

Diploma de Perfeccionamiento Profesional Vulnerabilidad y riesgo: del proyecto a la obra construida

Argenis Lugo

Coordinador DPP y CCA Postgrado IDEC

Beatriz Hernández

Jefe del Dpto. Postgrado IDEC

Instituto de Desarrollo Experimental de la Construcción IDEC

Facultad de Arquitectura y Urbanismo. Universidad Central de Venezuela



Según datos del Banco Mundial, en el año 2000 los pobladores de la tierra alcanzaron la cifra de 6.100 millones de personas y para el año 2030 se estima que 60% de la población vivirá en áreas urbanas (<http://www.bancomundial.org/temas/cities/datos.htm>). A medida que aumenta la densidad de los centros poblados, en especial en los países subdesarrollados, se incrementan los riesgos ante amenazas naturales y sociales de donde resulta fácil inferir que la relación del medio construido con el entorno adquiere cada día mayor relevancia para la arquitectura, la construcción y el urbanismo. Un escenario que exige profesionales sensibilizados por la noción de riesgo, capaces de enfrentar el manejo de variables tales como deslizamientos, inundaciones, incendios, terremotos, delincuencia, revueltas sociales, emergencia hospitalaria, etc., cuya valoración y adecuado manejo determinará la posible reducción de la vulnerabilidad del medio construido. Es este el contexto que hace necesaria la capacitación de arquitectos, ingenieros y planificadores que incorporen los temas de vulnerabilidad y riesgo a los proyectos y su planificación.

Para ello el Instituto de Desarrollo Experimental de la Construcción (IDEC) adscrito a la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Central de Venezuela, ofrece el Diploma de Perfeccionamiento Profesional (DPP): Vulnerabilidad y riesgo, del proyecto a la obra construida.

El objetivo es impartir conocimientos teóricos e instrumentales para el estudio, la evaluación, planificación y el diseño de edificaciones con el fin de disminuir la vulnerabilidad frente a eventos naturales.

El Diploma tiene un total de 116 horas académicas distribuidas en tres (3) módulos consecutivos coordinados por el profesor Argenis Lugo.

Módulo 1: La vulnerabilidad sísmica en la ciudad contemporánea (coordinado por la profesora Teresa Guevara).

Módulo 2: Introducción a la planificación, diseño y vulnerabilidad de los establecimientos de salud (coordinado por la profesora Sonia Cedrés de Bello).

Módulo 3: El proyecto en la sociedad de riesgos (coordinado por la profesora Mercedes Marrero).

Este curso de cuarto nivel otorga Diploma, es acreditable al Postgrado en Desarrollo Tecnológico de la Construcción del IDEC y está adscrito a la Comisión de Estudios de Postgrado de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Central de Venezuela.

Información ampliada puede ser consultada en: Instituto de Desarrollo Experimental de la Construcción IDEC: Teléfonos: 58-212-6054046, 6051917 - <http://www.fau.ucv.ve/idec/>