



<https://www.prohimet.org>



Eduardo Mario Menciondo

Sao Carlos-SP, Brasil

emm@sc.usp.br

<https://orcid.org/0000-0003-2319-2773>

<https://www.linkedin.com/in/eduardo-mario-menciondo-a78b8a38/>

facebook.com/mario.menciondo

@MenciondoMario @TheWadiLab

(+55) 16 3373 9552

Participación en PROHIMET

Miembro desde 2005

Investigador, Profesor

Formación

Ingeniero de Recursos Hídricos (FICH-UNL) desde 1991

Magister en Recursos Hídricos (IPH-UFRGS) desde 1995

Doctor en Ciencias de Ingeniería de Recursos Hídricos desde 2001



<https://www.prohimet.org>

Experiencia profesional

Antecedentes profesionales

Inicia (1987) como Asistente Académico en la FICH-, Universidad Nacional del Litoral, Argentina, continúa (1991) como Becario Joven Ingeniero. En el IPH-UFRGS, Brasil, actuó como Gerente Científico de Proyectos de ESEC-Taim y Lagoa Mirim (Brasil-Uruguay). Fue Consultor de Ecohidrología de Caminos. En la Univ de Kassel, Alemania, fue consultor del proyecto INTERREG-Río Reno e Investigador del Center for Environmental Systems Research. Fue consultor del Banco Mundial, OEA, OMM, y realizó misiones en más de 30 países. Fue Coordinador General del Centro Nacional de Monitoreo y Alertas de Desastres Naturales (CEMADEN) del Min. Ciencia, Tecnología e Innovaciones (www.cemaden.gov.br).

Situación profesional actual

Desde el año 2002 es docente-investigador de la Escola de Engenharia de Sao Carlos, Univ de Sao Paulo (www.eesc.usp.br), donde actúa como Coordinador Científico del Centro de Estudios y Pesquisas en Desastres (CEPED) y como Coordinador Ejecutivo de la Cátedra UNESCO de Aguas Urbanas apoyando el Programa Hidrológico Intergubernamental (PHI) (www.ceped.eesc.usp.br). Es el Director del Water-Adaptive Design & Innovation (@TheWADILab).

Pertenencia a asociaciones

Tiene filiación a la Asoc. Bras. Recursos Hídricos (desde 1993), a la Int. Assoc. Hydrol. Sciences (IAHS, desde 1994), a la American Geophysical Union, European Geophysical Union (EGU) y la International Water Association (IWA). Co-Líder IAHS - Panta Rhei (<https://iahs.info/Commissions--W-Groups/Working-Groups/Panta-Rhei/About-Panta-Rhei.do>)



<https://www.prohimet.org>

Logros

Publicaciones

- Publicaciones: 77 artículos, 33 capítulos de libros, 48 informes como funcionario, 21 como profesional libre
- Comunicaciones y ponencias: 221

Participación en actividades relevantes

- Asesor Internacional de Centro Africano de Excelencia en Agua y Ambiente (2019-2023)
- Co-Líder Internacional Panta Rhei (IAHS)
- Representante de Cátedra Latinoamericana de Objetivos de Desarrollo Sostenible (desde 2021)
- Representante en la UNEP-World Water Quality Alliance (WWQA)
- Editor Asociado de Revistas Científicas "Hydrol. Sciences Journal", "Ecohydrology & Hydrobiology" y "Sustainability"
- Proyectos internacionales: 19, Consultoría especializada: 11 entidades, Proyectos I+D+i nacionales: 46 (12 como coordinador)

Otros méritos

- Organización y dirección técnica de congresos: 7 en Brasil y 5 internacionales
- Viajes internacionales: 55; países visitados: 30; kilómetros en avión: > 700.000

Reconocimientos

- Medalla de Mérito en Defensa Civil del Gobierno del Estado de Sao Paulo "Carlos González Cruz" durante su Coordinación General del Centro Nacional de Monitoreo y Alertas de Desastres Naturales (CEMADEN) del Ministerio de C,T&I

Habilidades profesionales

Especialidad profesional

Por un lado, ha sido líder y responsable de equipos interdisciplinarios de reducción de riesgo de desastres y resiliencia protegiendo más de 60 millones de personas vulnerables localizadas en 1000 municipalidades y 40000 áreas de riesgo.

Por otro lado, se especializa en coevolución hidrológica, ecohidrología y nuevas tecnologías de sistemas de informaciones voluntarias a partir de una visión Panta Rhei (IAHS) que abordan los aspectos sociales, la ordenación del territorio y cuestiones relacionadas con creación de capacidades y fortalecimientos institucionales frente a extremos hidrológicos.

En su especialización están, además de los modelos híbridos para acoplamiento clima-tiempo-hidrología-comunidades, SAIH (sistemas automáticos de información hidrológica), uso de informaciones voluntarias para hidrometría.



<https://www.prohimet.org>