso de jerarquización

dentro de la Casa de Estudios, entregando consejos y herramientas para afrontar esta etapa. Las académicas invitadas fueron Paulina Urrutia (Facultad de Ingeniería), Tamara Maldonado (Facultad de Ciencias) y Carolina Astudillo (Facultad de Ciencias Agronómicas y de los Alimentos).

Por otro lado, la segunda instancia fue la charla "Proceso de jerarquización académica: etapas y recomendaciones", que contó con la participación de integrantes del Capítulo Académico, organismo institucional encargado de evaluar y resolver las solicitudes de jerarquización académica.

[LEER NOTA COMPLETA](#)



## SCIENCE UP DA LA BIENVENIDA A OCHO ESTUDIANTES DELEGADOS/AS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS PUCV

*El objetivo de las y los estudiantes será fortalecer el vínculo entre el estudiantado de sus carreras y el Consorcio Science Up.*

En el Curauma Makespace se realizó la reunión de bienvenida del nuevo equipo de delegados y delegadas estudiantiles, quienes conforman la tercera generación de representantes de la Facultad de Ciencias de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV).

La jornada comenzó con una presentación sobre el trabajo que desarrolla el Consorcio Science Up y sus principales ejes estratégicos. Posteriormente, profesionales de los distintos ejes del proyecto dieron a conocer programas, actividades y convocatorias contempladas para este año, con especial énfasis en aquellas iniciativas dirigidas al estudiantado de la Facultad de Ciencias.

Asimismo, durante el encuentro se abordaron

las principales funciones que asumirán las y los delegados, destacando su rol como puente entre Science Up y las necesidades e intereses del estudiantado de cada Unidad Académica.

De esta manera, se busca promover una mayor participación estudiantil en las distintas iniciativas impulsadas por el Consorcio.

El equipo está conformado por ocho estudiantes pertenecientes a distintas Unidades Académicas de la Facultad de Ciencias. En particular, dos estudiantes mantienen su rol, adjudicado en la segunda generación de delegados y delegadas, ellas son: Melanie Ordoña, estudiante de Bioquímica, y Mónica Conforti, estudiante de Kinesiología.

[\*\*LEER NOTA COMPLETA\*\*](#)



## 5° VERSIÓN DEL PROGRAMA VINCULAB DE SCIENCE UP ABRE SUS POSTULACIONES A LA CONVOCATORIA 2026

*Postula al programa y accede a un subsidio de hasta \$3.000.000 para ejecutar un proyecto vinculado a una entidad del entorno socioeconómico, ya sea del ámbito público o privado.*

Desde hoy 22 de mayo y hasta el 21 de junio, se encuentran abiertas las postulaciones a la quinta versión del Programa VinculAB 2026 del Consorcio Science Up, el cual busca fortalecer el vínculo entre la academia con el sector productivo en dos líneas de trabajo.

Este programa está dirigido a académicos/as e investigadores/as de las facultades de Ciencias de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV), Universidad Católica del Norte (UCN) y Universidad Santiago de Chile (Usach).

Las y los postulantes deberán presentar un proyecto de investigación aplicada, innovación y/o emprendimiento (I+D+i+e), que tenga por objetivo generar un impacto social y/o económico en el ecosistema donde se implemente.



Los proyectos deberán estar alineados con una de las dos líneas temáticas que se detallan a continuación:

**Línea 1: Innovación Científico-Tecnológico:** desarrollo de productos, servicios o procesos, cuyo fin último es aumentar la productividad de una empresa o rubro económico específico.

**Línea 2 de Impacto Social:** desarrollo de productos, servicios o procesos, cuyo fin último es mejorar la calidad de vida de las personas y la sociedad en general.

[LEER NOTA COMPLETA](#)



## 3º VERSIÓN DEL SCIENCE MATCH UP IMPULSA REDES DE COLABORACIÓN ENTRE LA PUCV Y LA INDUSTRIA

Por tercer año consecutivo, el evento “Science Match Up: Encuentra tu Partner Tecnológico en la PUCV” –organizado por la Oficina de Transferencia y Licenciamiento de la PUCV y los proyectos institucionales Science Up e InES I+D– convocó a académicas/os, investigadoras/es y representantes de empresas e instituciones del sector productivo de la Región de Valparaíso, con el propósito de fortalecer vínculos de colaboración orientados a abordar desafíos y necesidades actuales.

La actividad contó con la participación de diversas autoridades universitarias y regionales, entre ellas la Seremi de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación de Valparaíso, Ariane Lüttecke; el vicerrector de Investigación, Creación e Innovación, Luis Mercado; la

directora ejecutiva de Science Up, María José Henríquez; y la directora de Innovación de la PUCV, Macarena Rosenkranz.

En la instancia, Luis Mercado destacó que Science Match Up busca impulsar nuevas alianzas entre la Universidad y actores del entorno público y privado, promoviendo soluciones innovadoras a problemáticas y retos presentes en distintos sectores.

La directora ejecutiva del Consorcio Science Up PUCV, María José Henríquez, indicó que “como parte de la metodología del encuentro, las entidades inscribieron previamente sus desafíos y problemáticas, tras lo cual la organización ubicó a los investigadores de las disciplinas más idóneas para resolverlos (...)”.

[LEER NOTA COMPLETA](#)



## SCIENCE UP UCN IMPULSÓ CREATIVIDAD EN ESTUDIANTES Y ACADÉMICOS CON TALLERES MAKER "CREATIVIDAD ES I+E"

*Los/as participantes lograron adquirir nuevos conocimientos sobre el uso de la Inteligencia Artificial en modelado 3D, imágenes e infografías.*

Durante el miércoles 27 y jueves 28, el Consorcio Science Up, a través del Eje de Armonización Curricular, realizó los Talleres Maker "Creatividad es i+e" en Maker Ingenierías de la Universidad Católica del Norte, Campus Central, que constó del desarrollo del taller "IA creativa. Modelado 3D, imágenes e infografías".

Sobre la iniciativa, Alberto Guerrero Hayashida, Gestor del Eje de Armonización Curricular de Science Up UCN, explica que el objetivo de este ciclo de talleres es "conectar la pedagogía con la innovación, generando experiencias

que tengan un valor pedagógico significativo y fortalezcan habilidades como la creatividad a través del prototipado 3D, uso de la IA y resolución de problemas".

Los talleres, que contaron con la participación de alrededor de 20 estudiantes y académicos/as de la Facultad de Ciencias y del Departamento de Ciencias Geológicas de la Universidad, fueron realizados por Sandra Herrera Lobos, Gestora de Innovación y Creatividad de Science Up UCN.

[\*\*LEER NOTA COMPLETA\*\*](#)





## SCIENCE UP E INES GÉNERO UCN ABREN 2º VERSIÓN DEL CONCURSO "WOMEN UP I+D: CIENCIA CON PERSPECTIVA"

*El concurso recibirá postulaciones hasta el martes 30 de junio de 2026. Las iniciativas seleccionadas podrían adjudicar un monto máximo de \$5.000.000.- CLP.*

El Consorcio Science Up en colaboración con el proyecto InES Género de la Universidad Católica del Norte, abrieron la convocatoria para postular a la 2º versión de "Women Up I+D: Ciencia con Perspectiva", que tiene como objetivo impulsar el liderazgo de mujeres en ciencia, innovación y desarrollo tecnológico.

El concurso está dirigido a académicas investigadoras de la Facultad de Ciencias, Facultad de Ciencias del Mar y del Departamento de Ciencias Geológicas de la UCN, quienes deberán postular su proyecto científico-tecnológico con potencial de impacto desde hoy lunes 01 de junio hasta el martes 30 de junio de 2026.



### Requisitos

Podrán postular al concurso equipos de investigación liderados por mujeres académicas o investigadoras asociadas a la Universidad Católica del Norte, pertenecientes a la Facultad de Ciencias, Facultad de Ciencias del Mar o al Departamento de Ciencias Geológicas.

Cada equipo deberá contar obligatoriamente con una directora titular y una directora alterna, ambas mujeres, quienes asumirán la responsabilidad principal de la formulación, ejecución y rendición del proyecto.

[LEER NOTA COMPLETA](#)



## AVANCES Y DESAFÍOS A OCHO AÑOS DE LA 1ª CONMEMORACIÓN DEL DÍA INTERNACIONAL DE LAS MUJERES EN LAS MATEMÁTICAS

Columna de opinión publicada en el medio nacional [El Mostrador](#)



A ocho años de la primera conmemoración del Día Internacional de las Mujeres Matemáticas, es posible observar avances, aunque también desafíos. Se ha producido una mayor visibilización del trabajo de las mujeres a nivel nacional, así como una presencia activa de académicas en investigación, docencia y divulgación. Este cambio no sólo se refleja en cifras de ingresos a carreras STEM, sino también en la instalación de la discusión sobre equidad de género como un eje relevante.

Sin embargo, aún existen barreras importantes. Persisten estereotipos de género asociados a las habilidades matemáticas, que muchas veces se internalizan desde edades tempranas

y afectan la autoconfianza. Se suman factores estructurales, como la dificultad de conciliar la vida personal y profesional, que pueden limitar la permanencia y proyección de las mujeres en la disciplina.

Ha sido clave visibilizar el quehacer académico y promover la participación femenina desde etapas tempranas. La Conmemoración del Día Internacional de las Mujeres en Matemáticas y los Torneos Femeninos de Matemáticas, entre otras instancias académicas nacionales, han tenido un impacto positivo al permitir que las estudiantes compartan experiencias y se proyecten profesionalmente.

[LEER COLUMNA COMPLETA](#)



# NEWSLETTER

**SCIENCE UP**  
CONSORCIO CIENCIA 2030 PUCV | USACH | UCN

N°46

MAYO 2026



@SCIENCEUP.CL



CONSORCIO SCIENCE UP



CONTACTO@SCIENCEUP.CL



CONSORCIO SCIENCE UP



ACADEMIA MAKER

[www.scienceup.cl](http://www.scienceup.cl)

