

DIRECTRICES QUE HAN DE SEGUIRSE EN LOS PROYECTOS DE GESTIÓN DE RIESGO TIPO RADIUS

GeoHazards International (GHI), Estados Unidos de América

Antecedentes

RADIUS es una iniciativa lanzada por la secretaría del Decenio Internacional para la Reducción de los Desastres Naturales con objeto de promover en todo el mundo actividades de reducción de desastres sísmicos en zonas urbanas, en particular en los países en desarrollo. Uno de los principales objetivos del proyecto consistía en elaborar herramientas prácticas de gestión del riesgo urbano. Una de esas herramientas son las directrices de ejecución de proyectos de gestión del riesgo, en las que se describen los métodos seguidos en la Iniciativa RADIUS. En las directrices se han incorporado todos los conocimientos logrados en los estudios de casos que se hicieron en nueve ciudades.

En esos estudios, que se llevaron a cabo a lo largo de 18 meses, se siguieron los métodos elaborados por GeoHazards International (GHI) para proyectos de gestión de riesgo en los países en desarrollo, que a su vez se configuraron a partir de los proyectos de GHI en Quito (Ecuador) y Katmandú (Nepal).

Finalidad de las directrices

Las directrices de ejecución de proyectos de gestión del riesgo tipo RADIUS se emplearán con las siguientes finalidades:

- explicar los criterios y métodos seguidos en los proyectos de gestión de riesgo RADIUS;
- ayudar en la interpretación de los informes redactados sobre los estudios de casos; y
- proporcionar directrices sobre cómo ejecutar proyectos de gestión de riesgo tipo RADIUS en otras ciudades.

La metodología RADIUS

El riesgo sísmico urbano va en aumento en todo el mundo, en particular en los países en desarrollo. Las causas son la creciente urbanización a nivel mundial, la falta de planificación y de recursos para hacer frente al rápido crecimiento de las urbes, la falta de códigos adecuados