

CONVOCATORIA SEPTIMA OLIMPIADA CIENTÍFICA ESTUDIANTIL COLEGIO DON BOSCO

Gestión 2021

La dirección del colegio Don Bosco en coordinación con los Campos: Vida tierra y territorio, Tecnología y producción convocan a la SEPTIMA OLIMPIADA INTERNA CIENTÍFICA ESTUDIANTIL DON BOSCO, como parte del proceso enseñanza aprendizaje en una sana competencia y en espíritu de familia entre los estudiantes del Colegio, en las siguientes Áreas del conocimiento: **Matemática, Física, Química, Ciencias Naturales o Biología, Astronomía, Geografía**, **informática y Robótica**, que se llevará a cabo entre el 8 DE MAYO y el 22 DE MAYO, según las bases expuestas a continuación.

PARTICIPANTES:

 Participaran los estudiantes de, primero hasta sexto de secundaria, según la distribución de áreas del conocimiento por cursos:

ÁREA	MATEMÁTIC A	FÍSICA	QUÍMICA	CIENCIA N. BIOLOGÍA	GEOGRAFÍA	ASTRONOMÍA SOCIALES	INFORMATICA	ROBOTICA
1ºSec	Si participa	Si participa TM	Si participa TM	Si participa	No participa	Si participa	Si participa	Si participa TM
2ºSec	Si participa	Si participa TM	Si participa TM	Si participa	No participa	Si participa	Si participa	Si participa TM
3ºSec	Si participa	Si participa	Si participa	Si participa	Si participa	Si participa	Si participa	Si participa
4ºSec	Si participa	Si participa	Si participa	Si participa	Si participa	Si participa	Si participa	Si participa
5ºA Sec	Si participa	Si participa	Si participa	No participa	No participa	No participa	Si participa	Si participa
5ºB Sec	Si participa	No participa	Si participa	Si participa	No participa	No participa	Si participa	Si participa
5ºC Sec	No participa	No participa	No participa	No participa	Si participa	No participa	Si participa	Si participa
6ºA Sec	Si participa	Si participa	Si participa	No participa	No participa	No participa	Si participa	Si participa
6ºB Sec	No participa	No participa	Si participa	Si participa	No participa	No participa	Si participa	Si participa
6ºC Sec	No participa	No participa	No participa	No participa	Si participa	No participa	Si participa	Si participa

Objetivo general:

"Fortalecer las capacidades científicas tecnológicas en los estudiantes del Colegio Don Bosco, dentro de un ambiente de compañerismo y confraternidad para el desarrollo científico, productivo y fomentar al mejoramiento del aprendizaje y la enseñanza en las áreas académicas"

Objetivos Específicos:

- Promover el desarrollo de una cultura científica a través de un mejor conocimiento de las áreas científicas, de su impacto en la vida diaria y de los grandes beneficios que esta trae a la humanidad
- Proporcionar a los estudiantes la posibilidad de descubrir su vocación en el marco de las inteligencias múltiples como un reto intelectual en las áreas cognitivas y de valores a través del esfuerzo y sana competencia.
- Lograr la interacción en grupos de estudio para el mejor intercambio de técnicas de estudio y capacidades de razonamiento.
- Promover la permanente capacitación y actualización de conocimientos tanto de los estudiantes como la de los educadores.
- Preparar de una manera más eficaz para las competencias científicas a nivel local y nacional

DE LAS INSCRIPCIONES:

- Los estudiantes deberán inscribirse de forma <u>OBLIGATORIA</u> en un área académica de su preferencia porque es parte del desarrollo curricular de la U.E. y los exámenes se realizarán el mismo día y a la misma hora.
- El periodo de inscripción comprende desde el 21 de abril hasta el 5 de mayo de 2021 y se realizará a través del formulario que será proporcionado por el comité científico.

DE LAS ETAPAS:

La olimpiada se desarrollará en dos etapas

- <u>La primera etapa</u> se realizará en fecha sábado **8 de mayo** a primera hora de acuerdo a los dos turnos; en dicha etapa participaran todos los estudiantes del colegio. Únicamente en el área que se hayan inscrito, bajo la modalidad a distancia. Los horarios de aplicación de las pruebas por área y año de escolaridad serán definidos e informados de acuerdo a un rol.
- <u>La segunda etapa</u> se realizará en fecha sábado **22 de mayo** a horas 8:30, los estudiantes de ambos turnos deberán estar en la unidad educativa Don Bosco, en dicha etapa sólo participarán los estudiantes

que hayan aprobado la primera etapa. Bajo la modalidad presencial (dependiendo de las condiciones sanitarias y con todas las medidas de bioseguridad)

Las evaluaciones tomarán un tiempo máximo de 90 minutos. En las dos etapas

DE LOS CONTENIDOS:

 Cada profesor y profesora deberán comunicar los contenidos, bibliografías y webgrafías para cada curso, hasta el 23 de abril

DE LA CLASIFICACIÓN:

- Los estudiantes que obtengan las 25 mejores calificaciones pasarán a la segunda etapa.
- Los estudiantes clasificados a la segunda etapa podrán participar en otra área de su preferencia, teniendo un límite de dos áreas.
- Los estudiantes que obtengan las **3 mejores** calificaciones por grado en la **segunda etapa**, serán considerados como ganadores de la olimpiada interna.
- Los diez mejores estudiantes de cada área, estarán directamente habilitados e inscritos para las olimpiadas plurinacionales.

DE LAS CALIFICACIONES:

- Las calificaciones de la primera etapa, independientemente del área del conocimiento en la que compita, serán repetidas en las áreas convocadas, esta nota corresponderá a la dimensión del "saber".
- La calificación de la segunda etapa sólo será válida en el área en el que se inscribió, no afectando a las demás.
- Las evaluaciones se harán sobre 100 puntos, la nota mínima de aprobación será de 72 puntos sobre 100, la cual será posteriormente ponderada sobre 35 Puntos.
- Los docentes entregaran las calificaciones y lista de clasificados de ambas etapas en un máximo de 72 horas de tomada la prueba a las direcciones académicas

DE LOS PREMIOS:

- Los premios de la **primera etapa** son bajo los siguientes criterios.
 - ✓ Los estudiantes clasificados de la primera etapa a la segunda tendrán una nota de 35 sobre 35 en las áreas convocadas, en la dimensión del **saber** del segundo trimestre
 - ✓ Los estudiantes que no clasifiquen obtendrán una nota ponderada sobre 35 puntos.
- Los premios de la <u>segunda etapa</u> son bajo los siguientes criterios:
 - ✓ Los 10 estudiantes con mayores calificaciones serán premiados con una nota de 100 puntos sobre 100 en el segundo trimestre, sólo en el área que se hayan destacado.
 - ✓ La premiación se efectuará el 16 de agosto.

Los casos no contemplados en la presente convocatoria, serán aclarados por la comisión.

Sucre, 19 de abril de 2021

P. Alberto Vasquez Cáceres DIRECTOR GENERAL DON BOSCO Lic. Raul Pozo Tejerina
DIRECTOR ACADEMICO
COLEGIO DON BOSCO

Lic. Fernando Salinas DIRECTOR ACADEMICO COLEGIO DON BOSCO "B"