

## **Cargo: Investigador para la Dirección de Gestión del Conocimiento e Innovación de la Universidad del Istmo**

<https://www.udelistmo.edu/>

### *Convocatoria del Programa de Inserción de Becarios de la SENACYT.*

- **Organización**

La Universidad del Istmo, ha demostrado un crecimiento progresivo y de gestión en el cumplimiento de su misión por medio del desarrollo de sus funciones académicas con contexto nacional e internacional, contribuyendo al desarrollo sostenible de Panamá, a través de su presencia en las diferentes regiones del territorio nacional, con el fortalecimiento continuo de sus modalidades y con la formación de profesionales en diferentes niveles de formación, además de la promoción de un significativo número de graduados que favorecen a la transformación de sus comunidades, empresas y entorno

La institución, consciente del impacto que genera en la comunidad donde se desarrolla y bajo el objetivo fundamental de dar solución a los problemas y necesidades de la sociedad, busca mejorar la calidad de vida de los grupos humanos a través de la Investigación Aplicada, con el liderazgo y participación activa de los estudiantes y docentes investigadores por medio de los Semilleros de Investigación, y con la articulación de las líneas estratégicas en Ciencia, Tecnología e Innovación del país. En tal sentido la Universidad del Istmo, asume el compromiso Institucional con la Investigación y la Innovación y promoverá alianzas estratégicas nacionales e internacionales para su desarrollo.

- **Misión**

- Impulsar el desarrollo de las personas a través de experiencias innovadoras que les permitan desempeñarse en escenarios cambiantes.



- **Visión**
  - Liderar la evolución y el acceso al aprendizaje, de manera disruptiva y con solidez académica.
- **Valores**

Nuestros valores son el ADN de nuestra institución y están presentes en todo lo que hacemos.

- **FRATERNIDAD**

Incentivamos el sentido de familia y pertenencia, promoviendo el bienestar y satisfacción de nuestra comunidad académica, siendo este el mecanismo para nuestro desarrollo integral.
- **INNOVACIÓN**

Implementamos un sistema universitario creativo, eficiente, novedoso y de alto impacto tanto para el estudiante como para nuestros colaboradores.
- **COMPROMISO**

Formamos profesionales de excelencia que brinden respuesta a las necesidades del mundo actual.
- **FLEXIBILIDAD**

Desarrollamos servicios educativos que se adaptan a las necesidades de la comunidad universitaria, en el marco de una accesibilidad responsable, equitativa y justa.



- **Dirección de Gestión del Conocimiento e Innovación**

En la Universidad del Istmo, la Investigación está concebida como el proceso creativo, metódico y sistemático de producción, desarrollo y validación de conocimiento, tecnología e innovación; en el que los docentes investigadores impulsan, a través de la didáctica de sus asignaturas, el trabajo investigativo que estimula a que los estudiantes conozcan y apliquen los conceptos involucrados, promuevan la creatividad y la innovación, el desarrollo de sus habilidades tecnológicas y digitales y su pensamiento crítico.

- **Requisitos y documentos para presentar por parte del becario.**

Los requisitos para aspirar a este cargo son los siguientes:

- Nacionalidad Panameña.
- Título Académico de Doctorado.
- Idiomas: Inglés Avanzado, Francés de Preferencia: nivel básico
- Poseer al menos una (1) publicación en revistas científicas indexadas nacionales o internacionales.

Los documentos que debe presentar:

- Copia de cédula de identidad personal
- Copia confrontada de todos los títulos y créditos académicos.
- Carta de Compromiso firmado.

Al momento de celebrar la contratación con la Universidad del Istmo el becario deberá:

- Completar documentación de ingreso con de recurso humanos de la Universidad del Istmo.
- Si es necesario alguna documentación adicional por parte de alguna dependencia de la Universidad, se le solicitará con anticipación.



- **Objetivos del Cargo y Funciones**

- Participa en el desarrollo de actividades científicas como Investigador Principal o co- Investigador, en la aplicación a convocatorias nacionales o internacionales de proyectos de investigación que generen conocimiento y transferencia.
- Búsqueda de financiación en convocatorias que potencien las líneas de investigación de la Universidad del Istmo.
- Compromiso de publicar al menos dos (2) artículos en revistas científicas indexadas en el período de tres años desde su inserción en la Universidad del Istmo.
- Formación de grupos o semilleros para la producción de conocimiento científico pueden estar conformados por docentes y estudiantes, también pueden ser integrados por docentes de diferentes disciplinas vinculados con la Universidad del Istmo u otras instituciones y estén adscritos a las facultades o dependencias académicas de la institución.
- Plantear y desarrollar programas, proyectos y demás actividades de investigación.
- Liderar el desarrollar de Líneas de Investigación.
- Programar la ejecución técnica y presupuestal de las actividades de investigación y presentarlas oportunamente a la instancia competente.
- Cumplir oportunamente con el desarrollo de las actividades de investigación que se hayan propuesto.
- Presentar y elaborar informes de avance de los proyectos y de los resultados al comité de investigación.
- Socializar los resultados de los proyectos y demás actividades de investigación en las jornadas de investigación, simposios, talleres o seminarios.
- Coordinar procesos académicos asignados con apoyo de las facultades o áreas académicas
- Ser docente de asignaturas relacionada a su área de estudio.



## Líneas de Investigación de la Universidad del Istmo

Son entendidas como un eje fundamental de la responsabilidad social institucional que merecen ser estudiadas a profundidad, generando conocimiento de tipo acumulativo y crítico mediante el desarrollo de proyectos, se caracteriza por la diversidad de enfoques, teorías, métodos y modelos.

Las Líneas de investigación deseables para el investigador que se vinculará, en orden de prioridad son:

### 1. Ciencias de la Tierra

- Ingeniería Geológica
- Manejo ambiental de actividades mineras
- Hidrogeología

### 2. Ciencias de la Educación

- Didáctica
- Innovación Educativa
- Talento Académico

### 3. Ciencias Administrativas

- Administración de Negocios
- Responsabilidad Social Empresarial
- Logística

