



## BASES DE CONCURSO CONCURSO DE ASTROFOTOGRAFÍA EXPLORANDO LA FÍSICA 2023

El Concurso de Astrofotografía organizado por la Secretaría Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación (SENACYT) y la Dirección Nacional de Ciencias Espaciales de la Universidad Tecnológica de Panamá (DINACE-UTP), es un concurso para estudiantes panameños aficionados a la fotografía con el objetivo de captar paisajes con elementos astronómicos con el uso de un teléfono o cámaras semi profesionales.

**Fecha de apertura:** 12 de diciembre de 2022.

**Fecha de cierre:** 21 de mayo de 2023.

### DIRIGIDO A:

Estudiantes panameños y extranjeros, residentes en Panamá, que pertenezcan a un centro educativo de básica general, media, universidades oficiales y particulares de la República de Panamá.

### TEMA:

- **Astrofotografía de paisaje astronómico:** las fotografías deberán contener elementos astronómicos de un cielo amplio.
- **Astrofotografía de cielo profundo:** las fotografías deberán contener elementos astronómicos con uso de telescopios.

### CATEGORÍA:

- **Básica General:** Estudiantes de escuelas oficiales o particulares que cursen de quinto grado hasta noveno grado.
- **Media:** Estudiantes de escuelas oficiales o particulares que cursen de décimo grado hasta duodécimo grado.
- **Universidades:** Estudiantes universitarios del sector público o privado.

### CONDICIONES GENERALES:

Las fotografías que no cumplan con los parámetros solicitados no serán consideradas.

Todas las fotografías deben ser propias e inéditas, no pueden haber participado en otro concurso, ni haber sido publicadas o exhibidas con anterioridad.

Los participantes podrán aplicar con un máximo de cinco (5) fotografías, cada fotografía deberá inscribirse por separado.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS FOTOGRAFÍAS

Las fotografías deberán cumplir con las siguientes especificaciones técnicas:

1. Las fotografías deberán ser digitales.
2. Podrán ser a color o blanco y negro.
3. No podrán tener marca de agua, firma, fecha o algún tipo de información en la fotografía.
4. Las fotografías no podrán estar pixeladas o borrosas.
5. Las estudiantes que editen las fotografías deben enviar las fotos antes de editar y el resultado final (foto original + foto editada).
6. Las mismas deberán ser enviadas mediante un enlace compartido (OneDrive, Google Drive, Dropbox, We Transfer, etc.) en los formatos RAW, JPEG o TIFF con una resolución mínima de 72 dpi, dimensiones mínimas de 2040 x 1080 pixeles y adjuntar el enlace al formulario <https://arcg.is/98OrO0>.

### **PRESENTACIÓN DE LAS FOTOGRAFÍAS**

Los participantes deberán presentar sus fotografías en el siguiente formulario <https://arcg.is/98OrO0>. Las fotografías deberán estar acompañadas de los siguientes información y documentos:

1. Nombre Completo (Nombre y Apellido)
2. Fecha de Nacimiento (DD/MM/AA)
3. Cédula
4. Dirección
5. Teléfono/Celular
6. E-mail
7. Nombre de Escuela/Colegio/Universidad
8. Firma de autorización de uso de imagen
9. Certificación de ser estudiante de Escuela/Colegio/Universidad
10. Cargar la(s) fotografía(s) a concursar
11. Descripción de la(s) fotografía(s)

### **DESCRIPCIÓN:**

Cada participante deberá incluir una descripción sobre las fotografías que está sometiendo al concurso la cual contenga un valor o una relación con la astronomía. Al cargar las fotografías en el formulario de inscripción, cada participante deberá indicar el título de la imagen.

El texto de la descripción de la imagen deberá tener una extensión mínima de 25 palabras y una extensión máxima de 100 palabras.

Es responsabilidad de los participantes asegurarse que la fotografía sea recibida con los documentos arriba listados dentro del plazo previsto en el anuncio del concurso.

Las fotografías que sean remitidas sin las especificaciones técnicas y sin los documentos arriba listados no podrán ser consideradas por el jurado y serán descalificadas automáticamente.

## JURADO:

La elección de los ganadores será realizada por el equipo de la Dirección Nacional de Ciencias Espaciales, la SENACYT y astrónomos aficionados.

## EVALUACIÓN:

El jurado evaluará, enfoque del tema propuesto paisaje astronómico y cielo profundo.

- **Evaluación del valor astronómico de la fotografía:**
  - ✓ Relación con la astronomía
  - ✓ Creatividad visual
  - ✓ Contenido de la descripción de la fotografía
- **Evaluación de los Elementos Artísticos de la Fotografía:**
  - ✓ Originalidad
  - ✓ Impacto artístico y visual
  - ✓ Encuadres
  - ✓ Manejo de luces y sombras
  - ✓ Estética de la fotografía

El jurado decretará la cantidad de ganadores por categoría en bases a las evaluaciones.

## PREMIOS:

Las fotografías de los estudiantes que resulten ganadores serán publicadas en el Calendario 2024 de SENACYT-DINACE (Dirección Nacional de Ciencias Espaciales de la UTP), publicadas en la galería virtual de la página Cosmos de SENACYT y los jóvenes recibirán un certificado de participación.

## CESIÓN DE DERECHOS:

Todos los participantes, al aceptar los presentes términos y condiciones, cederán de manera inmediata, a título gratuito, indefinido e irrevocable, los derechos de reproducción de las fotos a favor de las instituciones organizadoras.

Las organizaciones podrán utilizar las fotografías con fines de divulgación institucional, así como la promoción del Concurso y la divulgación de proyectos que tengan como eje las Ciencias Espaciales.

Las organizaciones podrán utilizar las fotografías en cualquier medio de difusión y promoción, sin restricción de tiempo, en el lugar y en la forma que estime conveniente, dentro y fuera de la República de Panamá.

Queda entendido que lo anterior aplicará tanto a las fotografías ganadoras del Concurso, como aquellas que, aunque fueron presentadas, no hayan sido ganadoras en el Concurso.

Contactar a: [olipace@senacyt.gob.pa](mailto:olipace@senacyt.gob.pa)