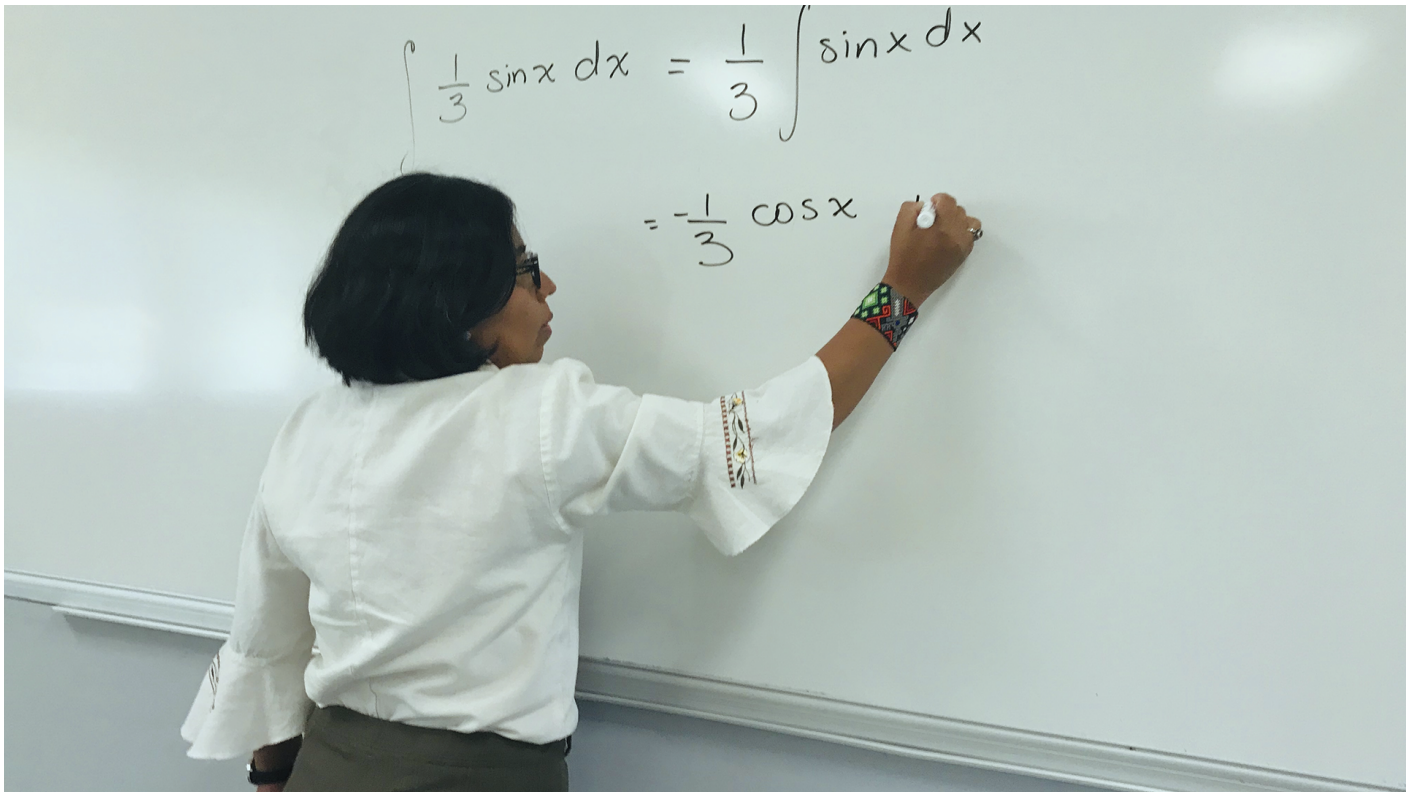


La 'fórmula' de esta maestra para cambiar vidas con las matemáticas



Originaria de Ciudad de México, Sandra Lilia Castillo Flores, profesora de matemáticas y física de PrepaTec Aguascalientes, **comparte para CONECTA cómo es que utiliza las matemáticas para cambiar vidas a los jóvenes.**

Egresada de la carrera de Ingeniería Mecánica Eléctrica, Sandra buscó ayudar a los demás y nunca imaginó que **con las ciencias exactas** lograría aportar más que conocimiento a sus alumnos.

“Siempre quise estudiar algo que me permitiera ayudar a los demás, pero jamás imaginé que las matemáticas me permitirían hacerlo. El conocimiento es para todos y abre las puertas del éxito”, comentó Sandra.

Profesora_matema?ticas width="1366" loading="lazy">

A través de la docencia y su pasión, Sandra ha participado en el desarrollo de sus alumnos de manera integral. Algunos de ellos han decidido cambiar de carrera debido a la pasión que transmite y su filosofía de vida.

Sandra ha sido ganadora de algunos reconocimientos otorgados por el Tecnológico de Monterrey entre los más destacados se encuentra:

- **Premio Nacional del Profesor Inspirador PrepaTec 2018**, la máxima distinción para reconocer a los profesores por su excelente labor.
- **“Novus 2016”** donde a **través de su proyecto “Palapas”** solucionaron una problemática en el proceso de enseñanza-aprendizaje, formación de liderazgo y desarrollo estudiantil.

Profesor_inspirador width="1366" loading="lazy">

Apasionada por impulsar a jóvenes con la finalidad de mejorar sus oportunidades, **la profesora comparte su pasión y conocimiento** al ser miembro del comité estatal de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas.

“Estoy activa en esta olimpiada porque me da la oportunidad de preparar gente que no cuenta con recursos y que a través de esto, ellos puedan tener la oportunidad de aspirar a una beca universitaria”.

Actualmente, **planea colaborar** con uno de sus alumnos en **un proyecto que impartirá talleres** de matemática recreativa, programación y de ciencia **a niñas de una casa hogar en Aguascalientes.**

Finalmente, **Sandra invita a sus alumnos a nunca colocarse barreras**, ver los obstáculos como oportunidades de crecimiento y a eliminar que aprender matemáticas no es difícil, **pero sobre todo que compartan el conocimiento.**