



Blanca Elizabeth Romo Rábago

Egresada de la Licenciatura en Biología

He tenido el placer, la satisfacción y el honor de haber iniciado mi formación académica en la Universidad Autónoma de Aguascalientes desde edad muy temprana, cursando estudios de secundaria (1995-1998), estudios de bachillerato en el Centro de Educación Media (1998-2001) y estudios de Licenciatura de Biología (2001-2006).

Durante mi tiempo de estudiante de Biología, propuse y dirigí un proyecto de servicio social llamado “Abuelitos activos y ecologistas”. Tenía como objetivo vincular a estudiantes de licenciatura con comunidades de adultos mayores en distintos puntos de la ciudad de Aguascalientes, con talleres de reciclado y reuso creativo de materiales de desecho.

Este proyecto fue una excelente manera de conectar el conocimiento que iba adquiriendo durante mis estudios de Biología, así como mi pasión como educadora ambiental, mi gusto por el arte y el trabajo comunitario. Este proyecto de servicio social permitió conectar a ambas generaciones desde un punto humanista, así como crear consciencia ambiental, particularmente en la reducción y la gestión de los residuos sólidos de una manera divertida, artística y productiva.

Motivada por el éxito obtenido durante este proyecto de servicio social, y aunado a un curso de incubadora de negocios y otro curso de arte aprendiendo de la Ludoplastia, ambos cursos los estudiaba en la UAA a la par de la Licenciatura de Biología, lo que me llevó a consolidar mi idea de negocio, y fue así como nació Ciclomanías.

Ciclomanías es una empresa social cuya misión es construir una cultura de conciencia ambiental y empoderamiento de grupos sociales marginados a través de la creación de empleos, programas de educación y consultoría ambiental para contribuir a una economía circular.

Posterior a mis estudios de Biología, obtuve la Maestría en Ciencias en el área de Desarrollo de Energías Sustentables por parte de la Universidad de Calgary, Alberta, Canadá (2010-2014). Durante mis estudios de maestría, cofundé con mi supervisora de maestría Nature's Ride (2012-2023), una organización sin fines de lucro con sede en Calgary, Alberta, Canadá, que ofrece programas de educación ambiental y uso sustentable de la energía para niños y jóvenes a través de la música, la narración de cuentos, la ciencia y las artes. Como parte de mi pasión como educadora ambiental, soy coautora con mi amigo y colega Enrique Gómez, del cuento llamado "Lotli" (1ª edición 2017, 2ª edición 2023), un cuento ilustrado, bilingüe y un libro de colorear (español e inglés) de educación ambiental para niños sobre la leyenda de la mariposa monarca, su biología e iniciativas de conservación.

Recientemente, me he integrado a la mesa directiva de Goodwill Industries of Alberta (2021-a la fecha), una organización sin fines de lucro con sede en la provincia de Alberta, Canadá, cuyos objetivos son brindar oportunidades de trabajo a personas con discapacidades, así como a grupos marginados, promoviendo el reúso sustentable de diversos bienes donados por miembros de la comunidad, contribuyendo de esta manera a una economía circular. En el verano de 2022, fui invitada a formar parte del consúl de liderazgo del Forward Summit para colaborar con iniciativas y estrategias que permitan el fortalecimiento económico de los diversos grupos indígenas en Canadá.

Desde luego, ha sido una trayectoria muy gratificante, que orgullosamente inició en la UAA. Agradezco el apoyo y reconocimientos obtenidos por mi trabajo y pasión en promover una cultura ambiental y socialmente responsable, algunos de los cuales incluyen:

- Premio de la Cultura y las Artes (agosto 2004), categoría cultura urbana, por el desarrollo de un proyecto de servicio social para estudiantes de la Universidad Autónoma de Aguascalientes y grupos de la tercera edad de la ciudad de Aguascalientes, realizando actividades de reciclado y reúso creativo.

- Premio Estatal de la Juventud (diciembre 2005), categoría emprendedora, por desarrollar una empresa socioambiental (Ciclomanías), Gobierno del Estado de Aguascalientes.
- Sustainable Energy Development International Student Award (marzo 2011), Centre for International Management, Calgary University.
- Sustainability ON Award (abril 2014), Student Leadership, Office of Sustainability, Calgary University.
- President's Award for Excellence in Student Leadership (mayo 2014), Calgary University.
- Participante seleccionada en la Cumbre Mundial "Sustainable Energy Mix in Fragile Environments" (20-24 de julio de 2014). Presentación de póster. Instituto GAIAS, de la Universidad de San Francisco de Quito en San Cristóbal, Galápagos, Ecuador. Publicación derivada de este encuentro: Romo-Rábago, Elizabeth; Herremans, Irene; Hettiaratchi, Patrick (2018). Chapter 9. "Biogasifiers as a community-based sustainable energy solution". En el libro *Sustainable Energy Mix in Fragile Environments*. Springer, pp. 153-161.
- Participante seleccionado en el Programa de Empresa Social de Ciudadanos Activos (enero 2017). Asociación pro-Naciones Unidas en Canadá, Edmonton, Alberta, Canadá.
- Take Action Grant para desarrollar el programa "Embajadores de Cero Residuos en el Hogar" (noviembre 2021), zona habitacional de los estudiantes de la Universidad de Calgary.
- TELUS Indigenous Communities Fund (verano 2022 y 2023) para desarrollar un huerto comunitario dirigido a comunidades indígenas, incorporando prácticas y conocimiento ecológico tradicional, Eden Valley, Stoney Nakoda, Alberta, Canadá.

Ha sido un verdadero orgullo y placer continuar el ejemplo de mi papá por estudiar en la UAA desde la secundaria. Mi abuelo paterno fue ferrocarrilero, y estudiar en la secundaria de ferrocarriles era todo un honor y privilegio; y como todo privilegio, trae consigo la responsabilidad de corresponder a nuestra familia, institución académica y sociedad.

Recuerdo a mis padres con mucho amor y agradecimiento por el apoyo incondicional que siempre me brindaron para que continuara mis estudios y disfrutara de la vida estudiantil. Mis papás siempre estuvieron muy orgullosos de que mis hermanos y yo continuáramos su amor y gusto por estudiar en la UAA. Haber estudiado ahí es, sin duda, toda una tradición familiar y un privilegio, el cual valoramos y asumimos con gran responsabilidad.

Habiendo estudiado en la UAA por más de catorce años, tengo un sinnúmero de bellísimos recuerdos e inmensa gratitud por mi formación no sólo profesional y vocacional, sino por los valores adquiridos y formación de personalidad consolidada desde mi adolescencia hasta mi vida como adulto joven. Hoy reflexiono y veo cómo cada clase recibida traía consigo más allá de conocimiento, profesores comprometidos con sus estudiantes y recuerdos inolvidables.

Recuerdo en particular mi primera clase de Biología en la Secundaria con nuestro maestro biólogo Efrén Padilla Romo, quien nos pidió estar a cargo de una sección de las tantas áreas verdes con las que contaba la Secundaria de la UAA. Rememoro con mucha alegría cómo aunado a las clases de Biología, este tipo de actividades fueron despertando en mí el gusto por las ciencias naturales y el amor a la tierra. Quién fuera a imaginar que un día estudiaría Biología en la UAA y me dedicaría a la educación ambiental, y a la restauración de suelos, trabajando con comunidades indígenas en Canadá. Es para mí un orgullo saber que la semillita de consciencia ambiental y vocación como bióloga fue sembrada y cultivada en la UAA, y sigue dando frutos no sólo en México sino también en Canadá.

Además de la enorme satisfacción de haber sido egresada de la UAA, y de haber contado con un sinnúmero de profesores ejemplares, estoy agradecida por las amistades de vida consolidadas durante este valioso tiempo universitario, muchas de las cuales considero familia y han sido cruciales en mi formación tanto profesional como personal. Un agradecimiento especial a una de mis mejores amigas, mi querida colega y paleontóloga, Christina Barrón Ortiz, por haberme postulado para ser parte de esta importante publicación con motivo de la celebración del 50° Aniversario de la Universidad Autónoma de Aguascalientes.

Me uno a la celebración de la UAA, nuestra *alma mater* en su 50° Aniversario. Celebro con mucho amor y respeto a nuestra querida casa de estudios como quien celebra a un ser querido que te ha visto crecer y formado. Estoy enormemente agradecida por

el caudal de conocimiento adquirido, inolvidables experiencias compartidas y amistades de vida que la UAA me ha dejado como legado. Deseo de todo corazón continúe impactando la vida de jóvenes y estudiantes de todas las edades, contribuyendo a su formación profesional y personal, así como trascendiendo, inspirando y contribuyendo con el acervo científico y cultural de nuestro bello Aguascalientes y majestuoso mundo. ¡Sigamos trascendiendo en luz!