



Colegio de Ingenieros y Agrimensores de Puerto Rico

Comisión Especial de Terremotos

21 de junio de 2019

Informe Anual 2018 al 2019


La Comisión está compuesta por ocho (8) miembros activos y tres (3) miembros invitados. Los miembros activos son los Ingenieros: Ricardo López, Rafael Jiménez, José Izquierdo, Carlos Rodríguez, Bolívar Fuentes, Salvador Martínez, Samuel Díaz y Félix Rivera.

De septiembre a noviembre de 2018 la comisión se reunió en una (1) ocasión y nos mantuvimos ocupados en la revisión del IBC 2018 con el propósito de comentar el código.

El Ing. Félix L. Rivera Arroyo es nombrado Presidente de la Comisión desde noviembre de 2018. Desde entonces, nos hemos reunido en dos (2) ocasiones y entre otros asuntos trabajados están:

1. Revisión del IBC 2018 y sus enmiendas
2. Revisión del método alterno para diseño de 1 y 2 niveles
3. Se crearon las tablas de aceleraciones por municipio
4. Se informó del nuevo sistema de micro zonas por viento
5. Se establecieron seminarios técnicos sobre temas relacionados a los terremotos
6. Se propone la creación de curso para la evaluación de estructuras (rapid screening)
7. Se reconoce la necesidad de ofrecer seminarios técnicos para capacitar en las inspecciones especiales
8. A petición del Presidente en colaboración con el CETPRO el desarrollo de un programa de certificación sobre códigos de construcción.

Hemos mantenido una comunicación continua con los miembros de la Comisión y participamos ofreciendo seminarios técnicos en el Mega Viernes Civil y del Mega Martes Civil.


Félix L. Rivera Arroyo, MCE, P.E., RPA
Presidente