



Secciones



INSTITUTO NACIONAL DE LAS MUJERES

Publicidad

Columnistas

Mujeres y las carreras STEM

Según el Estado de la Nación, existe una brecha sistémica en contra de las mujeres en las áreas con mayor futuro: ciencias, matemáticas, ingenierías y tecnología

Regalar

Escuchar

Por Nuria Marín Raventós

05 de octubre 2024, 09:10 p. m.

Según datos de la OCDE, la participación de las mujeres costarricenses en la población económicamente activa es muy baja, tan solo un 44 %, por debajo de la media de los países miembros. Mientras tanto, los líderes, Islandia y Australia, tienen porcentajes del 74 % y el 68 %, respectivamente.

La razón de esta disparidad es multidimensional. A los patrones culturales, estereotipos y la responsabilidad en las labores domésticas y de cuidados, se suman diversos obstáculos en el ámbito laboral. Entre ellos destacan los prejuicios que asignan menor valor al trabajo femenino en comparación con el masculino, lo que se traduce en menores salarios y menos oportunidades de ascenso, así como el riesgo de ser víctimas de hostigamiento sexual.

Publicidad

Una preocupación adicional es que, aunque en muchas profesiones se gradúan más mujeres que hombres, ellas tienden a elegir carreras con menor empleabilidad. Además, preocupa que la OCDE advierta que, en pocos años, el 27 % de los empleos en Costa Rica estarán en riesgo de desaparecer debido a la automatización y la inteligencia artificial.



Otra selección se clasifica al Mundial de Fútbol 2026

Si no se actúa, las brechas existentes se ampliarán. Según el Estado de la Nación, existe una brecha sistémica en contra de las mujeres en las áreas con mayor proyección, las llamadas STEM (ciencias, matemáticas, ingenierías y tecnología). En particular, en carreras como computación e ingeniería, persiste un “núcleo duro” que sigue siendo predominantemente masculino.

Las expectativas en el hogar, el trato diferenciado de los docentes que desconocen los sesgos de género, los problemas de admisión y avance, así como la deserción femenina en estas profesiones, plantean grandes retos.

Afortunadamente, el mundo está empezando a reconocer estas barreras. Por ello, destaco el caso de AstraZeneca, que ha ideado y promovido el programa EstrellaZ en conjunto con Paniamor, el MEP (Cartago), la Universidad de Costa Rica y el Tecnológico. Este programa ha beneficiado a 500 jóvenes y ya está en su tercera generación, con 250 participantes adicionales, proporcionándoles las herramientas necesarias para soñar en grande y mejorar el mundo.



¿Pagar más implica una mejor nota de admisión a la UCR, el TEC o la UNA entre los colegios privados con calificaciones más altas? Aquí la respuesta

Cierro con la recomendación de las Naciones Unidas de crear políticas públicas que promuevan la inserción de las mujeres en STEM, políticas que, según la organización, tienen un gran potencial para incrementar el PIB de los países en más de un dígito.

nmarin@alvarezmarin.com

La autora es politóloga y miembro del Advisory Board del Wilson Center en asuntos para América Latina.



Únase al canal de La Nación en WhatsApp

Reciba el boletín: Recomendación del editor

El contenido más relevante de la semana, seleccionado por nuestros editores

Suscribirme

Deseo recibir comunicaciones

STEM

Educación

Trabajo

Nuria Marín Raventós



Nuria Marín Raventós

Licenciada en Derecho de la Universidad de Costa Rica y Máster en Artes Liberales en Harvard University. Co-fundadora y Vicepresidenta del grupo empresarial "Alvarez y Marín Corporación". Mujer Empresaria del Año 2011, Premio Alborada, Programa de Desarrollo Mujer Empresaria, Cámara de Comercio. Profesora, analista y conferencista.

LE RECOMENDAMOS

Sala Constitucional condena al ministro de Seguridad Mario Zamora y a 4 jefes policiales por video

★ **EXCLUSIVO PARA SUSCRIPTORES**



Diputado chavista sugiere el destierro de costarricenses por oponerse al gobierno. Le responden: 'De esta patria usted no me echa'



Candidato presidencial se molestó por pregunta y abandonó entrevista; ¡vea el video!



En beneficio de la transparencia y para evitar distorsiones del debate público por medios informáticos o aprovechando el anonimato, la sección de comentarios está reservada para nuestros suscriptores para comentar sobre el contenido de los artículos, no sobre los autores. El nombre completo y número de cédula del suscriptor aparecerá automáticamente con el comentario.



Publicidad

Publicidad

Lo más leído

1. Otra selección se clasifica al Mundial de Fútbol 2026

2. American Airlines cambia las reglas sobre el equipaje de mano: la medida que entró en vigor en Estados Unidos

3. Rematarán mansión, lancha y autos de Romario para cubrir deuda de más de \$2 millones

4. Mauricio Hoffmann le recordó esto a periodista de Teletica: 'Vos fuiste grosero conmigo'; vea el momento

5. La historia de la 'casita' que sobresalía en las alturas y que debajo escondía una joya del mundo antiguo



© 2025 Todos los derechos reservados, cualquier uso requiere autorización expresa y por escrito de Grupo Nación GN S.A.

Sobre nosotros

- Grupo Nación
- La Teja
- El Financiero
- Revista Perfil
- Sabores
- Aplicaciones
- Boletines
- Versión Impresa

Negocios

- Todo Busco
- Parque Viva
- Paute con nosotros
- Printea

Términos y condiciones

- Políticas de privacidad
- Condiciones de uso
- Estados financieros
- Reglamentos

Servicio al cliente

- Contáctenos
- Centro de ayuda
- Planes de suscripción



Miembro del Grupo de Diarios América (GDA)