

# BUENAS PRÁCTICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE MAMPOSTERÍA EN CONCRETO



Instructores: Productos de Concreto / INTACO / LanammeUCR

03, 10, 17, 24, 30 de abril / 08 y 09 de mayo de 2013

Laboratorio Nacional de Materiales y Modelos Estructurales  
invita al CURSO DE APROVECHAMIENTO

# BUENAS PRÁCTICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE MAMPOSTERÍA EN CONCRETO

Instructores: Productos de Concreto / INTACO / LanammeUCR

## OBJETIVO GENERAL

Actualizar y desarrollar conocimientos, habilidades y destrezas entre ingenieros, técnicos y maestros de obra en las técnicas actuales de construcción e inspección de mampostería de concreto, con el fin de impactar el desarrollo del país promoviendo una mejora en la calidad de la mano de obra y la productividad de los profesionales y técnicos involucrados en el proceso.

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Disminuir la brecha existente entre la teoría y la práctica de la mampostería de concreto con el fin de mejorar la comunicación entre los ingenieros, técnicos y maestros de obra.
2. Comprender el marco teórico general que sustenta la construcción de mampostería de concreto tanto en lo referente al código sísmico como a especificaciones técnicas y normativa vigente en el país.
3. Establecer la relación entre la normativa vigente y las pruebas de calidad que finalmente garantizan la seguridad, y productividad del sistema constructivo.
4. Desarrollar la competencia de los participantes en la técnica constructiva del sistema de mampostería de concreto.

## METODOLOGÍA

El curso es teórico práctico, una buena parte del tiempo se dedica al levantamiento de paredes para poder ejercitar las destrezas que mejorarán su productividad, aumentando el número de bloques que usualmente se pegan diariamente.

## EVALUACIÓN

El participante debe aprobar todos los ítems de la prueba de desempeño, donde demuestre que ha aprendido los conceptos básicos del sistema constructivo y adquirido las habilidades para la correcta colocación de las unidades de mampostería y sus accesorios.

## DIRIGIDO A

Personas activas en el sector de construcción de mampostería (profesionales, técnicos y maestros de obra).

## REQUISITOS

Equipo de protección personal:

- Anteojos de seguridad
- Casco de seguridad
- Chaleco reflectivo de seguridad
- Zapatos de seguridad con puntera

Fechas: 03, 10, 17, 24, 30 de abril / 08, 09 de mayo de 2013

Horario: de 8:00 a.m. a 5:00 p.m.

Inscripción máxima: 20 participantes

Lugar: Productos de Concreto / INTACO / LanammeUCR

Duración: 44 horas efectivas

Incluye refrigerio, almuerzo, material didáctico y Certificado de Aprovechamiento

# BUENAS PRÁCTICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE MAMPOSTERÍA EN CONCRETO

Instructores: Productos de Concreto / INTACO / LanammeUCR

## CONTENIDOS

- Sesión 1: Bloques de mampostería de concreto
- Sesión 2: Morteros de pega de bloques y concreto de relleno de celdas
- Sesión 3: Sistemas constructivos de mampostería
- Sesión 4: Ensayos de laboratorio para control de calidad

## AGENDA

DÍA	HORARIO	LUGAR	DIRECCIÓN	CONTACTO
Sesión 1: 3 de abril	8:00 a.m. – 5:00 p. m.	Productos Concreto S.A.	San Rafael de Alajuela, 1 Km Sur y 1 Km oeste de la Panasonic	Gabriela Ramírez 6041-8610
Sesión 2: 10 de abril	8:00 a.m. – 5:00 p. m.	INTACO	Sobre ruta 27, San José, Santa Ana, 2 Km oeste de Forum 1, tomar marginal a mano derecha e ingresar a CONDOPARK	Oswaldo Ramírez 8829-7630
Sesión 3: 17, 24 y 30 de abril	8:00 a.m. – 5:00 p. m.	LanammeUCR (Laboratorio)	San Pedro de Montes de Oca, 400 metros norte del Supermercado Muñoz & Nane	Oscar Rodríguez 2511-2500
Sesión 4: 8 y 9 de mayo				