

Víctor Manuel Cárdenas Galindo

KARINA GUADALUPE MÉNDEZ GALLEGOS

Encender y apagar focos era algo que le llamaba la atención a Víctor Manuel Cárdenas Galindo cuando era niño; mientras crecía, esa curiosidad lo llevó a interesarse en la electrónica hasta el punto de estudiarla y descubrir que no sólo se trataba de eso, sino de algo más grande e interesante que le permitió graduarse en 1992 como Licenciado en Electrónica Instrumentista en la Universidad Autónoma de San Luis Potosí.



En la licenciatura cursó la materia de Electrónica de Potencias, que le interesó bastante y lo llevó a obtener el título de maestro en Ciencias en Ingeniería Electrónica por el Centro Nacional de Investigadores y Desarrollo Tecnológico (Cenidet) para, en 1999, obtener el Doctorado en Ciencias en Ingeniería Electrónica por la misma institución.

Antes de decidirse por la electrónica, la astronomía y la medicina lo tentaban para dedicarse a ellas, pero al final la electrónica ganó y fue su mejor opción, ya que al final del día, el trabajo no le resulta pesado: “es como un enorme rompecabezas donde uno conoce las piezas, comienza a embonarlo y resulta una cosa, las embona de otra manera y sucede algo diferente que lo hace sumamente atractivo”.

De 1998 a 2000 fue profesor investigador del Posgrado en Electrónica de Potencias del Cenidet. En el año 2000 se incorporó a la Facultad de Ingeniería de la UASLP como responsable del Laboratorio de Calidad de Energía y Control de Motores del Posgrado en Ingeniería Eléctrica; de 2002 a 2004 fungió como coordinador del Posgrado en Ingeniería Eléctrica de esta casa de estudios.

Como profesor trata de enseñarle a sus estudiantes, tanto de licenciatura como de maestría y doctorado, a estar preparados para el momento en que egresan y que conozcan las nuevas oportunidades laborales que han surgido con el transcurso del tiempo, pues ha habido una evolución energética en el país.

“Aquí lo importante es, primero, que los muchachos logren enterarse de esas oportunidades, lo cual no siempre es sencillo; segundo, que durante

el desarrollo de su maestría o doctorado podamos, de forma complementaria, darles las habilidades o proveerles los mecanismos para que las desarrollen donde puedan aprovechar las nuevas oportunidades laborales, lo cual es un reto”, explicó.

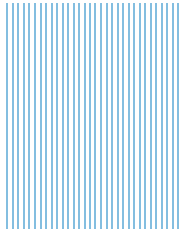
Desde 2008 se desempeña como jefe del Área de Investigación y Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UASLP. Bajo su dirección se han graduado 28 maestros y 11 doctores en Ciencias e Ingeniería. Él ha presentado más de 100 trabajos en congresos internacionales y revistas especializadas.

El doctor Víctor Cárdenas da una recomendación a los jóvenes en el ámbito profesional: “en la medida que uno logre desarrollar una actividad profesional, donde explote sus capacidades de forma natural, evitará que el trabajo sea tedioso, por el contrario será un disfrute. Aún cuando tenga esas habilidades, va a ser necesario que desarrolle otras, y si logra que sigan estando vinculadas a su actividad profesional central, va a ser de lujo, porque constantemente va a aprender cosas nuevas”.

Uno de sus campos de estudio más importantes en la actualidad es el de las energías renovables, ya que su uso y manejo es una cuestión muy importante en el tema del calentamiento global, pues depende de cómo se utilicen para saber el impacto que tendrá en nuestro planeta.

“Es uno de los temas importantes en el sector energía en todos sus ámbitos, pero en particular en el área de electrónica de potencias, que tiene que ver con cómo aprovechar o hacer más eficientes los procesos de consumo de energía eléctrica; se vuelve un tema fundamental”, comentó el doctor Cárdenas. **UP**

APUNTES



■ Le gusta caminar y salir con sus hijos.



■ Disfruta de la jardinería y la carpintería.



■ Escucha casi todo tipo de música y le gusta leer, actualmente repasa los autores ganadores del Premio Nobel.

