

Alumna Tec, primer lugar en el Premio Municipal de la Juventud 2022



Paola Martínez Avelino, estudiante de tercer semestre de la carrera de **Ingeniería en Biotecnología** del Tec [campus Estado de México](#), fue galardonada con el **primer lugar** en la categoría de “Trayectoria Académica” en el [Premio Municipal de la Juventud 2022](#).

Este premio lo otorga el **gobierno municipal de Atizapán de Zaragoza**, a través de la **Dirección de la Juventud**, y consta de **4 modalidades**: Trayectoria Académica, Trayectoria Artística y Cultural, Jóvenes Emprendedores y Superación de Jóvenes con Discapacidad.

Paola, quien además es parte del programa de [Líderes del mañana](#), habló respecto al **proyecto** que realizó y con el cual **obtuvo el primer lugar**.

*“Para hacerse acreedor al premio tenías que **presentar pruebas** de que demostrabas una **trayectoria académica ejemplar**.”*

*“Yo participé presentando un **detergente biodegradable** a base de glucósido de coco, bagazo de cítricos, bicarbonato de sodio y agua”, destacó.*

Premio Municipal de la Juventud 2022 width="900" loading="lazy">

Entre tubos de ensayo y probetas

‘**SAPCITRIC**’ es el proyecto de Paola y consiste en la **fabricación de un detergente multiusos** a base de **productos naturales**; el objetivo es **capacitar personas** y que estas puedan generar **su propio detergente en casa**.

*“SAPCITRIC **impactó a 58 familias**, lo que generó que 200 personas **fabricaran su propio detergente**.”*

*“Busco **erradicar gran parte de la contaminación** que estos productos pueden ocasionar al llegar a **cuerpos de agua**”, expresó.*

Además, dijo, representa una ayuda a la **economía familiar**, pues el fabricar el detergente tiene un **menor costo** que comprar uno comercial.

*“Hacemos un uso y **aprovechamiento de desechos orgánicos** y contenedores reciclables, dando paso a una **economía circular** y de la misma manera propiciando un menor consumo de **plásticos contenedores**”, comentó Paola.*

Premio Municipal de la Juventud 2022 width="900" loading="lazy">

Trabajar para inspirar

El proyecto de Paola surgió **cuando se encontraba en preparatoria**, cuando en ese momento **ganó un concurso** en un foro de **Biotecnología**, y con el ánimo de sus profesores y seres queridos, decidió avanzar con el mismo.

Para su participación en el **Premio Nacional de la Juventud**, el proceso comenzó con la postulación por parte del presidente de su colonia, para después presentar un **portafolio de evidencias**.

Además del detergente, presentó dos propuestas más, una **alarma sísmica casera** y **unos zapatos generadores de energía eléctrica**.

*“Mi lema siempre ha sido: **yo aspiro a inspirar a más gente**. Y a través de este premio las demás personas pueden ver que **sí se puede lograr algo**, ser reconocido y **ayudar a la gente al mismo tiempo**”, mencionó.*

“Yo aspiro a inspirar a más gente”

Finalmente Paola quiso **compartir un mensaje a las y los jóvenes**, quienes para ella son el presente de nuestro país, porque hoy están **construyendo** el futuro.

*“Realmente creo que todos tenemos esa espinita de **querer hacer un cambio**, de querer contribuir un poquito e incluso con nuestras ideas locas querer **revolucionar nuestro entorno**.*

*“Espero que todas y todos los jóvenes también tengan esa **aspiración a lograr una inspiración en otra persona**, que se reten a sí mismos cada día y se **atrevan a soñar**”, concluyó.*