



PROF. DR. MILTON ASSIS KANJI

CONSULTOR ASOCIADO

Geólogo

Experto: Energía, Transporte e Infraestructura

PERFIL

Milton Assis Kanji es dedicado a la geología de ingeniería, geotécnica y mecánica de rocas, aplicadas al planeamiento, diseño, construcción y observación del comportamiento de fundaciones de presas, taludes de excavación y laderas naturales, túneles y aberturas subterráneas, canales de aducción o de irrigación, materiales naturales de construcción, tratamiento y mejoramiento del subsuelo, investigación de sitios, pruebas in-situ, monitoreo, estudios de selección de sitios y análisis de diseño.

CARGOS EN SOCIEDADES TÉCNICAS:

Vicepresidente para América del Sur de la Sociedad Internacional de Mecánica de Rocas (ISRM), 1974-79;
Director-Secretario de la Asociación Brasileña de Mecánica de Suelos (ABMS), 1978-80 y 1980-82; Presidente del Comité Brasileño de Mecánica de Rocas (CBMR), 1992-94;
Presidente de los Comités Organizadores del Simposio Internacional de Mecánica de Rocas Relativa a Fundaciones de Presas (ISRM/ABMS), R. Janeiro, 1978, y del 1er. Simposio Brasileño de Mecánica de Rocas (CBMR/ABMS), Foz de Iguaçu, 1994;
Fue miembro de la Comisión de Ensayos In-Situ de la ISRM y de la Comisión de Deslizamientos de la IAEG, y de la Comisión Suramericana de Deslizamientos (1989 - 2008);
Es también miembro fundador de la Comisión Multinacional de Rocas Blandas en la Cuenca del Plata (1991). Presentemente es Chairman del Technical Commission on Soft Rocks de la ISRM.

PREMIOS:

Premio Terzaghi de la Asociación Brasileña de Mecánica de Suelos en 1980;
Premio como coautor del mejor trabajo presentado al 2do. Simposio Panamericano de Deslizamientos (R. Janeiro, 1997);
Recibió el título de "Fellow" de la ISRM - International Society for Rock Mechanics, 2013.

CONFERENCIAS, RELATOS Y PUBLICACIONES:

Relator General en el 4o. Congreso de la ISRM (Montreux, 1979), y en el 2do. Simposio Panamericano de Deslizamientos (R. Janeiro, 1997);
Conferencista Especial en el 7mo. Congreso de la IAEG (Lisboa, 1994), del Congreso de Geotecnia de Costa Rica (1994), del 1er. Congreso Paraguayo de Geotecnia (1997), del VIII Congreso Costarricense de Geotecnia (2003) y del Workshop de Mecanismo de Movimientos de Masa Rápidos (Sorrento, Italia, 2003);
Dictó la 2da. Conferencia "Juan Montero Olarte" de apertura del XV Congreso Colombiano de Geotecnia, 2016.
Relator de Panel y Presidente de sesiones técnicas en diversos eventos nacionales e internacionales. Ha publicado más de 100 trabajos técnicos en congresos o simposios nacionales e internacionales. (Lista completa de Publicaciones en Anexo).

EXPERIENCIA PROFESIONAL

121 Proyectos

56 AÑOS DE EXPERIENCIA: DESDE 1963

