

CURSO VIRTUAL

DISEÑO SISMORRESISTENTE DE ESTRUCTURAS DE ACERO

Modalidad | Virtual

MORE HUMANS, MORE DRAGONS.

USFQ | EDUCACIÓN CONTINUA

REQUISITOS

- Computador
- Excel y software de preferencia de análisis estructural



CONOCE A LOS EXPERTOS



Pablo Torres

Cuenta con 15 años de experiencia combinada en investigación, docencia universitaria y consultoría en ingeniería estructural y sismorresistente. Su línea de especialización abarca: diseño basado en desempeño (PBEE), análisis no lineal de estructuras, desarrollo de curvas de fragilidad y evaluación de vulnerabilidad sísmica de edificaciones. Ha trabajado extensamente con modelos numéricos avanzados utilizando plataformas como OpenSeesPy, MATLAB y herramientas de análisis de amenaza sísmica (PSHA) como OpenSHA.]