



Sociedad Mexicana de Ingeniería Geotécnica, A.C.  
Mesa Directiva 2021-2022

16 DE DICIEMBRE DE 2021

# CONFERENCIA

Una perspectiva renovada sobre las energías renovables: cimentaciones, instalación y tendencias futuras para la energía eólica marina en los EE. UU.

Organizador: Comité Técnico de Geotecnia Costa Fuera (CT-GCF) de la SMIG.  
Presidente del CT-GCF/SMIG: Dr. Celestino Valle Molina.

## PONENTE



**Dr. Víctor Taboada Urtuzuástegui**



El Dr. Víctor Taboada recibió el grado de doctor en ingeniería civil con especialidad en Geotecnia del Rensselaer Polytechnic Institute (RPI) en EU en 1995, es ingeniero profesional con licencia en el estado de Texas. Tiene 18 de años de experiencia en Ingeniería Geotécnica Costa Fuera participando en varias investigaciones costa fuera en sitios del Golfo de México, Sonda de Campeche, Brasil, Mar del Norte, Egipto, Israel, Ghana y Angola. El Dr. Taboada es experto en Ingeniería Geotécnica Sísmica incluyendo estudios de respuesta sísmica de sitio, análisis de interacción pilote-suelo para plataformas marinas fijas, evaluación del movimiento lateral por sismo en arenas. Su experiencia incluye también estudios de degradación de la resistencia al corte no drenada en arcillas, respuesta dinámica de grupos de pilotes e identificación de parámetros dinámicos del suelo para análisis de respuesta sísmica de sitios.

El Dr. Taboada cuenta con 8 años de experiencia académica como profesor investigador en el Instituto de Ingeniería de la UNAM entre 1995 y 2003, siendo jefe del departamento de mecánica de suelos de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la UNAM, así como la impartición de cursos de posgrado de dinámica de suelos y dinámica de suelos avanzada.

Recibió el premio "Sinaloenses Ejemplares en el Mundo" en la categoría de Investigación y Tecnología por el Estado de Sinaloa en el año 2013. El Dr. Taboada recibió también el premio Manuel González Flores en 1998 por la Sociedad Mexicana de Mecánica de Suelos y el premio Javier Barros Sierra en 2003 por su participación como coautor del libro Manual de Construcción Geotécnica. Ha impartido conferencias en Estados Unidos, México, Japón, Nueva Zelanda, Tailandia, Brasil y Colombia, así como co-autor de más de 100 publicaciones.



18:00 h Cd. de México.



SIN COSTO



ABIERTO AL PÚBLICO EN GENERAL



CUPO LIMITADO



REGISTRO PREVIO NECESARIO



Informes: 55 56 77 37 30 Horario de atención: 9:00 a 17:00 h



Plataforma ZOOM

[https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN\\_BS52VmwgR12w3LsofZLhtA](https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_BS52VmwgR12w3LsofZLhtA)