

---

**IDEC  
TECNOLOGIA Y CONSTRUCCION**

Nº 2

Diciembre 1986

**Director-Editor de este número:**

Alberto Lovera

**Comité Editorial**

Alberto Lovera

Luis F. Marcano G.

Alfredo Roffé

Ute Wertheim de Romero

Gemma Yáñez

**Diseño de Portada**

Martha Sanabria

**Diseño, diagramación y montaje**

Arquímedes Espinoza

Apartado Postal 47.169

Caracas 1041-A

Venezuela

Teléfonos: 662.96.32

61.98.11 al 30; Ext. 3032 y 3138

Depósito Legal: pp 85.0252

Suscripciones (un número anual):

**Venezuela: Bs. 75,00**

**Extranjero: US\$. 5,00**

Ejemplares atrasados: Nº 1: Venezuela: Bs. 75,00

Extranjero: US\$. 5,00

Enviar cheque a nombre de: IDEC. Facultad de  
Arquitectura y Urbanismo. UCV

Esta publicación contó con el  
apoyo financiero del  
Consejo de Desarrollo Científico  
y Humanístico de la  
Universidad Central de Venezuela

**Impresión:**

Tip. Guanarteme c. a.

---

# IDEC

## TECNOLOGIA Y CONSTRUCCION

### Nº 2

### 1986

#### CONTENIDO:

	Pag.
<b>El capital fijo en la rama de la construcción</b> IDEC-SEU-IU Equipo de Investigación INCOVEN	3
<b>Programa de incentivos a la innovación en la producción y comercialización de materiales y componentes para el hábitat popular (PRO-MAT)</b> Henrique Hernández	35
<b>Una propuesta para mejorar la productividad en la construcción de viviendas: aplicación de métodos para planificar la producción</b> Domingo Acosta	45
<b>De la autoconstrucción a la promoción inmobiliaria. Realidades y proposiciones para un plan nacional de vivienda</b> Alberto Lovera Luis F. Marcano G.	67
<b>El confort y la calidad de las edificaciones habitacionales</b> María Elena Hobaica Sonia Cedres de Bello	81
<b>Criterios para el desarrollo de una metodología de evaluación de sistemas constructivos</b> Gladys Maggi V. Ute W. de Romero	91
<b>Comercialización de Tecnología. Una experiencia: TECNIDEC</b> Luis F. Marcano G.	97
<b>Algunos aspectos del proceso de comercialización de tecnología de la construcción</b> Alfredo Roffé	101
<b>Docencia para la innovación tecnológica</b> Alfredo Cilento Sarli	107

**UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA**

---

**Rector**

Dr. Edmundo Chirinos

---

**Vice-Rector Académico**

Dr. Miguel Angel Pérez

---

**Vice-Rector Administrativo**

Dr. Genaro Mosquera

---

**Secretario**

Dr. Tiburcio Linares

---

**FACULTAD DE ARQUITECTURA  
Y URBANISMO**

**INSTITUTO DE DESARROLLO EXPERIMENTAL  
DE LA CONSTRUCCION (IDEC)**

---

**Decano**

Arq. Alfredo Cilento

---

**Director**

Arq. Luis F. Marcano G.

---

**Director de la Escuela de Arquitectura**

Arq. Henrique Vera

---

**Coordinadora de Investigaciones**

Arq. María Elena Hobaica

---

**Directora Adjunta de la Escuela de**

**Arquitectura**

Arq. Josefina Baldó

---

**Coordinadora Docente**

Arq. Ute Wertheim de Romero

---

**Director del Instituto de Urbanismo**

Arq. Hugo Manzanilla

---

**Consejo Técnico:**

**Miembros Principales:**

---

**Director del Instituto de Desarrollo  
Experimental de la Construcción**

Arq. Luis F. Marcano G.

---

Arq. Carlos Becerra, Arq. Henrique Hernández

Dr. Henrique Méndez Llamozas, Arq. Eduardo Castillo

Arq. Federico Villanueva, Arq. Dirk Bornhourst.

---

**Coordinador del Centro de Información  
y Documentación**

Arq. Ramón León

---

**Miembros Suplentes:**

---

**Presidenta de la Comisión de Estudios  
para Graduados**

Arq. Marta Valtmitjana

---

Ing. Amanda Rivero; Ing. Enrique Arnal

Arq. Ute W. de Romero; Arq. Alfredo Roffé.

Ing. Redescal Uzcátegui; Dr. Frederic Mallé.

---

**Coordinadora General**

Arq. Ana María Florcani

---