



## Guardianes del Mar: Juventud por los océanos y la vida marina

*Francisco Arredondo Villarreal  
Embajador de la Red Juvenil por la Agenda 2030,  
Segunda Generación de Tamaulipas*

En mi calidad de Embajador Juvenil de la Agenda 2030 en Tamaulipas, he impulsado el proyecto Guardianes del Mar, una iniciativa enfocada en la protección de nuestras costas, la conservación de la biodiversidad marina y la promoción de la educación ambiental en comunidades costeras de México.

A través de este proyecto, se han organizado múltiples jornadas de limpieza en playas como Bagdad, en las que se han recolectado grandes cantidades de residuos sólidos, principalmente plásticos, que afectan gravemente los ecosistemas marinos. Estas acciones han sido posibles gracias a la colaboración entre instituciones gubernamentales, organizaciones civiles, escuelas y voluntariado juvenil.

Uno de los momentos más significativos ha sido la participación en actividades de liberación de tortugas lora, una especie en peligro crítico de extinción, cuyo ciclo de vida depende profundamente de la salud de nuestros mares. Estas experiencias no solo protegen la fauna marina, sino que también fortalecen el vínculo emocional de las personas con la naturaleza.

El proyecto responde directamente a varios Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030, especialmente el ODS 13: Acción por el Clima, el ODS 14: Vida Submarina y el ODS 17: Alianzas para lograr los objetivos. Desde el enfoque local, promovemos el cuidado del planeta a través de la participación activa de las juventudes, el trabajo comunitario y la educación ambiental.

Entre los principales desafíos que enfrentamos están la falta de recursos materiales, el acceso a transporte para llegar a zonas costeras remotas y la necesidad de mantener un compromiso constante por parte de la ciudadanía. Sin embargo, estos retos han sido superados gracias al entusiasmo colectivo, la convicción ambiental y el poder de la acción juvenil.

A futuro, deseo consolidar Guardianes del Mar como una red nacional de acción costera juvenil, con presencia en otras regiones del país, fortaleciendo la cultura ambiental desde las escuelas, centros comunitarios y espacios públicos. Estoy convencido de que proyectos como este son una respuesta urgente y necesaria frente al deterioro ambiental, y una oportunidad para construir un futuro más justo, resiliente y sostenible para todos.





En esta imagen, sostengo una tortuga lora en peligro crítico de extinción, momentos antes de liberarla de forma segura al mar, como parte de las acciones de conservación y protección de esta especie vulnerable.



Crías de tortuga lora avanzando hacia el mar, en un emotivo momento de liberación que simboliza la esperanza y la importancia de conservar las especies en peligro crítico de extinción.





Liberación de crías de tortuga lora hacia el mar, como parte de las acciones de conservación de esta especie en peligro crítico de extinción y del compromiso con la protección de la biodiversidad marina.



Participantes y voluntarios que formamos parte de la jornada de limpieza y conservación en la playa.

