

DISEÑO DE ESTRATEGIAS PARA OLIMPIADAS



FUNDACIÓN
OLIMPIADA PANAMEÑA
DE MATEMÁTICA

Objetivos Generales:

1. Perfeccionar la formación del docente en los resultados teóricos y prácticos necesarios para liderar un equipo ganador en la Olimpiada de Matemática de quinto a décimo segundo grado.
2. Analizar las técnicas y estrategias empleadas en la resolución de problemas mediante descubrimiento.
3. Ofrecer una guía práctica para la preparación de estudiantes para olimpiadas.

Programa Modular:

1. Aritmética básica. Ejercicios
2. Álgebra básica. Ejercicios
3. Geometría del triángulo y Geometría del círculo. Teoría y Ejercicios
4. Problemas de Estrategias y Descubrimiento
5. Diseño de un programa de entrenamiento

Metodología:

El Seminario-Taller será dictado de manera virtual por profesores e instructores que laboran en el entrenamiento de equipos que representan a Panamá. en competencias internacionales de Matemática.

Requisitos:

Dirigido a docentes que preparan para la Olimpiada Panameña de Matemática

Duración:

Del lunes 31 de enero al viernes 4 de febrero de 2022 en un horario de 8:00 a.m. a 1:00 p.m., virtualmente y de 2:00 p.m. a 5:00 p.m. con asignaciones de proyectos que se trabajarán individualmente. Total 40 horas.

Donación:

El Seminario -Taller tiene un costo de B/. 25.00, que cubren los gastos de comunicación y otros.

Hasta el 30 de diciembre del 2022, los participantes pagarán B/. 20.00. Después de la fecha, B/. 25.00.

Preferiblemente hacer transferencia bancaria a la cuenta de la Fundación Olimpiada Panameña de Matemática o bien emitir cheque a nombre del mismo ente.

Inscripción:

Reserve su cupo del 1 al 26 de diciembre de 2021, enviando correo electrónico a comite@opm.org.pa, indicando su interés en participar en el Semi 2022.