



SAINT GEORGE'S COLLEGE

Dirección de Estudios
Av. Santa Cruz 5400, Vitacura
Casilla 19010 – Santiago 19, CHILE
Código postal 6671419



BASES PARA LA PRESENTACIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS PARA ESTUDIANTES DE ENSEÑANZA BÁSICA Y MEDIA

Organiza: Saint George's College

Patrocina: Programa Explora de CONICYT

Feria Científica Crea...Inventa... CON CIENCIA

I. Convocatoria

SAINT GEORGE'S COLLEGE invita a equipos de estudiantes que se encuentren cursando entre 5° año de Educación Básica y 4° año de Enseñanza Media, más un profesor(a) asesor(a), a enviar trabajos de investigación científica para participar en la Feria Científica **Crea...Inventa...Con Ciencia**. Este encuentro es una instancia destinada a promover y socializar investigaciones científicas desarrolladas por los estudiantes de Enseñanza Básica y Media.

Postulaciones	:	Hasta el 13 de octubre de 2017
Fecha	:	24 de octubre de 2017
Lugar de realización	:	Saint George's College
Dirección	:	Av. Santa Cruz 5400 (ex Américo Vespucio 5400), Vitacura.
Teléfono	:	02 355 61 69 / 02 355 61 31
Correo electrónico	:	feriacientifica@saintgeorge.cl

II. Objetivos de la Feria Científica

Objetivo general:

Promover en los niños y jóvenes la motivación por la ciencia y apoyar los talentos científicos de alumnos y alumnas, generando un espacio para que puedan comunicar sus proyectos de investigación a la comunidad escolar, intercambiando experiencias con otros, demostrando creatividad, ética y rigor en sus investigaciones.

Objetivos específicos:

Promover en los estudiantes el desarrollo del pensamiento crítico basado en las necesidades sociales, culturales y naturales del entorno.

Desarrollar en los alumnos(as) habilidades y destrezas científicas a través de la vivencia de procesos de indagación e investigación.

Crear conciencia en los estudiantes sobre la importancia de la ciencia en el estudio, solución o replanteamiento de situaciones problemáticas de nuestro país.

Promover el intercambio de conocimientos y experiencias entre los distintos participantes de la Feria.

Promover la divulgación de la ciencia en ambientes escolares.

III. Categorías de Participación

Los participantes podrán presentar su proyecto de investigación en las categorías que se describen a continuación:

Educación Básica:

- Categoría 5° y 6° Básico.
- Categoría 7° y 8° Básico.

Enseñanza Media:

- Categoría 1° y 2° Medio.
- Categoría 3° y 4° Medio.

IV. Requisitos de Inscripción y Participación

- a) Podrán participar todos los estudiantes que se encuentren cursando entre 5° año de Enseñanza Básica y 4° año de Educación Media, más un profesor(a) asesor(a), que inscriban sus proyectos según las disposiciones generales que se indican a continuación.
- b) Los proyectos podrán ser elaborados y presentados por grupos de dos a cuatro estudiantes, los que deberán ser apoyados por un profesor(a) asesor(a).
- c) Cada estudiante podrá integrar solo un grupo de trabajo.
- d) Cada investigación debe ser presentada por un solo equipo del mismo establecimiento. Es decir, la misma investigación no puede ser presentada por más de un grupo de alumnos/as.
- e) El profesor asesor será el responsable de la inscripción del proyecto a través de los medios oficiales (formulario enviado vía correo electrónico a feriacientifica@saintgeorge.cl) hasta el 13 de octubre de 2017, así como de la recepción de información adicional enviada por el Comité Organizador.
- f) Todo proyecto debe ser expuesto en forma oral y con apoyo gráfico. El día de la evaluación y premiación, cada equipo participante contará con un stand para la exposición de su proyecto.
- g) Se utilizará el póster impreso en Plotter como recurso básico de presentación, junto a otros materiales que consideren necesarios para la exposición de la parte experimental de su proyecto.

V. Admisibilidad

Quedarán fuera del proceso de selección, las propuestas que:

1. *Dejen espacios en blanco en el Formulario de Postulación o este se encuentre incompleto.*
2. *No sean presentadas en el Formulario oficial correspondiente.*
3. *Utilicen sustancias tóxicas o peligrosas (pesticidas, corrosivos u otros), sin la debida supervisión y medidas de seguridad.*
4. *Sean entregadas fuera de plazo.*
5. *No cumplan con los requisitos de inscripción y participación establecidos en el punto IV.*
6. *No correspondan a una investigación científica¹.*

El Comité Organizador aplicará los criterios de admisibilidad para seleccionar los trabajos que asistirán al encuentro. Es decir, corroborará que las postulaciones cuenten con TODOS los requerimientos señalados en el punto V. ADMISIBILIDAD.

Una vez seleccionados los postulantes para participar en la Feria Científica se enviará una notificación de aceptación al profesor/a asesor/a, a más tardar la segunda semana de octubre, junto a un instructivo con las especificaciones del montaje de los trabajos en Stand y de las Presentaciones Orales.

VI. Evaluación

Para la evaluación y premiación de los proyectos, que se llevará a cabo el día 24 de octubre, se conformará un **Comité Científico Evaluador**, integrado por científicos de distintas áreas.

El detalle de los criterios de evaluación se encuentra en la Pauta de Evaluación disponible en www.saintgeorge.cl, entrando en *Feria Científica*. Es recomendable su lectura antes de llenar el formulario.

¹ No es recrear un experimento o artefacto tecnológico, sino a través de él, responder la pregunta de investigación planteada.

VII. Reconocimientos y Premios *

Premios Enseñanza Media	Premios Enseñanza Básica
Premio Categoría 1° y 2° Medio	Premio Categoría 5° y 6° Básico
Premio Categoría 3° y 4° Medio	Premio Categoría 7° y 8° Básico

*Los premios por categoría serán artículos del siguiente tipo: smartwatch, Dron, lentes 4D con audífonos, parlante, entre otros.

Diplomas de Reconocimiento:

Mención honrosa Enseñanza Media
Mención honrosa Enseñanza Básica
Mejor Expositor Enseñanza Básica
Mejor Expositor Enseñanza Media
Espíritu Científico Enseñanza Básica
Espíritu Científico Enseñanza Media
