

# Alumna PrepaTec: su pasión por la química la lleva a Olimpiada Nacional



*“Cuando entré al Tec yo quería ser física, estaba 100 por ciento segura de que esa materia era lo mío. Sin embargo, escogí las materias de física y química. Para mi segundo año de preparatoria me di cuenta que **la química me gustaba mucho más**”, compartió Sofía Bautista.*

Ahora siendo una de las seleccionadas para **representar a la CDMX en la Olimpiada Nacional de Química organizada por el Comité Nacional de la Olimpiada de Química y la Academia Mexicana de Ciencias**, Sofía Bautista comparte cómo ha sido el camino de este éxito.

Tras cursar varias materias en **PrepaTec [Santa Fe](#)**, dentro del programa Bachillerato Internacional, Sofía descubrió que la clase de **química se había vuelto su favorita**.

*“Disfrutaba cada nuevo tema que veía: desde la configuración electrónica de los elementos hasta los ciclos de Hess o reacciones redox”, dijo.*



width="900" loading="lazy">

A Sofia le gustaba tanto la química que decidió cursar la materia en **nivel superior** y en **vacaciones** antes de entrar a quinto semestre se la pasó estudiando por su cuenta con un amigo.

***“Podía pasar horas estudiando química sin cansarme. Así pues, mi hermano me mandó un póster de la olimpiada de Química y pensé que no estaría mal intentarlo.***

***“En la primera etapa sí hubo preguntas de temas que desconocía pero la mayoría las pude resolver”,*** compartió.

Cuando le avisaron que había quedado en **primer lugar en la primera etapa** se emocionó mucho y estuvo decidida a que podía llegar a la nacional. **Cada etapa duró 3 horas.**



width="900" loading="lazy">

***“Nadie entregó el examen antes y a pesar de que fue muy largo yo lo disfruté porque había preguntas retadoras que sí pude responder.***

*“Finalmente, me llegó el correo de que **fui seleccionada para representar a la CDMX en la próxima Olimpiada Nacional de Química**”, expresó.*

### **'Aprender química es como ponerse unos lentes mágicos'**

Desde entonces Sofía ha estado estudiando todos los temas que desconocía y ha **disfrutado mucho el proceso** ya que adora conocer más de la materia y ver como los temas se relacionan entre sí.

***“Aprender química es como ponerse unos lentes mágicos con los que puedes ver al mundo de otra manera: entiendes muchos procesos que se llevan a cabo en el mundo.***

*“También conoces los **elementos** que forman todo lo que ves a tu alrededor y a nosotros mismos”,* dijo a CONECTA.





width="900" loading="lazy">

La Olimpiada Nacional de Química está organizada por la **Academia Mexicana de Ciencias** y este año se llevará a cabo en línea entre el 14 al 17 de noviembre y el 22 será la premiación.

**Constará de un examen teórico y uno experimental.** Después se hará un examen para seleccionar a los jóvenes que participen en la **Olimpiada Internacional.**

*“Yo creo que el objetivo de la Olimpiada es reunir a los mejores estudiantes de química y retarlos. Asimismo, promover el estudio de la Química y el desarrollo de los estudiantes en el área.*

*“Ser parte de la Olimpiada ha desarrollado en mí un gusto más grande por la materia y **ahora sé que quiero ser química de grande.** Mi meta es encontrar energías limpias accesibles y económicas para reducir las emisiones de dióxido de carbono de los combustibles fósiles”, manifestó.*



width="900" loading="lazy">

Sofía se siente muy orgullosa de su esfuerzo y se encuentra emocionada de poder participar en un evento dedicado a los jóvenes que les gusta la química y quieren tomar retos nuevos.

*“Veo la olimpiada como una oportunidad para aprender, retarme y conocer a más jóvenes que comparten este gusto por la química. **Mi mayor expectativa es ganar pero quiero disfrutar toda la experiencia, gané o no**”.*

Para Sofía el Tecnológico de Monterrey ha sido una causa de que participe en el evento, ya que gracias al Tec su gusto e interacción por las ciencias se han desarrollado.

*“Fueron las clases de química que tomé en el Tec que **me motivaron a seguir aprendiendo y dar un paso más**”, dijo.*



width="900" loading="lazy">

Además de participar en las olimpiadas Sofía tuvo la oportunidad de tener **su propio grupo estudiantil de ciencias** con el objetivo de fomentar las ciencias y crear un ambiente donde amantes de las ciencias pudieran compartir sus conocimientos donde puse en práctica todas esas habilidades y adquirí más.

*“Le agradezco personalmente a mi maestra **Gabriela Galindo** por introducirme al mundo de la química, responder cada pregunta que tengo y enseñarme casi todo lo que sé”, concluyó.*

**SEGURO QUERRÁS LEER TAMBIÉN:**