



No es necesario postular: se llenan con las jóvenes que queden en lista de espera

Universidades abren más de 2.300 cupos exclusivos para mujeres en 400 carreras de ciencias

Busca incentivar la matrícula femenina en las áreas de ingeniería, tecnología, ingeniería y matemáticas.

OSCAR VALENZUELA

El último Informe sobre Brechas de Género en la Educación Superior arrojó que en Chile apenas un 19% de mujeres se matricula en primer año en alguna carrera STEM (acrónimo en inglés de ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas). De 90.580 estudiantes de estos programas -ingenierías, química o astronomía, por ejemplo- sólo 17.238 son alumnas.

La brecha promedio de matrícula entre mujeres y hombres llega a 61,9% en el área STEM, según el informe del Mineduc, siendo los centros de formación técnica donde esta diferencia más se profundiza (76,3%), seguidos de los institutos profesionales (74,6%) y las universidades (40,5%).

A partir de estos datos duros se concibió el programa "Más mujeres científicas (+MC)", para abrir cupos universitarios a mujeres en carreras STEM. La iniciativa cuenta con la participación de 39 de las 45 universidades adscritas al Sistema de Admisión. En total son 2.358 vacantes en 410 carreras, como Ingeniería en Automatización y Robótica, Oceanografía o Biotecnología (ver tabla con ejemplos).

"Aún cuando el porcentaje de mujeres que acceden y se titulan de la educación superior es mayor, en estas áreas la brecha sigue siendo muy pronunciada", advierte Víctor Orellana, subsecretario de Educación Superior.

¿Cómo funcionan las vacantes +MC? "Operan de manera automática, no requieren una postulación adicional para las mujeres que participen del proceso de admisión 2024", aclara. Los puestos son llenados con las postulantes que quedan en lista de espera en cada carrera, según el puntaje obtenido en la PAES.

Los cupos se suman a los que ya se ofrecen de manera regular. "De esta forma se incentiva el ingreso de mujeres a estos programas sin disminuir los cupos regulares a los que acceden todas las personas", destaca el subsecretario.

Acción concreta

Barbarita Lara es una inventora chilena que hace poco fue reconocida como uno de los 247 íconos de la ingeniería mundial que homenajeó el Metro de Londres, bautizando tempo-

ralmente con su nombre a una estación. Desde su experiencia, aplaude el programa +MC.

"Es una iniciativa innovadora. Quedé gratamente sorprendida por el trabajo en conjunto para hacer algo concreto, porque generalmente nos quedamos en discursos y poco se hace. Esta es una acción concreta para darles una oportunidad a más de 2.300 mujeres para entrar a estudiar carreras STEM", comenta la ingeniera informática, quien se hizo conocida por desarrollar un sistema para recibir mensajes en el celular sin tener señal, inspirada por las carencias co-

municacionales que dejó el terremoto del 2010.

"Pasa curiosamente que cada vez que se hacen programas con cupos para mujeres se llenan: no es que no quieran estudiar, sino que muchas quizás no han tenido la oportunidad", opina.

En la empresa

En la casa central de Kibernetum, empresa de tecnología y talento IT (tecnologías de la información), trabajan 1.500 personas y el 53% son mujeres, afirma Marcelo Solari, sicólogo y CEO de la firma. "Ha sido una de las ras-

zones para el buen desarrollo de la empresa", afirma el ejecutivo.

"Hoy en Chile tenemos alrededor de 6.000 cupos desocupados de personas que necesitamos en el mundo IT, que perfectamente podrían ocuparlos las mujeres. Además, un estudio de la OCDE indica que cerca del 70% de la fuerza laboral va a requerir competencias tecnológicas importantes al 2025", indica

"Es fundamental que las mujeres ocupen puestos de liderazgo, de desarrollo tecnológico; eso nos va a hacer bien como humanidad y para nuestro negocio", concluye Solari.

Las universidades que tienen vacantes

Universidad	Carreras con +MC	Cupos totales	Ejemplo de carreras y cupos
U. Federico Santa María	41	227	Construcción Civil (5 cupos), Ing. Civil Metalurgia (8)
U. Andrés Bello	27	220	Ing. en Automatización y Robótica (10), Lic. en Astronomía (10)
U. de Santiago	39	185	Ing. Civil en Informática (9), Ing. Civil Biomédica (4)
U. del Bío-Bío	16	185	Ing. en Recursos Naturales (6), Ingeniería Civil (19)
UTEM	14	155	Ing. Civil en Ciencia de Datos (6), Ing. en Geomensura (6)
Pontificia UC Valparaíso	27	118	Ing. Civil Bioquímica (5), Oceanografía (3)
U. Autónoma	10	106	Ing. Civil Química (8), Ing. en Construcción (9)
U. de Chile	6	103	Ingeniería y Ciencias Plan Común (85), Ing. en Sonido (3)
UC del Norte	24	83	Biología Marina (8), Ing. Civil en Energía (5)
UC Santísima Concepción	7	77	Ing. Civil Geológica (4), Química Ambiental (5)
U. de Tarapacá	13	72	Químico Laboratorista (6), Ing. Civil Electrónica (5)
U. de Antofagasta	11	65	Ing. Civil en Minas (9), Ing. en Biotecnología (5)
U. de O'Higgins	2	60	Ing. Civil (50), Ing. Ambiental (10)
U. de Los Lagos	8	59	Biología Marina (7), Ing. en Alimentos (6)
U. Central	9	51	Ing. Civil en Minas (8), Geología (8)
U. Austral	15	50	Ing. Civil Acústica (2), Ing. Naval (3)
U. Adolfo Ibáñez	4	52	Ing. Civil Plan Común (39), Ing. en Computer Science (3)
U. del Desarrollo	8	40	Ing. Civil Industrial (5), Ing. Civil Plan Común (5)
UC Silva Henríquez	3	38	Ing. Civil en Computación (18), Ing. Civil Industrial (12)
U. Diego Portales	4	35	Ing. Civil en Obras Civiles (10), Ing. Civil Plan Común (10)
U. de Talca	10	30	Ing. Civil Mecatrónica (3), Ing. en Desarrollo de Videojuegos (3)
U. Santo Tomás	6	30	Geología (5), Biotecnología (5)
U. Bernardo O'Higgins	4	29	Ing. en Realidad Virtual (10), Ing. en Informática (10)
U. de La Frontera	17	28	Biotecnología (1), Ing. Civil Matemática (2)
U. de Playa Ancha	5	28	Ing. Civil Industrial (5), Ing. Civil Ambiental (5)
U. de Valparaíso	14	27	Ing. en Estadística (2), Ing. Civil Oceánica (2)
U. de Las Américas	3	26	Construcción Civil (8), Ing. Civil Industrial (8)
U. Mayor	9	24	Biotecnología (2), Ing. en Construcción (3)
U. de Atacama	6	24	Ing. Civil en Metalurgia (3), Ing. Civil en Minas (4)
U. de Magallanes	4	24	Ing. Civil Plan Común (8), Biología Marina (4)
U. Arturo Prat	8	23	Ing. en Biotecnología (2), Ing. Civil Metalúrgica (3)
UC de Temuco	11	22	Geología (2), Ing. en Recursos Naturales Renovables (2)
U. de La Serena	13	13	Ing. Civil Mecánica (1), Lic. en Astronomía (1)
U. Gabriela Mistral	2	11	Ing. Civil Informática (4), Ing. Civil Industrial (7)
U. Adventista	2	10	Ing. Civil Industrial (5), Ing. Civil en Informática (5)
U. Finis Terrae	2	10	Ing. Civil Informática y Telecomunicaciones (5), Ing. Civil Industrial (5)
U. de Aysén	2	8	Ing. Civil Industrial (4), Ing. Civil Informática (4)
UC del Maule	2	8	Ing. Civil Industrial (4), Ing. Civil Informática (4)
U. Alberto Hurtado	1	2	Ing. Civil Plan Común (2)

Fuente: Subsecretaría de Educación Superior; Oferta Definitiva de Carreras Publicación Oficial N°2/ acceso.mineduc.cl.