

Postgrado en Desarrollo Tecnológico de la Construcción

Beatriz Hernández

Instituto de Desarrollo Experimental de la Construcción
Facultad de Arquitectura y Urbanismo. Universidad Central de Venezuela

Con la apertura de la IX Maestría en Desarrollo Tecnológico de la Construcción correspondiente al período 2010-2011, se cumple un ciclo de 25 años ininterrumpidos de docencia de tercer nivel dedicada a contribuir e impulsar el desarrollo tecnológico de la construcción bajo criterios de calidad, sostenibilidad y responsabilidad social.

En estos 25 años resaltan tres momentos esenciales reflejados en el contenido de sus asignaturas:

Para 1985-1986 la I Maestría en DTC del IDEC planteaba como piedra angular de los proyectos el PROMAT¹. Este parecía ser la conexión entre las investigaciones que ofrecían el Postgrado, el Estado y la Industria. En otras palabras, se buscaba materializar y transferir propuestas innovadoras de componentes y sistemas constructivos a la industria de materiales y componentes. La orientación guardaba estrecha relación con los planteamientos de racionalidad, modulación, industrialización y construcción masiva, propios de los desarrollos tecnológicos industrializados generados en el país a partir de 1960, como continuidad de la modernidad que ya se había generado en país en años anteriores. Estos contenidos también requerían cambios de pensum como el producido en 1999 en la cual se realizaba una oferta mejor adaptable al cumplimiento de las metas por parte de sus estudiantes.

El Programa de Postgrado del IDEC para los años 2004 y 2005 planteó cambios que favorecían los nuevos requerimientos educacionales a distancia a través de redes y plataformas que, por otra parte, también demandaban un cambio de visión en los planteamientos del desarrollo tecnológico de la construcción. Estos cambios ya apuntaban hacia el desarrollo de la construcción sostenible, y se materializarían con pequeños aportes en los trabajos especiales de grado y trabajos de maestría.

En el año 2009, el Programa de Postgrado del IDEC retoma las discusiones generadas en el desarrollo y la construcción sostenible y redimensiona los planteamientos de los proyectos de investigación para madurar una discusión con las realidades diversas y complejas que socialmente hoy nos toca enfrentar en soluciones y propuestas más profundas.

Es así como hoy y a lo largo del transcurso de veinticinco años de trabajo continuo, este Postgrado nos ofrece una plataforma importante para confrontar los nuevos tiempos. El cuerpo docente y de investigación del IDEC se ha preparado para debatir en torno al desarrollo sostenible de la construcción conjuntamente con sus estudiantes y se abre al llamado de temas transdisciplinarios y multidimensionales que nuestra sociedad demanda.

1 Hernández O. H. (1986) "Programa de Incentivos a la Innovación en la Producción y Comercialización de Materiales y Componentes para el Habilidad Popular", En: *Tecnología y Construcción* N° 2, IDEC, FAU, UCV, Caracas.