

## **María Gabriela Castrellón**



### **Español**

María Gabriela Castrellón es ingeniera hidróloga especialista en simulación de recursos hídricos. Estudió una licenciatura en ingeniería ambiental en la Universidad de Connecticut y una maestría en Ciencias Hidrológicas en la Universidad de California, Davis en los Estados Unidos. Actualmente trabaja como investigadora afiliada al Centro de Investigaciones Hidráulicas e Hidrotécnicas de la Universidad Tecnológica de Panamá, donde colabora en proyectos de investigación en aguas subterráneas, financiados por SENACYT. Es presidenta fundadora de IAHR Panamá YPN, red de jóvenes profesionales afiliado a la Asociación Internacional de Ingeniería e Investigación Hidroambiental (IAHR por sus siglas en inglés). Ha sido panelista en varios foros nacionales y a nivel latinoamericano y ha presentado resultados de sus investigaciones en congresos internacionales como la conferencia anual de la Asociación Americana de Geofísica (AGU por sus siglas en inglés) y el Congreso Mundial del Agua de la IAHR.

### **English**

María Gabriela Castrellón is a hydrological engineer specialized in water resources simulation. She studied a B.S. degree in environmental engineering at the University of Connecticut and a M.S. degree in hydrological sciences at the University of California, Davis in the United States. She is currently working as

a researcher affiliated with the Center for Hydraulic and Hydrotechnical Research of the Technological University of Panama, where she collaborates in groundwater research projects funded by SENACYT. She is the founding president of IAHR Panama YPN, a young professionals' network affiliated to the International Association of Hydro-Environmental Engineering and Research (IAHR). She has been a panelist in several national and Latin American forums and has presented her research at international congresses such as the annual conference of the American Geophysical Union (AGU) and the IAHR World Water Congress.