



www.senacyt.gob.pa



Ciudad del Saber, Edificio #205
(507) 517-0014

www.senacyt.gob.pa



Dirección de
Investigación
y Desarrollo
(I+D)

MISIÓN

Fortalecer la capacidad nacional para realizar investigación científica, generar conocimientos y facilitar la transferencia de tecnología que permita el desarrollo humano de Panamá.

El camino para lograr este objetivo pasa por aumentar el número de científicos dedicados a la investigación en el país, incrementar la productividad científica, elevar la inversión nacional en I+D, tanto pública como privada, e integrar a la comunidad científica con el sector productivo y con el sector social. Por tanto, esta dirección desarrolla programas de apoyo a proyectos de investigación científica, apoya el equipamiento e infraestructura para I+D y al capital humano que realiza actividades de ciencia y tecnología.

Pilares Básicos

El equipo humano de la dirección, junto con el respaldo institucional, el apoyo de la comunidad científica nacional, la contratación por mérito, la transparencia y relevancia del esquema de evaluación por pares que ha introducido el Gobierno Nacional a través de la SENACYT, aseguran el éxito de sus iniciativas.



AVANCES

En materia de investigación científica y desarrollo tecnológico promovidos por la SENACYT en la comunidad panameña.

Convocatorias Públicas Proyectos I+D

SENACYT ha utilizado desde el año 2004 las convocatorias públicas como medio para congregarse diferentes iniciativas que favorezcan el avance científico panameño en diferentes ámbitos. Resultado de estas convocatorias, se han adjudicado más de 400 proyectos de I+D a nivel nacional.

Parque Nacional de Coiba: Es una de las áreas marinas protegidas más importantes de Panamá, prueba de ello es que ha sido reconocido por la UNESCO como Sitio de Patrimonio Mundial Natural, por poseer características tan únicas e importantes a nivel mundial. Dentro de los atractivos del Parque Nacional de Coiba se poseen invaluables ecosistemas como: manglares, arrecifes de coral, bosques, playas, ríos; fauna y flora endémicas, además de sitios históricos; lo que brinda un alto interés por científicos de todo el mundo.



Sistema Nacional de investigación (SNI): Tiene como finalidad promover la calidad de investigación científica y tecnológica, mediante el reconocimiento de la excelencia en la labor de investigación y desarrollo de investigadores en Panamá, a través de incentivos que son distinciones o estímulos económicos otorgados en función de la calidad, producción, trascendencia e impacto de las labores de investigación.



Plataforma ABC: Constituye una estrategia de la SENACYT, mediante la cual se busca facilitar el acceso a recursos digitales de literatura científica y tecnológica a profesionales, investigadores, docentes y estudiantes de diversas áreas del conocimiento en la República de Panamá.



Cafés Científicos

Los Cafés Científicos son una serie de encuentros públicos para la divulgación científica de resultados e iniciativas que apoya la SENACYT. Estas permiten establecer un espacio para el intercambio de ideas y el debate de temas relevantes para el país por parte de reconocidos investigadores panameños/as y la sociedad.



Logros

- 74 Proyectos de I+D adjudicados durante el 2016.
- 5 Revistas científicas nacionales apoyadas
- 83 Investigadores miembros del SNI
- 4 Centros de Investigación apoyados en equipamiento
- 50% de avances en la Estación Científica Coiba
- +9 millones de balboas adjudicados a proyectos de I+D entre 2015 y 2016.