

CENTRO DE INVESTIGACIONES DE LA VIVIENDA

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO

NOMBRE DEL PROYECTO	“UNA TECNOLOGÍA PILOTO PARA RESOLVER PROBLEMAS DE HÁBITAT A SECTORES DE BAJOS INGRESOS” Los Arangues - Municipio Torres - Estado Lara.
Responsable del proyecto	Arq. Beatriz Hidalgo
Equipo de trabajo	Arq. Argimiro Castillo. Arq. Leonardo Chaparro Dunia Vela Olarte
Colaboradores	Arq. María Blanco
UNIDAD FINANCIADORA/ CODIGO	Instituto Nacional de la Vivienda (INAVI), el Consejo Nacional de la Vivienda (CONAVI), el Consejo de Desarrollo Científico, Humanístico y Tecnológico de la U.L.A (CDCHT) y la Funcación de la Vivienda Popular.
UNIDAD EJECUTORA	Centro de Investigaciones de la Vivienda
DURACION ESTIMADA	9 Año
FECHA DE INICIO	1.994

**ANTECEDENTES
/JUSTIFICACION**

Este trabajo se dirige fundamentalmente a aquellas comunidades que tratan de organizarse para reconstruir su hábitat en función de una mejor calidad de vida. Igualmente a instituciones y profesionales que entienden su labor para el logro de este objetivo, como la cooperación, la asesoría y el respeto profundo por conocimientos y valores de las comunidades en que trabajan. Creemos que en base a un intercambio serio y honesto es que se puede ir construyendo una tecnología, donde la creatividad coadyuve a la apropiación de nuevos conocimientos, y su racionalización, de los existentes y de todos los recursos que pueden conformar una **TECNOLOGIA SOCIALMENTE APROPIADA Y APROPIABLE**.

No podemos separar lo técnico de su entorno, del hecho sociocultural, de las condiciones económicas; es por ello que a pesar de que éste es un manual que pretende orientar y facilitar a otras comunidades en la construcción de sus viviendas no puede desligar lo técnico de las circunstancias que lo determinan; por ello, aunque de manera breve en esta introducción, se explican razones y principios que guían a la investigación en general.

El presente documento forma parte de un programa que trata de incentivar e integrar a las comunidades más necesitadas para que participen en la reconstrucción de su hábitat, a través de un proceso de educación y conscientización continua, donde se establece una retroalimentación entre el conocimiento sobre tecnologías de construcción tradicionales, el manejo que del mismo poseen los artesanos de dichas comunidades y los que la educación formal les ha proporcionado a los profesionales que intervienen en estos desarrollos. Proceso de enseñanza-aprendizaje que dignifica al artesano de la comunidad en su doble rol, de educando y educador, porque los conocimientos que posee, mejora y racionaliza o los nuevos que adquiere los transmite a otros para consolidar una tecnología que les permita, una vez que el profesional universitario se aleje, continuar edificando espacios que incentiven el desarrollo del amor, de la educación, del trabajo, de la recreación; en fin una tecnología que permita de manera armónica darle espacios agradables a la cultura cotidiana de nuestros pueblos.

ACTIVIDADES

- 1 Búsqueda de una metodología de participación para la Autogestión y Autoconstrucción comunitaria.
- 2 Proceso de reeducación de los agentes que intervienen en el proyecto.
- 3 ETAPA I. PRELIMINAR.(1.987 – 1.989). Corresponde al planteamiento inicial del proyecto: “La vivienda en la arquitectura venezolana desde sus orígenes. En función de planteamientos de tecnologías alternativas”;
- 4 ETAPA II. TRANSICIÓN (1.989 – 1.991).Corresponde a la transformación del planteamiento inicial del proyecto en línea de investigación denominándose “Una tecnología piloto para resolver problemas de hábitat a sectores de bajos recursos. Caso de estudio Los Arangues”, financiado por el CDCHT; se firma un convenio con el INAVI.
- 5 ETAPA III. CONSOLIDACIÓN (1.991 – 1.995). En esta etapa se implantan principios, premisas y conceptos teóricos dentro de lo que corresponde al área de “Las tecnologías socialmente apropiables”, financiada por un convenio firmado con INAVI y el CONAVI; apoyo logístico, administrativo y moral por parte del CDCHT.
- 6 Creación de fuentes de trabajo.
- 7 Aprendizaje de la tecnología de fabricación de adobe
- 8 Construcción de viviendas, con participación comunitaria.

PRODUCTOS

- 1 Proyecto arquitectónico
- 2 Proyecto y construcción de un Programa de viviendas para 70 familias.
- 3 Construcción de un “Taller de desarrollo experimental en arquitectura de tierra” con la participación de la comunidad.

4	Publicación del manual: Así se construyen las viviendas en los Arengues.1994
5	Formación de recursos humanos en el área de la construcción.
6	Viviendas Construidas (sin información)
	FECHA DE CULMINACION 1.997