



## **IV Congreso Latinoamericano de Estudiantes de Ingeniería Civil Panamá 2007**

**Conferencia: Nuevas Tecnologías de Protección Sísmica**

**Expositor: Ing. Ramiro Vargas, Ph.D.**



Graduado de Licenciado en Ingeniería Civil de la Universidad Tecnológica de Panamá en 1996, con la máxima distinción académica. En el año 2000 obtiene en la UTP el grado de Maestría en Ingeniería Estructural. En el año 2006 obtuvo el título de Doctor en Ingeniería Estructural-Sísmica en State University of New York at Buffalo con la tesis “Investigación Analítica y Experimental del Concepto de Fusibles Estructurales.” Dicha universidad le otorgó el premio “Dr. Sophokles

Logiadis” por su investigación en el campo de la disipación de energía sísmica, y recientemente una de sus publicaciones recibió el premio al mejor artículo presentado en la Conferencia Anual del Centro Multidisciplinario de Investigaciones Sísmicas de la Universidad de Buffalo. Ha participado como conferencista en la Conferencia de Centros de Ingeniería Sísmica de Asia-Pacífico en Hawaii, en el XIII Congreso Mundial de Ingeniería Sísmica en Vancouver, y en el VIII Congreso Americano de Ingeniería Sísmica en San Francisco.

A nivel profesional se ha desempeñado como ingeniero de proyectos y diseñador estructural, y desde el año 1998 forma parte del cuerpo docente de la Facultad de Ingeniería Civil de la Universidad Tecnológica de Panamá.