

FORMULARIO No.1 ANUNCIO DE LA CONVOCATORIA

PROGRAMA DE **FOMENTO A LA INNOVACIÓN EDUCATIVA**

CONVOCATORIA PÚBLICA **FORTALECIMIENTO DEL TALENTO HUMANO EN CIENCIAS, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (CTI) CON ENFOQUE DE GÉNERO**

SUSTENTACIÓN LEGAL **Resolución de Junta Directiva No.01 de 13 de enero de 2022**

DIRIGIDO A

CATEGORÍA A: **Personas jurídicas**, en calidad de investigadores o grupos de investigación afiliados a entidades públicas, universidades y demás entidades, sin fines de lucro, que tengan capacidad para llevar a cabo investigación en temas de género y educación. El contrato se formalizará con la entidad jurídica a la que esté afiliado el investigador.

CATEGORÍA B: **Personas jurídicas**, con o sin fines de lucro, organizaciones que cuenten con trayectoria en el tema de la educación matemática.

CATEGORÍA C: **Personas jurídicas**, con o sin fines de lucro, organizaciones que cuenten con experiencia en emprendimiento o educación STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas) para jóvenes.

CATEGORÍA D: **Personas jurídicas**, con o sin fines de lucro, organizaciones que cuenten con trayectoria en programas de tecnología educativa o educación STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas) para jóvenes.

En todos los casos la entidad que presente la propuesta deberá tener la capacidad legal requerida por las leyes de la República de Panamá para contraer obligaciones, así como deberá estar radicada y desarrollar el proyecto de investigación o innovación en la República de Panamá.

OBJETIVO DE LA CONVOCATORIA

Promover la participación de niñas y jóvenes mujeres en Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI), fomentando su aprendizaje en áreas STEM. Esta iniciativa busca fortalecer su formación académica, contribuir al cierre de la brecha de género en estos campos y abordar el sesgo de género en el sistema educativo, en alineación con las prioridades identificadas en el PENCYT, la Política Nacional de Género CTI 2040 y la planeación nacional.

ÁREAS TEMÁTICAS

CATEGORÍA A: 5. Ciencias Sociales (**5.3 Educación, 5.4 Sociología**).

CATEGORÍA B, C y D: 5. Ciencias Sociales (**5.3 Educación**)

Las áreas temáticas mencionadas se alinean con la clasificación del Manual de Frascati.

CATEGORÍAS DE EVALUACIÓN

CATEGORÍA A: **Proyectos de investigación sobre brechas y sesgo de género** en educación STEM, que permitan conocer cuáles y cuan profundos son los sesgos, estereotipos o barreras de género en distintos niveles del sistema educativo, con énfasis en las áreas de ciencia y tecnología. Duración de hasta veinticuatro (24) meses.

CATEGORÍA B: **Proyectos de capacitación en matemática para niñas y mujeres jóvenes** estudiantes de colegios públicos y privados, entre 10 y 18 años, orientados a la detección de habilidades y el fortalecimiento del talento matemático. Duración de hasta veinticuatro (24) meses.

CATEGORÍA C: **STEM Emprende: Proyectos de capacitación en emprendimiento STEM dirigidos a niñas y mujeres jóvenes de colegios públicos y privados**, de entre 10 y 18 años, a través de capacitaciones, cursos y talleres extracurriculares con énfasis en el uso/desarrollo de tecnologías para resolver problemas de su entorno, con una duración de hasta veinticuatro (24) meses.

CATEGORÍA D: **Proyectos de capacitación extraescolar en tecnología digital (ADA)** para niñas y jóvenes mujeres entre 11 y 16 años en la Red de Rincones Clubhouse, con una duración de hasta treinta y seis (36) meses.

Es responsabilidad del proponente escoger la categoría adecuada a su propuesta.

MONTO MÁXIMO PREVISTO DE ADJUDICACIÓN POR PROPUESTA

La asignación presupuestaria para las propuestas que salgan seleccionadas será de:

- **CATEGORÍA A:** hasta cuarenta mil balboas con 00/100 (B/.40,000.00)
- **CATEGORÍA B:** hasta cuarenta mil balboas con 00/100 (B/.40,000.00)
- **CATEGORÍA C:** hasta cuarenta y cinco mil balboas con 00/100 (B/.45,000.00)
- **CATEGORÍA D:** hasta cincuenta y seis mil balboas con 00/100 (B/.56,000.00)

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID), ha aprobado a la República de Panamá (El Prestatario) un financiamiento para parte de los gastos elegibles de las actividades a desarrollar del Componente

1, del "Programa de Fomento a la Investigación y la Innovación para la Productividad", cuyo Contrato de Préstamo está identificado con el No. 5816/OC-PN. Las propuestas seleccionadas en esta convocatoria podrán ser financiadas con recursos del BID.

PLAZOS (DÍA Y HORA DE CIERRE) PARA LA RECEPCIÓN DE LAS PROPUESTAS.

Recepción de propuestas hasta: 22 de mayo de 2025 (hasta las 3:00 p.m. hora exacta).

FECHA DE LA PUBLICACIÓN DEL ANUNCIO

Fecha de apertura de la convocatoria: 23 de abril de 2025

SITIO WEB PARA CONSULTAR LA CONVOCATORIA

<https://www.senacyt.gob.pa/fortalecimiento-del-aprendizaje-en-la-ciencia-y-la-tecnologia/>

CUALQUIERA OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE PARA LA SENACYT

Política Nacional de Igualdad de Género en Ciencia, Tecnología, Innovación de la República de Panamá al 2040 (Política Género-CTI 2040). Plan de Acción 2023-2025: https://www.senacyt.gob.pa/wp-content/uploads/2021/06/PGCTI_20230703.pdf

Consultas en: ctidiact2025@senacyt.gob.pa

Teléfonos: 524-0027 / 517-0140

Se recomienda que se hagan las consultas vía correo electrónico para mayor efectividad en la atención.