

FUNDAMENTO

El desarrollo matemático de sus estudiantes, debe ocupar un lugar muy importante en el quehacer de cada colegio. Entendemos que las matemáticas son una herramienta fundamental no sólo en el currículum escolar, sino también en las diversas manifestaciones del quehacer humano, razón más que suficiente para propiciar el desarrollo de estas habilidades en competencias de esta naturaleza, que se ofrecen como una posibilidad de crecimiento de los estudiantes, basados en una sana competencia en un ambiente de camaradería que favorece el intercambio y la amistad con sus compañeros y con alumnos de distintos colegios.

MODALIDAD

Es por eso, que este año 2018, la Asociación Fibonacci de Matemática y Física, en alianza con el Centro de Modelamiento Matemático de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile, organizamos el VI Torneo el Número de Oro, que está dirigido a los alumnos de 7° Básico hasta 4° Medio de los colegios del Gran Santiago.

Los alumnos participantes se separarán en dos categorías, a saber:

Nivel Mayor: Los nacidos hasta el 31 de Diciembre del 2002.

Nivel Menor: Los nacidos después del 31 de Diciembre del 2002.

El Torneo constará de dos fechas:

Primera Fecha: 10 de Noviembre

Segunda Fecha: 24 de Noviembre

En cada fecha, los alumnos rendirán una prueba individual de 3 preguntas de desarrollo que tendrán una calificación de 0 a 7 puntos cada una.

Las pruebas tendrán una duración máxima de dos horas y media cada vez, a partir de las 14:00 horas.

El puntaje total de cada alumno será la suma de sus cinco mejores calificaciones.

HONORES

Una vez establecido el puntaje final de cada alumno, se hará un ranking, cuya distribución determinará quienes serán premiados con medallas de Oro, Plata, Bronce y Cobre.

PROFESORES DELEGADOS

Recomendamos que la delegación de cada colegio esté encabezada por un profesor encargado.

PREMIACION

La ceremonia de premiación se anunciará oportunamente. Esperamos contar con la presencia de las autoridades de cada colegio.

ENTRENAMIENTOS

El contenido de las pruebas no estará limitado por los contenidos mínimos obligatorios del curriculum oficial.

Tenemos un programa de entrenamientos durante el año, que se realiza en el Liceo Leonardo Murialdo, de calle Santa Filomena 159, Recoleta, los días sábado, de 9:00 a 12:00 horas.

INSCRIPCION PARA EL TORNEO

Cada colegio debe enviar una estimación de la cantidad de alumnos que participarán en cada nivel, antes del 5 de Noviembre. Debe incluir el nombre completo y teléfono de contacto del profesor encargado.

SEDE

La sede será la Escuela de Ingeniería de la Universidad de Chile, Beauchef 851.

CMM
Centro de
Modelamiento
Matemático



