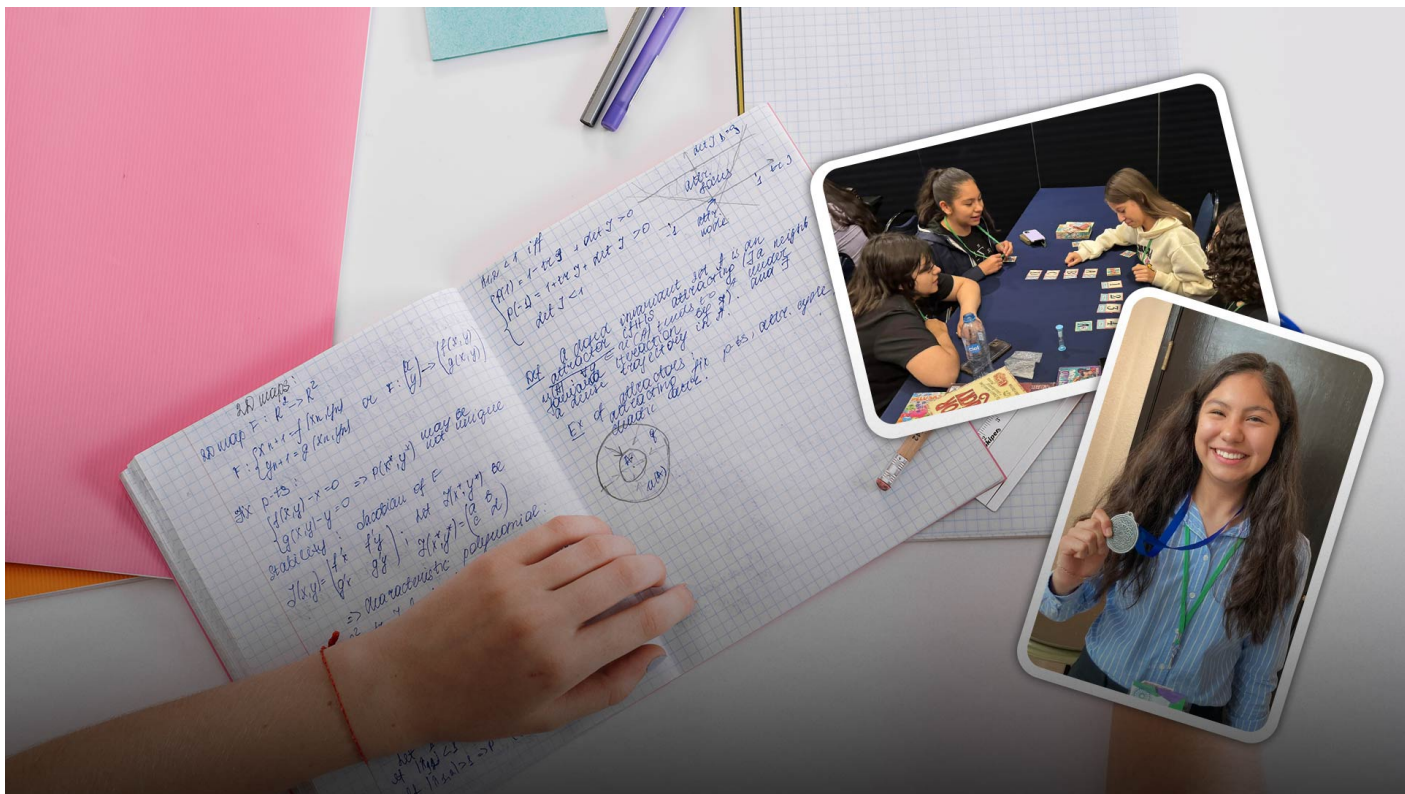


Alumna PrepaTec gana plata en concurso nacional de matemáticas



Mildred Lemus, estudiante del segundo semestre en [PrepaTec campus Aguascalientes](#), ganó medalla de plata en el tercer concurso nacional femenino de la [Olimpiada Mexicana de Matemáticas](#).

Más de 90 participantes de distintos estados de la república acudieron al encuentro en la Ciudad de México, representando a sus respectivas entidades.

*“Para calificar, es necesario competir en olimpiadas de matemáticas locales y ser seleccionado según tu desempeño. En esta ocasión, **seleccionaron a 10, nos aplicaron un examen y de ahí escogieron a la delegación**”,* explicó Lemus.

La alumna participó en la categoría de primer nivel, que son estudiantes de secundaria y primer año de preparatoria, donde **participan los 32 estados de la república con 3 representantes cada uno**.



/> width="900" loading="lazy">

Desafío matemático

La competencia se desarrolló durante dos días de exámenes en los que **las estudiantes debían resolver ejercicios y argumentar sus resultados** y procedimientos, aspecto que daba la mayor cantidad de puntos.

*“En las olimpiadas no se ven las matemáticas que vemos en la escuela, que generalmente se tratan de memorizar y mecanizar, **estas se tratan más de razonar**”,* añadió.

Los problemas de la competencia **se dividen en 4 áreas que son álgebra, [combinatoria](#), geometría y teoría de números**, así mismo se ordenan por nivel de dificultad.

“Las matemáticas no son solo números, con ellas puedes desafiarte, divertirte con los problemas y sentir satisfacción al resolverlos”.

De igual manera, Lemus compartió que para prepararse para los eventos **realiza diariamente 1 o 2 ejercicios y los sábados practica con el equipo estatal 4 horas**.

“Si quieres mejorar tienes que practicar, por eso, intento resolver problemas siempre que puedo”, agregó.

La estudiante también mencionó que **en las competencias no todo son matemáticas**, “*aparte de los exámenes y todo de la competencia, **buscan que nos integremos, que convivamos y que nos la pasemos bien, eso a mí me gusta mucho***”.

Trayectoria en competencias

La estudiante **ha participado en distintas competencias de matemáticas** y constantemente busca convocatorias para seguir participando en estas.

“*Desde primaria me gustan las matemáticas y **empecé a participar en concursos en quinto grado porque una maestra me sugirió inscribirme en un curso de matemáticas, sin mencionar que se trataba de un concurso***”, señaló.

Además, también **compitió en la Olimpiada Mexicana de Informática 2023**, dónde de igual manera obtuvo medalla de plata y actualmente se está preparando para participar en la edición de este año.

“***Siempre habrá quien este adelante y quien este detrás de ti, es por eso que solo debes competir contigo mismo y persistir hasta alcanzar tus metas***”.

“*Las **habilidades más importantes que he desarrollado gracias a las competencias son la resiliencia y la perseverancia**, ya que al principio no conseguía los resultados que quería, pero seguí adelante y no me rendí*”, analizó.

De igual manera, Lemus reflexiona, “*las matemáticas **no son solo números, con ellas puedes desafiarte, divertirte con los problemas y sentir satisfacción al resolverlos***”.

“*Siempre, habrá quien este adelante y quien este detrás de ti, es **por eso que solo debes competir contigo mismo y persistir hasta alcanzar tus metas***”, concluyó.

SEGURO QUERRÁS LEER ESTO

Y TAMBIÉN