



PC realiza prueba de resistencia en estructuras antisísmicas

- Las paredes reforzadas con varillas, soportaron mayor carga, convirtiéndose en una opción ideal para el reforzamiento de viviendas antisísmicas

Debido a la alta vulnerabilidad sísmica en la que se encuentra el estado de Chiapas, la Secretaría de Protección Civil, llevó a cabo una prueba de resistencia para edificaciones antisísmicas, en las instalaciones de la Escuela Nacional de Protección Civil.

El secretario de Protección Civil, Luis Manuel García Moreno, dio a conocer que esta demostración, realizada por el Doctor Dimitri Frantzoos, especialista de la Unach, es importante al ser al ser la entidad chiapaneca una zona con alta interacción de energía, por lo que la presencia de sismos es de manera constante.

Resaltó que actualmente hay viviendas con muchos años de antigüedad, que ya no son tan seguras, debido a que antes no existía una normatividad o un reglamento de construcción, como hoy ya existen.

Ante esta situación, esta propuesta de estructuras antisísmicas, es una forma de reforzar las viviendas, por lo que se realizó la demostración con dos muros, simulando el escenario de una vivienda, donde uno estaba reforzado con varillas de acero; por lo que el muro que no estaba reforzado, sufrió daños, mientras que el reforzado soportó más del peso pronosticado, inclusive dañando la palanca con la que se ejercía la presión.





Con este estudio se pretende, que a través de la Escuela Nacional de Protección Civil, se refuerce la parte preventiva, principalmente, para tener todas las herramientas o recursos necesarios para la reducción de riesgos ante una emergencia o contingencia.



Resultado de la prueba demostraron que las paredes reforzadas con varillas, soportaron mayor carga, convirtiéndose en una opción ideal para el reforzamiento de viviendas antisísmicas.

García Moreno, puntualizó que se continúan con las tareas de prevención, siguiendo con la política pública de prevención, que rige al Gobierno del Estado, para garantizar la salvaguarda física de la población, así como de sus bienes o patrimonio.

