La Nacion (Costa Rica)

ONG impulsa a víctimas de violencia a ser científicas

Ciencia · Educacion
15 feb. 2022 José Andrés Céspedes jose.cespedes@nacion.com

Un nuevo programa busca ayudar a jóvenes sobrevivientes de abuso sexual a convertirse en ingenieras o científicas por medio de educación moderna, gratuita y de calidad.

El proyecto se llama Apadrina el conocimiento y es desarrollado por la organización no gubernamental (ONG) Hogar Siembra, que acoge a 46 adolescentes de todo el país que sufrieron situaciones de violencia, pobreza extrema y abandono en su niñez.

La organización tiene un albergue en San Rafael, Alajuela, donde educa a las jóvenes mediante capacitación técnica ocupacional y talleres enfocados al emprendimiento en diversas áreas vocacionales.

Empero, recientemente, también inició preparativos para impartir clases en disciplinas académicas de STEM (ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas), para ampliar su oferta educativa.

"Creemos firmemente en las capacidades de nuestras jóvenes. Sabemos que aquí también están las futuras científicas e ingenieras que requiere este país. Hacemos lo posible por aportar a esta sociedad mujeres con visión innovadora, mentalidad emprendedora y pensamiento crítico.

"Trabajamos de manera integral, proporcionando a cada una de ellas apoyo psicológico, atención médica, alimentación, recreación, valores y habilidades para la vida. Queremos cerrar la brecha de la desigualdad y abrir las puertas de una mejor calidad de vida para nuestras niñas", aseguró la ONG.

Las beneficiarias son adolescentes con edades de entre 12 y 18 años, quienes, además de las clases académicas, reciben talleres de formación vocacional con un enfoque de metodología participativa.

Todos los cursos conllevan actividades que son impartidas por instructores debidamente preparados en su área específica y previamente sensibilizados sobre las condiciones sociales de cada joven.

Las estudiantes son formadas en contabilidad, diseño gráfico, servicio al cliente, programación en lenguaje Java, inglés, informática educativa por medio de tecnologías de la información y la comunicación (TIC), así como producción a través de impresiones 3D, entre otras áreas.

Para ello, la ONG ha establecido convenios con el Instituto de Educa-

Las personas egresadas de los campos STEM (ciencias, teconología, ingeniería y matemáticas) tienen alta demanda en el mercado laboral.

Buscar resultados

Actualmente, el programa Apadrina el conocimiento, del Hogar Siembra, apoya a 46 adolescentes.

ción Integral (IEI), Censa, Oracle, franquicia de los centros Poeta (The Trust for the Americas), GEP y el Instituto Nacional de Aprendizaje (INA).

"El modelo educativo también contempla la incorporación de la virtualidad y se han invertido recursos para robustecer el laboratorio de cómputo, adquirir una impresora 3D y mejorar la conectividad", destacó el Hogar Siembra.

Además, todas las jóvenes del albergue se mantienen dentro del sistema educativo; una muchacha asiste a la universidad, una niña está en primaria y las otras 44 cursan diferentes niveles de secundaria.

Dentro de este contexto, un 13% se encuentra en proceso de certificación en cursos técnicos impartidos por centros acreditados y un 66% forma parte de talleres de costura, bisutería y manicura, con enfoque de negocio.

Necesitan recursos. Hogar Siembra señaló que para lograr su cometido requiere del apoyo de empresas y entidades que deseen colaborar económicamente con las jóvenes que aspiran a convertirse en ingenieras o científicas.

Por eso, la organización lanzó un llamado para que se sumen a su causa como donantes, con fondos que serán 100% invertidos en las alumnas.

También, explicó que quiere ir más allá de la perspectiva tradicional y que por eso implementará el programa científico de la empresa nacional Rosalind, que busca despertar el interés en áreas STEM desde la juventud.

"Solo necesitamos el respaldo económico para acercar a estas jóvenes a otro nivel de educación", manifestó la organización, al tiempo que destacó que su propuesta es contratar profesores biotecnólogos con experiencia en investigación académica.

La ONG indicó que, incluso, el dinero que recolecte funcionará para construir un laboratorio apto para la experimentación, con el fin de avanzar a otras etapas educativas dirigidas a la innovación y el emprendimiento.

"Hogar Siembra busca recursos económicos de empresas o personas interesadas en acercar a mujeres en desventaja social hacia la ciencia y la tecnología", concluyó.

Si usted desea donar a la causa, puede hacerlo al Sinpe Móvil 7088-0636, o bien a las cuentas del BAC (IBAN) CR43010200009448163886 y del Banco Nacional (IBAN) CR12015103710010032901.

Escribe un comentario

Escuchar Ver página Compartir Guardar Más

LA NACIÓN

¢354,000 millones en 2021, las mayores utilidades en 5 años

Banca logra ganancias récord con compra de bonos de deuda pública

Dos caras de la moneda

Los de mayores ganancias

Sporting FC hace tropezar al Herediano

CCSS daría a independientes ocho años para pagar deudas

Niño muere en balsacera por un 'ajuste de cuentas'

Comisión de DD. HH. advierte de restricción contra dos periodistas

La vida del nuevo jefe de 'Noticias Monumental'

La Nacion (Costa Rica)

15 feb. 2022 (2)