

Fecha: 13-08-2025 10.000 Pág.: 4 Tiraje: Cm2: 756,3 Medio: El Sur Lectoría: 30.000 El Sur \$ 1.818.843 Favorabilidad: Supl.: No Definida

Noticia general Tipo:

Título: En la Universidad del Bio-Bio se realizó el encuentro femenino STEM más importante del sur de Chile

En la Universidad del Bío-Bío se realizó el encuentro femenino STEM más importante del sur de Chile

La actividad de dos días cerró el proyecto Innova Mujer STEM 2025, ejecutado por la UBB y financiado por CORFO Viraliza para promover la participación equitativa de mujeres en ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas.

elevantes experiencias que de-muestran el valor femenino en el área STEM (ciencia, tecnología, ingenieria y matemáticas) y la necesidad de fomentar más su par-ticipación en este ámbito, fueron aspectos fundamentales del Encuentro Mujeres en STEM, realizado en dos jornadas en el Aula Magna de la sede Concepción de la Universidad del Bío-Bío (UBB).

La actividad fue el cierre del pro-yecto Innova Mujer STEM 2025, eje-cutado por la casa de estudios superiores y financiado por el Comité CORFO Biobio, a través de la línea Viraliza, enfocado en promover la par-ticipación equitativa de mujeres en este sector, a través del fortaleci miento de capacidades, la genera-ción de redes y la visibilización de re-ferentes femeninos, entre otros ob-

jetivos. Benito Umaña Hermosilla, rector de la UBB, recordó el desafío regio-nal y nacional de incorporar más mujeres en el área STEM. "Hoy son muy pocas, y eso no es por falta de capacidades o competencias de ellas, hay elementos culturales y es-tereotipos que se han generado. Por lo tanto, el proyecto dirigido por Le-ticia Galleguillos, sumado a otras actividades que la universidad realiza, ha permitido mayor incorporación de mujeres en esta área", indicó la autoridad académica.

Roberta Lama Bedwell, directora ejecutiva del Comité CORFO Biobio, destacó en la oportunidad el traba-jo efectuado por la UBB en los últimos 10 meses para posicionar a mu-jeres en ámbitos STEM. "Hoy esta-mos acá para visibilizar a más muje-res en carreras STEM y esto tiene una lógica, nosotros como Región y como país tenemos que avanzar en disminuir las brechas de género, so-lo el 26% de mujeres en el ámbito STEM están en el mundo laboral", in-

Leticia Galleguillos Peralta, direc-tora del proyecto Innova Mujer STEM, indicó que la actividad es mucho más que un encuentro, "es un paso firme hacia un futuro con ma-yor equidad, diversidad e innova-ción. Las cifras muestran que aún somos pocas, pero el talento, las ideas y la capacidad de liderazgo femeni-no están presentes en cada rincón de nuestra sociedad. Con este provecto queremos estimular ese talento, abrir oportunidades y derriba

barreras", comentó.

EXPOSITORAS

La primera expositora en la jorna-da inicial del evento, el miércoles 6 de agosto, fue Andrea Irarrázabal Olavarría, gerenta general y cofun-dadora de Carbon Biocapture LLC, con la charla magistral "Lleguemos más allá de los límites nunca imagi-

Si bien, ella no se inclinaba en su etapa estudiantil al área de la ciencia (es trabajadora social), tuvo la inquietud de mejorar la calidad de vi-da de las personas que habitan alre-dedor de las industrias contaminantes. Ese fue el germen de un em-prendimiento basado en la captura de CO2 utilizando algas que hoy tie-ne presencia en Estados Unidos. En su intervención, destaco el tra-

bajo que se hace en la Región del Biobío y en el país para promover la participación de mujeres en la ciencia, "lo que nosotros somos capaces si logramos abrir nuestra perspectiva, nuestros conocimientos, no solo podremos ayudarnos a nosotras mismas, sino que ayudar a muchas personas", expresó.

Posteriormente, fue el turno de Teresa Paneque Carreño, Dra. en As-tronomía y comunicadora científica, quien presentó la charla "Descu briendo con innovación y ojos de

mujer". Durante su presentación, Paneque sostuvo que "es importante recordar que vivimos en un mundo diverso y las respuestas que buscamos son pa-ra toda la humanidad, no solo para



La Universidad del Bío-Bío ejecutó el proyecto Innova Mujer STEM, financiado por el Comité CORFO Biobío, a través de la línea VIraliza

un pequeño grupo. No puede ser que tengamos un área que busca resolver problemas para todos y que no consideremos la diversidad que compone nuestra humanidad. Los equipos diversos suelenser, en todas

las instancias, más productivos que los homogéneos", indicó. Cerrando las exposiciones del pri-mer día estuvo Paulina Segovia Candia, cofundadora del programa Cientificamente Mujeres, el cual acerca la ciencia a niñas y jóvenes de comuni-dades vulnerables. También es fun-dadora del Global Science of Learning Education Network. Su charla se denominó "Atrévete a inspirar". Segovia contó acerca de un estu-

dio hecho en 1983, cuando se recopilaron 5,000 dibuios en donde ha bía que retratar a una persona de la ciencia, de estos solo un 0,6% eran dibujos de una mujer. Señaló que en 2018 se repitió la experiencia, con un resultado esperanzador, ya que de 0,6% se subió a casi 30% con muje-res representadas, "lo que es un tremendo impacto, pero se mantienen las brechas, todavía no es suficiente. Hay muchas iniciativas que se reali-zan hoy para reducir estas brechas. Para que la ciencia sea cada vez más

diversa hay que visibilizar más a las científicas", expresó. El jueves 7 de agosto se efectuó la segunda jornada del evento, por su parte, la directora alterna del pro-yecto Innova Mujer STEM, Noemí Bustos Rivera, destacó el trabajo co-laborativo que hizo posible esta iniciativa, impulsada conjuntamente

r los proyectos Ci2030 de la Facultad de Ciencias, Ingeniería 2030 de la Facultad de Ingeniería e InES Gé-nero de la Universidad del Bío-Bío. "Innova Mujer STEM nace de una convicción compartida: disminuir las brechas de género en ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas. Nuestro objetivo no es solo inspirar, sino también visibilizar referentes fe-meninos, fortalecer redes y conectar a más mujeres con el ecosistema de innovación y emprendimiento, y promover el liderazgo con enfoque de género", señaló.

Luego partió exponiendo Barbari-ta Lara Martínez, conferencista in-ternacional y asesora de innovación y mentora de emprendimientos. Su

charla se llamó "Hack yourself". Tras las consecuencias generadas por el terremoto de 2010, Lara ideó un sistema de información de emergencia que puede operar cuando no hay conexión a internet o a redes

Indicó que "hay un montón de ninos que van al colegio y aprenden muchas cosas, pero no aprenden lo más importante, resolver problemas y cómo juntar la ciencia, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas para sobreviviry aportar al mundo",

A continuación, fue el turno de Pi-A Continuacion, fue el turno de Pi-lar Pardo Hidalgo, embajadora de INGENIOSAS Biobio, quien dio la charla "Iniciativas que visibilizan el talento femenino en STEM en la Re-gión del Biobio".

En su charla, Pardo analizó por-

qué se generan las brechas en el área STEM, la importancia de la participación femenina en este ámbito y las iniciativas locales que visibilizan el talento femenino STEM. "Deserta-mos menos de las carreras, pode-

mos menos de las carreras, podemos trabajar en equipo, nos ponemos en el lugar del otro, creamos espacios confortables. Entonces. ¿por
qué es necesario tener mujeres en
STEM?, iporqué así crece el país!",
enfatizó Pilar Pardo.

La última charla magistral del
evento fue realizada por Tatiana
Camps Reyes, ingeniera civil, magister en Biología-Cultural, fundadora
dela consultora Alago y autora del libro "Liderar desde lo femenino". Su
intervención fue "El valor estratégico de lo femenino". co de lo femenino"

Camps sostuvo que mientras es-cribía su libro, se dio cuenta que lo femenino incomoda, "hay algo que traemos que resulta disruptivo, es porque la experiencia de ser mujer es distinta a la de ser hombre. En conversaciones de solo hombres, al entrar una muier, lo que dice no tiene mucho sentido, yo creo que es porque lo que dijo esa mujer es tan avanzado, que los hombres no lo entendieron (...) Cuando ustedes ex-pongan una idea y nadie las tome en cuenta, no abandonen esa idea".

Cada jornada de la actividad cerró con un panel de discusión integrado por las expositoras. El evento fue transmitido vía streaming por TVN en colaboración con las profesionales audiovisuales de Santo Tomás.



Las expositoras del encuentro evidenciaron las posibilidades que tienen las mujeres en el área STEM.