

INSECTMON

Diego Asael Salazar-Gallegos*

Todo comenzó con un reto -participar en el 1er Congreso Nacional de Niños Entomólogos-, “participar”, una palabra que mas tarde quedaría corta para definir esta experiencia (Fig. 1). Todo comenzó con el aprendizaje acerca del avispon asiático gigante, maravilloso insecto de 7.5 cm de envergadura alar, con potente veneno neurotóxico (MDTX *Mandarotoxin*), impresionante estructura anatómica y sustentabilidad metabólica de su colonia. Todo ello la convierte en una máquina depredadora casi perfecta, simplemente encontré en este insecto la inspiración principal para mi proyecto entomológico.



Figura 1. Ponencia en Facultad de Ciencias Biológicas de la

Fotografía Alexis Yojay Salazar Gallegos.

A muchos de mis compañeros les interesan las tarjetas coleccionables, en las que se describen animales fantásticos de poderes y habilidades imaginarios. Lo cual produjo en mí la siguiente pregunta, ¿Podemos aprender, mediante un juego, acerca de animales reales e impresionantes? Así, con preguntas y respuestas, con imaginación y mucha investigación, nace la idea de las tarjetas coleccionables: INSECTMON, ¡pero un momento!, ¿Qué son las INSECTMON? InsectMon es una colección de tarjetas en las que se describe la taxonomía de animales excepcionales, en ellas se puede apreciar una dibujo científico de cada insecto, así como una calificación basada en investigación que mide fuerza, peligrosidad y velocidad (Fig.2).



Figura 2. Ponencia en Facultad de Ciencias Biológicas de la UANL.

¿Qué pasó en el congreso?

En el congreso disfruté la oportunidad de mostrar mi proyecto entomológico tanto a adultos y expertos en la materia como a niños que se interesaron en jugar y a la vez en aprender más acerca de los insectos. Tuve la ocasión de exponer lo que aprendí acerca del avispión asiático gigante (Fig. 3).

¡Sin lugar a dudas una experiencia única!



Figura 3. ¡Jugando y aprendiendo!.

AGRADECIMIENTOS

A mi familia por todo su apoyo, a la maestra Ing. Janeth Guardiola, quien inspiró mi proyecto; al Centro de Alto Rendimiento Académico por proporcionarnos un ambiente donde nos permite desarrollar nuestras habilidades, ¡donde soy feliz!, y a todos los que me acompañaron en el proceso creativo.

*Centro de Alto Rendimiento Académico, Nuevo León
Australia 310, Colonia Valle del Nogalar, San Nicolás de los Garza, N.L.
Correspondencia: Zyany Gallegos
zyanygallegos@gmail.com