

# Humberto Reyes Hernández

ALEJANDRA CARLOS PACHECO

La mayoría de quienes conocimos la geografía, el recuerdo más recurrente que tenemos es como una materia aburrida donde lo fundamental era aprenderse los ríos, montañas y capitales. "Pareciera que alguien que se dedica a ello debe ser una enciclopedia andando, pero no es así. Es una ciencia aplicada que ha incursionado en el análisis de aspectos de planificación del territorio y es utilizada en muchos ámbitos de la vida cotidiana".

Así la ha definido un hombre que ha trabajado e impulsado esta carrera que imparte la Facultad de Ciencias Sociales y Humanidades de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí, a quien desde temprana edad le llamaron la atención los temas en ciencias ambientales y los relacionados con la naturaleza: el doctor Humberto Reyes Hernández.

Nació el 30 de octubre de 1971 en San Luis Potosí, y al elegir la carrera a la que se dedicaría buscó una que manejara los temas que le interesaban, pero como no existía alguna relacionada con las ciencias ambientales, se interesó por una nueva carrera que coincidía con sus intereses en la entonces Escuela de Agronomía; así es como ingresó a la carrera de Ingeniero Agroecólogo en 1991. En ese momento la agroecología no era tan conocida como ahora, que en la actualidad es una corriente muy importante de aplicación y del pensamiento.

“Como siempre me habían llamado la atención los aspectos ambientales, desde la licenciatura me enfoqué en trabajar en estos aspectos de contaminación ambiental, extinción de especies, efectos del impacto humano en los ecosistemas. Así fue que me inicié en este aspecto”, comentó el doctor Reyes Hernández.

Posterior a la carrera se incorporó al Laboratorio de Toxicología Ambiental —ahora Centro de Investigación Aplicada en Ambiente y Salud de la Coordinación para la Innovación y Aplicación de la Ciencia y la Tecnología de la UASLP— y en la Secretaría de Ecología. “En ese momento entendí los aspectos de la realización de los ecosistemas, la toma de decisiones para modificar todos estos espacios y fue entonces que decidí

estudiar la Maestría en Recursos Naturales y Desarrollo Rural, en el 2000, en El Colegio de la Frontera Sur, en Chiapas”.

Trabajó en la Reserva de la Biosfera Calakmul en Campeche, lo que le permitió comprender la dinámica de la toma de decisiones en esas áreas. Al terminar su tesis de maestría se dio cuenta de que el territorio está conformado por una serie de elementos que se conjuntan de una forma u otra; le pareció importante analizar estos patrones para ayudar en la toma de decisiones entre productores y descubrir cómo esto se ve reflejado en el espacio; por ello decidió estudiar el Doctorado en Geografía con orientación en Geografía Ambiental, en 2002, en la Universidad Nacional Autónoma de México, le permitió conocer cómo se desarrollan las actividades productivas en un espacio determinado, su formación multidisciplinaria le permitió apoyar la conformación del plan de estudios de la Licenciatura en Geografía que se imparte actualmente en la UASLP.

A esta universidad se incorporó en 2002, cuando recién comenzaba los estudios de doctorado. En ese tiempo un grupo de profesores investigadores, junto con el doctor Miguel Aguilar Robledo, hacían un proyecto para instaurar nuevamente las ciencias sociales y humanidades en San Luis Potosí, y éste consistía en ofrecer tres nuevas carreras: Antropología, Geografía e Historia: “El doctor Aguilar me invitó a trabajar y comencé como profesor de asignatura y en 2005, una vez que terminé mis estudios, me quedé como profesor investigador de tiempo completo hasta la fecha”.

“Cuando nos enseñaban esta materia tal vez no se tenía bien planteado lo que era verdaderamente

la geografía. Ahora los egresados de esta disciplina tienen mayores habilidades y tienen la formación básica, conceptual y teórica de lo que debe ser su verdadero quehacer, ya que es una disciplina bastante integradora que nos permite entender porqué las culturas son de cierta manera, porqué han emergido como una economía en el ámbito mundial, qué es lo que está detrás de todo, entre otras muchas cosas”.

En el aspecto rural, los profesionales de la geografía pueden incursionar en la adecuada planificación del aprovechamiento de recursos naturales, además de identificar espacios para la conservación de las especies, y en determinar o documentar el monitoreo de los contaminantes en diferentes niveles. Esta construcción de modelos, planificación del territorio y la aplicación de los conocimientos, es lo que realmente es la geografía y puede aplicarse a aspectos turísticos, de aprovechamiento de recursos, económicos, legales y de tenencia de la tierra, incluso en el monitoreo de la inseguridad.

En 2004 se le otorgó al doctor Reyes Hernández el Premio Antonio Villaseñor y Sánchez por parte del Consejo Potosino de Ciencia y Tecnología en el área de Ciencias Ambientales. La investigación con la que participó se desprendió de su tesis de doctorado y documentaba todas las selvas de la Huasteca potosina, a partir de la implementación de un proyecto desarrollado por el Estado. En 2018, gracias a sus múltiples investigaciones y aportaciones, se le entregó el Premio Universitario a la Investigación Socio Humanística, Científica y Tecnológica en la categoría Investigador Consolidado, modalidad Socio Humanística, que confiere esta Universidad.. 

## APUNTES



■ Su libro favorito es *20000 leguas de viaje submarino*.



■ Le gusta la comida vegana.



■ Sus deportes favoritos son la natación y el básquetbol.