



MARK SARKISIAN

PE, SE, LEED®AP, Structural and Seismic Engineering Partner

Mark Sarkisian incorporates innovative engineering solutions into each project, creating structures that achieve design excellence through integrated collaboration. Sarkisian is the structural and seismic engineering partner in SOM's San Francisco office. He received his Bachelor of Science degree in Civil Engineering from the University of Connecticut, where he is a Fellow of the Academy of Distinguished Engineers. He holds a Master of Science degree in Structural Engineering from Lehigh University, and an Honorary Doctor of Science degree from Clarkson University.

Sarkisian's career has focused on developing innovative structural engineering solutions for projects. He has designed more than 100 major building projects around the world including: the U.S. Embassy in Beijing, the NBC Tower in Chicago, The Cathedral of Christ the Light in Oakland, the Jin Mao Tower in Shanghai, and the Al Hamra Tower in Kuwait.

Sarkisian holds eight U.S. patents for high-performance seismic structural mechanisms designed to protect buildings in areas of high seismicity and the design of environmentally responsible structural systems. He is licensed to practice civil and structural engineering in 20 states and has written a book titled *Designing Tall Buildings: Structure As Architecture*. It is available through Routledge/Taylor & Francis Books.

Sarkisian currently teaches an integrated studio class that is focused on the collaborative opportunities in design. It includes students from University of California, Berkeley, California College of Arts, Stanford University, Cal Poly, and Northeastern. He frequently lectures on the creative integration of structural engineering and architecture within the United States and abroad.

In 2014, Sarkisian received the prestigious Fazlur Rahman Khan Life-Cycle Civil Engineering Medal. The honor was bestowed upon him by the International Association for Life-Cycle Civil Engineering (IALCCE) in recognition of his contributions to the design of environmentally responsible structural systems.

Español

Mark Sarkisian incorpora soluciones de ingeniería innovadoras en cada proyecto, creando estructuras que logran la excelencia en el diseño a través de la colaboración integrada.

Sarkisian es Partner en el equipo de ingeniería estructural y sísmica de la oficina de SOM en San Francisco. Recibió su licenciatura en Ingeniería Civil de la Universidad de Connecticut, donde es miembro de la Academia de Ingenieros Distinguidos. Tiene una Maestría en Ingeniería Estructural de la Universidad de Lehigh y un Doctorado Honorario en Ciencias de la Universidad de Clarkson.

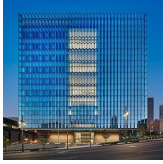
La carrera de Sarkisian se ha centrado en el desarrollo de soluciones innovadoras de ingeniería estructural para proyectos. Ha diseñado más de 100 proyectos importantes en todo el mundo, incluyendo: la Embajada de los Estados Unidos en Beijing, la Torre NBC en Chicago, la Catedral de Cristo Luz en Oakland, la Torre Jin Mao en Shanghai y la Torre Al Hamra en Kuwait.

Sarkisian es titular de ocho patentes estadounidenses para mecanismos estructurales sísmicos de alto rendimiento diseñados para proteger edificios en áreas de alta sismicidad y para el diseño de sistemas estructurales ambientalmente responsables. Tiene licencia para practicar ingeniería civil y estructural en 20 estados y ha escrito un libro titulado *Designing Tall Buildings: La estructura como arquitectura*. Está disponible a través de Routledge/Taylor & Francis Books.

En la actualidad, Sarkisian imparte una clase de estudio integrado que se centra en las oportunidades de colaboración en el diseño. Incluye estudiantes de la Universidad de California, Berkeley, California College of Arts, Stanford University, Cal Poly y Northeastern. Frecuentemente da conferencias sobre la integración creativa de la ingeniería estructural y la arquitectura dentro de los Estados Unidos y en el extranjero.

En 2014, Sarkisian recibió la prestigiosa Medalla del Ciclo de Vida de Ingeniería Civil Fazlur Rahman Khan. El honor le fue otorgado por la Asociación Internacional de Ingeniería Civil del Ciclo de Vida (IALCCE) en reconocimiento a sus contribuciones al diseño de sistemas estructurales ambientalmente responsables.

Proyectos destacados



[NEW UNITED STATES COURTHOUSE – LOS ANGELES](#)

[Los Angeles, California](#)



[ST. REGIS HOTEL AND RESIDENCES](#)

[San Francisco, California](#)



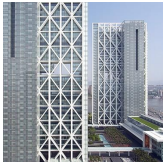
[HARVARD UNIVERSITY NORTHWEST SCIENCE BUILDING](#)

[Cambridge, Massachusetts](#)



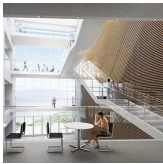
[CATHEDRAL OF CHRIST THE LIGHT](#)

[Oakland, California](#)



[POLY REAL ESTATE HEADQUARTERS](#)

[Guangzhou, China](#)



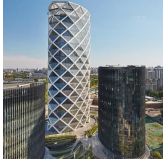
[SAN FRANCISCO VETERAN AFFAIRS MEDICAL CENTER](#)

[San Francisco, California](#)



[TRANSBAY REDEVELOPMENT PROJECT BLOCK 9](#)

[San Francisco, California](#)



[POLY INTERNATIONAL PLAZA](#)

[Beijing, China](#)



[U.S. EMBASSY – BEIJING](#)

[Beijing, China](#)



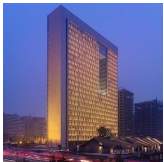
[SAN BERNARDINO JUSTICE CENTER](#)

[San Bernardino, California](#)



[TIANJIN GLOBAL FINANCIAL CENTER](#)

[Tianjin, China](#)



[POLY CORPORATION HEADQUARTERS](#)

[Beijing, China](#)



[SAN FRANCISCO INTERNATIONAL AIRPORT – INTERNATIONAL TERMINAL](#)

[San Francisco, California](#)



[JIN MAO TOWER](#)

[Shanghai, China](#)



[BURJ KHALIFA](#)

[Dubai, United Arab Emirates](#)