

Desde el 27 de marzo: postulaciones abiertas para mentoría gratuita en las carreras con más empleo del futuro

En los siguientes cuatro años, el 75% de los empleos a nivel global pertenecerán a disciplinas de las áreas de Ciencias, Tecnología, Ingenierías y Matemáticas, denominadas STEM, por su sigla en inglés.

Prensa La Tribuna
prensa@latribuna.cl



EL EQUIPO QUE GUÍA EL PROGRAMA está formado por profesionales voluntarios de ciencias, tecnología e ingeniería de todo el país. En seis años de trayectoria han certificado a casi 100 mentores. Este 2026 marcan un hito: por primera vez trabajan juntos hombres y mujeres.

Un programa gratuito y online que conecta a estudiantes con profesionales de las ciencias y la tecnología abre sus postulaciones el próximo 27 de marzo. La iniciativa, que ya suma más de 300 participantes entre mentores y estudiantes de todo Chile, busca orientar y acompañar a quienes quieren construir su futuro en las carreras con mayor proyección laboral.

Según datos de Naciones Unidas, en solo cuatro años el 75% de los empleos a nivel mundial estarán en áreas de ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas. En Chile, el ranking MiFuturo de la Subsecretaría de Educación Superior confirma esa tendencia: las carreras técnicas mejor pagadas hoy son las ligadas a la automatización, la electricidad, la computación y la instrumentación.

El programa nació en 2021 enfocado en impulsar las vocaciones femeninas en esas disciplinas, pero desde 2025 abrió sus puertas a hombres y mujeres por igual, tanto para recibir mentoría como para convertirse en mentores. Lo financia y gestiona Associated Universities, Inc. y el Observatorio Radioastronómico Nacional de Estados Unidos, organizaciones que en Chile participan en la operación del Observatorio ALMA.

Las postulaciones son gratuitas, no requieren trasladarse y están abiertas para residentes de

cualquier región del país.

Paulina Bocaz, líder del programa y representante en Chile de Associated Universities, Inc. y el Observatorio Radioastronómico Nacional de Estados Unidos —las organizaciones científicas que operan el Observatorio ALMA en el norte del país—, explicó que la iniciativa nació enfocada en mujeres pero que desde 2025 incorporó también a hombres, tanto como estudiantes como en el rol de mentores.

"Queremos que nuestra red de mentorías y mentores se convierta en capital social para jóvenes de todo el país, un recurso de información y también de apoyo emocional. Este no es un servicio únicamente para los estudiantes, también es un camino de autoconocimiento y crecimiento mutuo para los mentores", señaló Bocaz.

Para muestra un botón, de los 97 mentores y mentorías certificados desde el 2021 hasta ahora, casi 40% quiere ser mentor o mentora voluntario este 2026,

con solo 16 mentores y mentorías que lo hacen por primera vez. La gran mayoría vuelve año tras año a postularse como voluntario.

Este año será especial, tendremos a la primera generación de mentores varones, certificados a fines del 2025, listos para liderar sus primeros grupos junto a sus compañeras mentorías.

El objetivo final del programa de estudiantes PROVOCA es que todos y todas clarifiquen su vocación, aumenten su sentido de pertenencia a las STEM, mejoren sus capacidades de liderazgo y creen su plan de trabajo con el acompañamiento de mentorías para lograr dar su siguiente paso STEM.

CÓMO POSTULAR

La doble convocatoria está abierta el 27 de marzo en www.provoca.cl. Los interesados e interesadas pueden postular desde cualquier punto del país y participar gratuitamente de

forma online. Solo deben tener buena internet y el compromiso de perseverar en el programa, participar activamente de las sesiones y dedicarle tiempo al diseño de su plan.

El llamado pone a disposición de los interesados tres formularios de inscripción: para estudiantes existe un formulario para la postulación de estudiantes de enseñanza media (desde primero medio), otro para estudiantes de educación superior, ya sea universitaria o técnico-profesional (primeros años de carreras STEM); y finalmente, un tercer formulario especial para la postulación de profesionales y técnicos en ejercicio de las STEM, que quieran formarse como mentores y mentorías (el requisito es tener al menos 3 años de estudios STEM).

Los tres programas han resultado ser cada vez más competitivos, solo 19% de los postulantes lograron un espacio el 2025, por lo que recomendamos revisar los materiales de postulación

atentamente y no dejar pasar la oportunidad. ¡Atrévete!

EL RESPALDO DEL PROGRAMA

Associated Universities, Inc. (AUI) es una corporación estadounidense sin fines de lucro que, bajo convenio cooperativo con la Fundación Nacional de Ciencias de los Estados Unidos (NSF), opera el Observatorio Radioastronómico Nacional de los EE.UU. (NRAO). Actualmente, en Chile, en el contexto astronómico, AUI/NRAO colabora con instituciones de investigación de Europa y Asia del Este en el funcionamiento del Observatorio ALMA. En EE.UU., AUI/NRAO maneja, entre otras instalaciones científicas, el Observatorio Green Bank (GBO) en Virginia Occidental, el Karl G. Jansky Very Large Array (VLA) en Nuevo México, y el sistema de radio telescopios continental Very Long Baseline Array (VLBA).