



Guillermo Loría Salazar

Las carreteras y el rock son su pasión

31 OCT 2014

Personalidades



Guillermo Loría

Luis Guillermo Loría se mostró positivo con el futuro de la ingeniería vial en el país. "La figura de nuevos materiales y metodologías de diseño que hemos impulsado desde el Lanamme ya está calando" (foto Rafael León).

A sus 39 años, y con tan solo 13 de ejercer la docencia el Dr. Guillermo Loría Salazar llegó a ser catedrático universitario, el grado más alto en el régimen académico que otorga la Universidad de Costa Rica. Esta prematura distinción se debe a la numerosa cantidad de investigaciones y otros requisitos académicos con los que cumplió sobradamente este ingeniero en carreteras, que se ha destacado por su trabajo dentro y fuera del país.

Además de profesor, investigador y coordinador el Programa de Investigación en Infraestructura de Transporte (PITRA) del Laboratorio Nacional de Materiales y Modelos

Estructurales (LanammeUCR), como parte de sus labores cotidianas está la atención a la prensa nacional, que con frecuencia le solicita entrevistas para conocer o aclarar diversos aspectos de la red vial nacional.

Sus habilidades de comunicador las ha cultivado desde niño cuenta el ingeniero, gracias a los consejos de su madre quien como maestra de escuela siempre dirigió los grupos de oratoria. Actualmente “ella me corrige cuando me ve en la televisión y pronuncio mal una palabra” confesó el Dr. Loría.



Asegura que le gusta todo tipo de música pero su pasión es el rock pesado. Toca bajo eléctrico desde muy joven y es uno de sus mecanismos de relajación (foto Rafael León).

A pesar de sus múltiples ocupaciones **este joven académico universitario saca tiempo para ir al gimnasio entre cuatro y seis veces a la semana**. “Este hábito lo adquirí hace algunos años por un asunto de salud y de relajación” dijo Loría, a quien además le gusta tocar el bajo eléctrico desde muy joven y ha integrado varios grupos musicales.

Su afición por este instrumento también lo ayuda a relajarse, sobre todo cuando interpreta rock pesado que es su género favorito. **Aerosmith es el grupo que sigue con más pasión, pero también es aficionado de la música de John Patitucci que interpreta jazz, así como de Abraham Laboriel un bajista de música cristiana.** Como le gusta e interpreta todo tipo de música, comentó que también en los ritmos latinos es seguidor de Carlos Vives.

Buen estudiante pero le costó decidise por la ingeniería

“Siempre fui muy buen estudiante, fui mejor promedio del colegio un año. Nunca me he considerado brillante, solo tengo una combinación de una inteligencia normal con mucho trabajo eso sí” afirmó Loría.



El director del Programa de Investigación en Infraestructura de Transportes (PITRA) dedica gran parte de su tiempo laboral a la investigación (foto Rafael León).

Sin embargo la elección de la vocación fue complicada “porque yo no sabía si irme por una ciencia social o algo más científico. Al final yo me di cuenta que podría llegar a ser un gran profesional en otro campo, pero que si no dominaba o me probaba a mí mismo que podía solucionar problemas físicos y matemáticos complicados, no me iba a sentir bien como persona después”.

En esta elección influyó su padre el Dr. Luis Guillermo Loría Meneses, catedrático de la Escuela de Física e investigador del Centro de Investigación en Ciencias Atómicas, Nucleares y Moleculares de la UCR. “Yo quería hacerme físico como él y me dijo que no, que estudiara una ingeniería... y si le tomás el gusto a la física, luego estudiá eso”. Al final, reconoce el ingeniero Loría, “terminé haciendo ciencia de rebote, porque yo quería dedicarme a hacer casas”.

Ha estado casado por 15 años, “me casé muy jovencito”, dice en tono alegre y tengo un hijo de cinco años y medio que se llama Joel, al que espera darle un hermano o hermana en algún momento. Luis Guillermo proviene de una familia de Cartago y tiene dos hermanas, Mónica que es relacionista pública y Marcela que sí siguió los pasos de su padre y hoy en día estudia su doctorado en meteorología en la Universidad de Nevada.



El ingeniero Loría Salazar, es hijo del físico nuclear Dr. Luis Guillermo Loría Meneses. Padre e hijo comparten el honor de haber sido reconocidos como catedráticos por la Universidad de Costa Rica. En la foto les acompaña al centro el rector de la UCR Henning Jensen (foto Rafael León).

Futuro de la ingeniería vial

Como líder en la investigación en carreteras el Dr. Loría comentó que tanto en la universidad como en el país él vislumbra un futuro positivo para la ingeniería vial.

“En el campo académico es promisorio, nosotros acabamos de arrancar con una maestría que nunca había existido en el país. Hay una lista de 20 personas esperando poder venir a hacer el posgrado aquí por el peso que tiene a nivel científico este laboratorio” expresó con orgullo.

Por otra parte, el Lanamme desde el punto de vista científico ya está muy bien posicionado. “Cuando yo empecé aquí en el Laboratorio en el año 97 todo era muy primigenio, teníamos tecnología de los años 50. Ahora pocos laboratorios en el mundo tienen lo que nosotros tenemos”.

Para el país, Luis Guillermo también tiene una perspectiva positiva. “Ya hay algunos proyectos más grandes que dan alguna esperanza, la figura de nuevos materiales y metodologías de diseño que hemos impulsado desde el Lanamme ya está calando, finalmente, también veo que vienen cosas mejores para el país” recalcó con satisfacción.

La preparación de los profesionales y la investigación del laboratorio se van a juntar y “por fin vamos a incidir”. Como decía Mario Arce, el ingeniero que inició con el PITRA “que las carreteras conozcan lo que hacemos” recordó Loría.

Profesor e investigador

El ingeniero civil Luis Guillermo Loría Salazar, quien obtuvo su doctorado en la Universidad de Nevada, en Reno es profesor de la Escuela de Ingeniería Civil desde el 2001 y desde hace 17 años trabaja en el LanammeUCR.

Actualmente, imparte lecciones en diversas materias del programa de licenciatura en Ingeniería Civil y de la maestría de Ingeniería de Transporte y Vías del Sistema de Estudios de Posgrado de la UCR, por lo que también es y ha sido director de tesis de varios estudiantes dentro y fuera del país.

Entre los años 2007 y 2010 dio clases en la Universidad de Nevada en Reno, al mismo tiempo que fungía como asistente de investigación y alcanzaba su maestría y doctorado. Además, ha sido consultor académico en diversos países.

En abril del año 2009 recibió el premio al Profesor del Año de la Escuela de Ingeniería Civil de la Universidad de Nevada en Reno (UNR). Premio otorgado por la Asociación de Estudiantes de Ingeniería Civil de UNR y la Sociedad Americana de Ingenieros Civiles, convirtiéndose en el primer latino y primer extranjero en obtener este premio.

Cuenta con más de 80 publicaciones y ha sido revisor de numerosas publicaciones científicas de importantes congresos y comités internacionales tales como: el Congreso Ibero-Latinoamericano del Asfalto (CILA), el Transportation Research Board (TRB) y la Revista de Ingeniería Universidad de los Andes en Colombia, entre otros.

Ha sido invitado por diversas instituciones nacionales e internacionales a realizar presentaciones magistrales, como delegado y representante de Costa Rica en el Comité Técnico del CILA, es miembro titular del Comité AFK20 (Materiales Bituminosos) del TRB y el Fundador del Congreso de Infraestructura de Transportes (CiTRANS), entre otros.

Elizabeth Rojas Arias

Periodista Oficina de Divulgación e Información

elizabeth.rojas@ucr.ac.cr

Gabriela Contreras Matarrita

Periodista del Lanamme

comunicacion.lanamme@ucr.ac.cr

Etiquetas: [lanamme](#), [guillermo loría](#), [científico joven](#), [carreteras](#), [ingeniería civil](#), [catedrático](#).