



Fondo Editorial

CATÁLOGO

A stack of several white, rectangular concrete blocks, positioned between the words "CATÁLOGO" and "GO".

GO

FONDO
EDITORIAL

INSTITUTO MEXICANO DEL CEMENTO Y DEL CONCRETO A.C.

www.imcyc.com

ÍNDICE

ACERO DE REFUERZO

- 4 DETALLES Y DETALLADO DEL ACERO DE REFUERZO DEL CONCRETO ACI 315

MANUAL PARA HABILITAR ACERO DE REFUERZO PARA EL CONCRETO CRSI

MANUAL PRÁCTICO PARA SOLDAR Y SUPERVISAR ACERO DE REFUERZO

ADMINISTRACIÓN

- 5 ANALÍTICAS DEL COSTO TOTAL

COMO MEDIR LA INFLACIÓN EN LAS OBRAS

CONCURSOS Y COSTOS DE OBRA

EVALUACIÓN DE CONCURSOS DE OBRA

LA VIDA DIARIA DE LOS COSTOS

PARADIGMA DEL COSTO TOTAL

AGREGADOS

- 7 GUÍA PARA EL CONCRETO ESTRUCTURAL DE AGREGADOS DE PESO LIGERO ACI 213. R - 03

GUÍA PARA USO DE AGREGADOS ACI 221 - 01

MANUAL DE IDENTIFICACIÓN PRÁCTICA PARA MINERALES Y ROCAS PARA SU USO COMO AGREGADOS EN CONCRETO

TÉCNICO EN ENSAYE DE AGREGADOS CP44 - 09

ARQUITECTURA

- 8 ABRAHAM ZABLUDOVSKY Y LA VIVIENDA

CIMBRAS

- 9 GUÍA PARA EL DISEÑO Y LA CONSTRUCCIÓN DE CIMBRAS ACI 347 - 04

SISTEMAS DE CIMBRA PARA EL CONCRETO

CIMENTACIONES

- 10 ANÁLISIS SUGERIDO Y PROCEDIMIENTOS DE DISEÑO PARA ZAPATAS COMBINADAS Y LOSAS DE CIMENTACIÓN - ACI 336.2R - 02

DISEÑO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PILOTOS DE CONCRETO ACI 543.R - 00

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PILAS COLADAS EN EL SITIO ACI 336.3R - 93

PROBLEMAS BÁSICOS DE EMPUJES DE SUELOS SOBRE ESTRUCTURAS DE SOPORTE

CONSTRUCCIÓN CON CONCRETO

- 11 BOMBEO DE CONCRETO ACI 304 - 96

CARTILLA DEL CONCRETO

COMPACTACIÓN DEL CONCRETO ACI 309.R - 05

CONCRETO PARA TÉCNICOS DE LA CONSTRUCCIÓN

GUÍA DEL CONTRATISTA PARA LAS CONSTRUCCIONES DE CONCRETO DE CALIDAD ASCC 10

GUÍA PARA EL CURADO DE CONCRETO ACI 308 - 01

GUÍA PARA LA COLOCACIÓN DE CONCRETO ARQUITECTÓNICO EN EL SITIO ACI 303. R - 04

GUÍA PARA LA COLOCACIÓN DEL CONCRETO EN CLIMA CALIENTE Y FRÍO ACI 305/306 - 10

GUÍA PRÁCTICA PARA LA MEDICIÓN, MEZCLADO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DEL CONCRETO ACI 304 - 00

JUNTAS EN LAS CONSTRUCCIONES DE CONCRETO ACI 224.3R

MANOS A LA OBRA II

MÉTODOS PARA DOSIFICAR CONCRETO DE ELEVADO DESEMPEÑO

SISTEMAS DE CALIDAD PARA PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN CON CONCRETO ACI 121.R

CORROSIÓN

- 15 ACCIÓN DE LOS AGENTES QUÍMICOS Y FÍSICOS SOBRE EL CONCRETO

INFRAESTRUCTURA DE CONCRETO ARMADO

DISEÑO ESTRUCTURAL

- 16 ANÁLISIS ESTRUCTURAL

COLUMNAS DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA ACI - ASCE 441

GUÍA PARA EL ANÁLISIS Y DISEÑO SÍSMICO DE LAS ESTRUCTURAS DE CONCRETO REFORZADO PARA CONTENER LÍQUIDOS

GUÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE TABLEROS DE CONCRETO EN PUENTES

TEMAS FUNDAMENTALES DEL CONCRETO PRESFORZADO

DISEÑO Y

18 PROPORCIONAMIENTO DE MEZCLAS

CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA PROPORCIONAMIENTO DE MEZCLAS, CONTROL DE CALIDAD Y ENSAYES ACI 211.4R y 363.2R

PROPORCIONAMIENTO DE MEZCLAS. CONCRETO NORMAL, PESADO Y MASIVO ACI 211.1

DURABILIDAD

18 DURABILIDAD DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO EN MÉXICO, PREVISIONES Y RECOMENDACIONES

MAMPOSTERIA

19 MANUAL DE CONSTRUCCIÓN DE MAMPOSTERIA DE CONCRETO

PAVIMENTOS

20 GUÍA PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS RIGIDOS 2a. EDICIÓN

GUÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS Y BASES DE CONCRETO ACI 325.9R - 97

MANUAL DE CONSTRUCCIÓN SUELO-CEMENTO

MANUAL DEL INSPECTOR SUELO-CEMENTO

PAVIMENTOS DE CONCRETO COMPACTADO CON RODILLOS ACI 325.10 - 01

PAVIMENTOS DE CONCRETO PARA CARRETERAS. VOL. 1: PROYECTO Y CONSTRUCCIÓN

PAVIMENTOS DE CONCRETO PARA CARRETERAS. VOL. 2: EVALUACIÓN Y CONSERVACIÓN

SUELO-CEMENTO. USOS, PROPIEDADES Y APLICACIONES

PISOS

23 CONSTRUCCIÓN DE LOSAS Y PISOS DE CONCRETO ACI 302.1R - 04

PISOS INDUSTRIALES DE CONCRETO

PRUEBAS DE LABORATORIO

24 TÉCNICO EN ENSAYE DE RESISTENCIA CP - 19

ANÁLISIS Y GUÍA DE ESTUDIO PARA LAS PRUEBAS BÁSICAS AL CONCRETO EN ESTADO FRESCO

REGLAMENTOS

25 ESPECIFICACIONES PARA EL CONCRETO ESTRUCTURAL ACI 301 - 05

ESPECIFICACIONES Y TOLERANCIAS PARA MATERIALES Y CONSTRUCCIONES DE CONCRETO ACI 117 - 01

REQUISITOS DE REGLAMENTO PARA CONCRETO ESTRUCTURAL Y COMENTARIOS (2014) ACI 318S - 14

REPARACIÓN

26 EVALUACIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO. TÉCNICAS Y MATERIALES PARA SU REPARACIÓN 2a. EDICIÓN

MANUAL ILUSTRADO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL CONCRETO. ANÁLISIS DE PROBLEMAS, ESTRATEGIAS Y TÉCNICAS DE REPARACIÓN

MANUAL PARA REPARACIÓN, REFUERZO Y PROTECCIÓN DE LAS ESTRUCTURAS DE CONCRETO

RESISTENCIA

27 GUÍA PARA LA EVALUACIÓN DE LOS RESULTADOS DE PRUEBAS DE RESISTENCIA DEL CONCRETO

SUPERVISIÓN DE LA OBRA

27 MANUAL PARA SUPERVISAR OBRAS DE CONCRETO ACI 311 - 07

TECNOLOGÍA DEL CONCRETO

28 TECNOLOGÍA DEL CONCRETO

TERMINOLOGÍA DEL CEMENTO Y DEL CONCRETO ACI 116.R - 00

OTRAS EDITORIALES

- A. ABOGADO
- ASOCRETO
- HANLEY WOOD
- ING. CASTILLO
- INTEMAC
- PCA
- SMMS
- TGC

29



\$260 M.N.

DETALLES Y DETALLADO DEL ACERO DE REFUERZO DEL CONCRETO ACI 315

Descripción Técnica:

Responsabilidades del Ingeniero/Arquitecto. Normas. Prácticas. Responsabilidades del detallador. Plano de colocación. Estándares de práctica para el habilitado. Soportes para el acero del refuerzo. Detallado con ayuda de computadora. Recomendaciones prácticas para la ubicación de varillas designadas por tamaño y esparcimiento.



\$250 M.N.

MANUAL PARA HABILITAR ACERO DE REFUERZO PARA EL CONCRETO CRSI

Descripción Técnica:

Especificaciones de materiales para varillas de refuerzo. Malla de alambre soldado. Apoyos para varillas de refuerzo. Notas para ingenieros y diseñadores estructurales. Prácticas estándar en la construcción recomendables para presupuestar, detallar y ubicar materiales de refuerzo.



\$185 M.N.

MANUAL PRÁCTICO PARA SOLDAR Y SUPERVISAR ACERO DE REFUERZO Ing. Mecánico M. Francisco Velázquez Alcalá

Descripción Técnica:

Equipo. Metales. Preparación para soldar. Proceso de soldadura. Calificación del procedimiento de soldadura. Calificación de habilidad del soldador. Inspección y pruebas.





\$305 M.N.

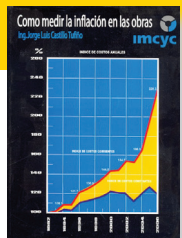
***PROMOCIÓN \$235 M.N.**

ANALÍTICAS DEL COSTO TOTAL

Ing. Jorge Luis Castillo Tufiño

Descripción Técnica:

Demuestra la conveniencia de utilizar como herramienta *Analíticas del costo total*, apartando los sistemas tradicionales con el uso de la informática y así calcular todas las variantes que rodean la integración de un costo unitario de obra tomando en cuenta aspectos climáticos, técnicos y económicos.



\$210 M.N.

COMO MEDIR LA INFLACIÓN EN LAS OBRAS

Ing. Jorge Luis Castillo Tufiño

Descripción Técnica:

El contenido del libro cuenta con una cobertura amplia y general, a través de cuatro títulos fundamentales. El primero aborda el proceso económico de la inflación, el segundo explica las herramientas para medir la inflación, el tercero corresponde a la actualización de precio por precio y el cuarto aborda las fórmulas de ajuste y modelos de costos.



\$240 M.N.

CONCURSOS Y COSTOS DE OBRA

Ing. Jorge Luis Castillo Tufiño

Descripción Técnica:

Analiza con amenidad los mitos y realidades a las licitaciones, costos de obra, procedimientos para la asignación y condiciones contractuales, normas para las bases de licitación, costos de financiamiento, manejo de anticipos, ajustes de costos, integración de precios, estimaciones y problemas frecuentes en el proceso de obra.



\$225 M.N.

EVALUACIÓN DE CONCURSOS DE OBRA

Ing. Jorge Luis Castillo Tufiño

Descripción Técnica:

Se enfoca en las analíticas de costos como un sistema que mide la solvencia de las propuestas y da transparencia a los concursos. Se propone que las posibles desviaciones de las propuestas nunca rebasen en cuantía al monto de la utilidad. Las desviaciones enunciadas se manejan contra parámetros de costos que se integran en cada concurso, a través de utilizar la información de los concursantes y la investigación del cliente plasmada en su presupuesto base.





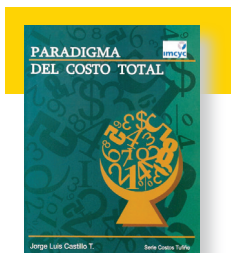
\$85 M.N.

LA VIDA DIARIA DE LOS COSTOS

Ing. Jorge Luis Castillo Tufiño

Descripción Técnica:

Presenta el mecanismo para formular recomendaciones efectivas para las personas que se involucran en los costos de la construcción, basándose principalmente en: el planteamiento de obra y cálculos de costos, principales fallas que se cometen cuando se concursan las obras, beneficios y riesgos que conlleva una buena o mala decisión.



\$160 M.N.

PARADIGMA DEL COSTO TOTAL

Ing. Jorge Luis Castillo Tufiño

Descripción Técnica:

Tiene por objetivo la determinación de los costos totales de conceptos de trabajo a través de la información proveniente de la planeación, programación y tecnología de las obras. Así como temas relacionados con: proyecto y construcción; contratos y los costos; costos unitarios; cuantificaciones de conceptos de obra; estimación de costos; rendimiento y recursos unitarios; factores de costos, entre otros.



¡Suscríbase!



“Un mundo de soluciones en concreto”



CONSTRUCCIÓN Y TECNOLOGÍA **EN CONCRETO**

Es la revista especializada en construcción con cemento y concreto.

\$600.00 M.N. por 12 ediciones

Envío incluido.

www.revistacyt.com.mx

\$120 Usd.

Shipping included.

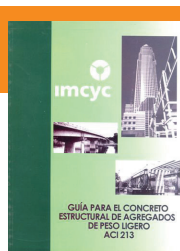


CONTACTO

Verónica Andrade Lechuga
(55) 5322 5742 vandrade@imcyc.com

Lic. Adriana Villeda
(55) 5322 5751 avilleda@imcyc.com

Lic. Carlos Hernández
chernandez@imcyc.com



\$190 M.N.

GUÍA PARA EL CONCRETO ESTRUCTURAL DE AGREGADOS DE PESO LIGERO

ACI 213.R - 03

Descripción Técnica:

Resume el estado actual de la tecnología, presenta e interpreta los datos sobre concreto de agregados de peso ligero en estudios de laboratorio, de la experiencia acumulada en aplicaciones exitosas, y del desempeño en servicio del concreto de agregados de peso ligero.



\$135 M.N.

GUÍA PARA USO DE AGREGADOS

ACI 221 - 01

Descripción Técnica:

Presenta información sobre la selección y uso de agregados de peso normal y pesado en el concreto. La selección y uso de agregados en el concreto deben estar basada en criterios técnicos, así como también en consideraciones económicas y en el conocimiento de los tipos de agregados disponibles en el área de la construcción.



\$545 M.N.

MANUAL DE IDENTIFICACIÓN PRÁCTICA PARA MINERALES Y ROCAS PARA SU USO COMO AGREGADOS EN CONCRETO

Ing. Roberto Uribe Afif

Descripción Técnica:

El motivo principal de este manual es la de proveer información relativa a las rocas con las que se producen los agregados, para su uso adecuado en el concreto.



***PROMOCIÓN \$420 M.N.**



\$1,090 M.N.

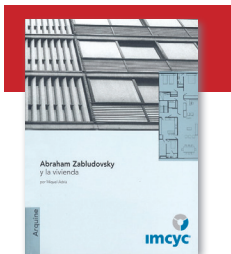
TÉCNICO EN ENSAYE DE AGREGADO

CP 44 - (09)

Descripción Técnica:

Los agregados finos y gruesos constituyen entre el 60 y 75% de una mezcla de concreto. Debido a que los agregados ocupan ese porcentaje tan alto del volumen de la mezcla de concreto y pueden afectar de gran manera las propiedades del concreto en estado tanto plástico como endurecido es importante que los agregados sean muestreados y ensayados adecuadamente para garantizar que sean idóneos para usarse en la mezcla diseñada.





ABRAHAM ZABLUDOVSKY Y LA VIVIENDA

Miquel Adriá

Descripción Técnica:

Tipologías de plantas, composición de fachadas. Residencias. Edificios. Torres. Conjuntos habitacionales. Catálogo de obra.



\$245 M.N.

***PROMOCIÓN \$200 M.N.**

SERVICIOS
IMCYC



*"Un mundo de
soluciones
en concreto"*

- Enseñanza
- Asesorías técnicas
- Servicios de laboratorio
- Publicaciones
- Membresías

www.imcyc.com



\$315 M.N.

GUÍA PARA EL DISEÑO Y LA CONSTRUCCIÓN DE CIMBRAS ACI 347- 04

Descripción Técnica:

Diseño, construcción, materiales para cimbra, concreto arquitectónico, estructuras especiales y cimbra para métodos especiales de construcción.

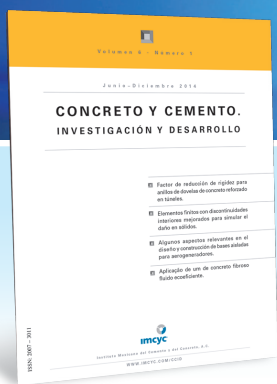


\$385 M.N.

SISTEMAS DE CIMBRA PARA CONCRETO Awad S. Hanna

Descripción Técnica:

Cimbras de concreto: Introducción. Sistemas de cimbra horizontal. Sistemas instalados manualmente. Diseño de cimbra para losas. Sistema de cimbra horizontal. Sistemas instalados con grua. Diseño de cimbra para muros. Sistema de cimbra vertical. Sistemas independientes de grúa. Criterios de selección para sistemas de cimbra vertical.



CONCRETO Y CEMENTO Investigación y Desarrollo



"Un mundo de soluciones en concreto"

Invita a los investigadores

de México, América Latina, Estados Unidos, Canadá, España y Portugal a publicar los resultados de sus investigaciones.

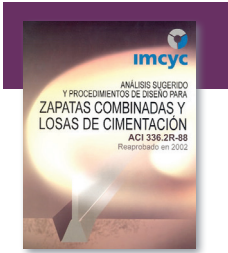
La única revista arbitrada en la materia, en América Latina

Consulte Requisitos para Autores

www.imcyc.com/ccid.ojs

y suba su artículo ON LINE





\$185 M.N.

ANÁLISIS SUGERIDO Y PROCEDIMIENTOS DE DISEÑO PARA ZAPATAS COMBINADAS Y LOSAS DE CIMENTACIÓN ACI 336.2R - 02

Descripción Técnica:

Interacción de la estructura del suelo. Distribución de las reacciones del suelo. Combinaciones de zapatas. Cimientos en forma de parrilla y zapatas alargadas que soportan más de dos columnas. Losas de cimentación.



\$300 M.N.

DISEÑO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PILOTES DE CONCRETO ACI 543.R - 00

Descripción Técnica:

Este reporte presenta recomendaciones para ayudar al arquitecto, ingeniero, fabricante, y contratista en el diseño y uso de pilotes de concreto en diversos proyectos de construcción. Presenta datos para ayudar en la evaluación y determinación de los factores que afectan las capacidades de carga de los diferentes tipos de pilotes de concreto.



\$185 M.N.

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PILAS COLADAS EN EL SITIO ACI 336.3R - 93

Descripción Técnica:

Los objetivos principales de este reporte son el diseño estructural y la construcción de las pilas de cimentación coladas en el sitio. Las consideraciones geotécnicas son vitales ya que las variaciones en las propiedades del suelo tienen una influencia crítica en el diseño y en la construcción. Por ello, se analizan también algunos aspectos importantes de mecánica de suelos.



\$320 M.N.

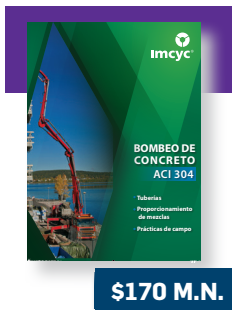
PROBLEMAS BÁSICOS DE EMPUJES DE SUELOS SOBRE ESTRUCTURAS DE SOPORTE Ing. Eduardo de la Fuente La Valle

Descripción Técnica:

La presente obra muestra una serie programada de problemas resueltos y propuestos sobre el tema. Consta de 5 capítulos: muros, tablestacas, ademes, dimensionamiento de muros y problemas propuestos.



CONSTRUCCIÓN CON CONCRETO



BOMBEO DE CONCRETO ACI 304 - 96

Descripción Técnica:

Equipo de bombeo. Tuberías y accesorios. Proporcionamiento del concreto bombeable. Prácticas de campo. Control en campo.



\$170 M.N.



CARTILLA DEL CONCRETO Bryant Mather

Descripción Técnica:

174 preguntas y respuestas sobre: cemento; mortero; concreto; factores que afectan la resistencia del concreto; inclusión de aire; aditivos; proporcionamiento de mezclas de concreto; pruebas y su registro; producción de estructuras de concreto durables, entre otras.



\$170 M.N.



COMPACTACIÓN DEL CONCRETO ACI 309.R - 05

Descripción Técnica:

Métodos de compactación. Equipo para vibrado. Concreto estructural y masivo. Losas para pisos de concreto. Pavimentos. Productos prefabricados. Compactación de cementos. Compactación en áreas congestionadas.



\$250 M.N.



CONCRETO PARA TÉCNICOS DE LA CONSTRUCCIÓN Dr. René Muciño Castañeda

Descripción Técnica:

En la industria de la construcción se utilizan dos tipos de concreto: hidráulico y asfáltico. El primero utiliza como material aglomerante el cemento Pórtland y será el tema principal de la obra, donde se destacaran los beneficios del concreto como material durable y económico.



\$305 M.N.

***PROMOCIÓN \$235 M.N.**



\$685 M.N.

GUÍA DEL CONTRATISTA PARA LA CONSTRUCCIÓN EN CONCRETO DE CALIDAD ASCC - 10

Descripción Técnica:

Recopila y distribuye información para el mejoramiento de los procedimientos del diseño, construcción y mantenimiento de estructuras que utilizan productos de concreto.



***PROMOCIÓN \$645 M.N.**



\$170 M.N.

GUÍA PARA EL CURADO DEL CONCRETO ACI 308 - 01

Descripción Técnica:

El término "curado" se emplea frecuentemente para describir el proceso mediante el concreto a base de cemento hidráulico madura y desarrolla propiedades de endurecimiento con el paso del tiempo como resultado de la hidratación continua del cemento en presencia de suficiente agua y calor.

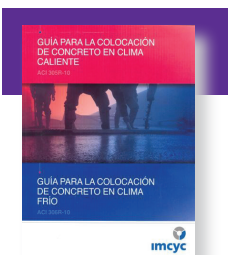


\$215 M.N.

GUÍA PARA LA COLOCACIÓN DE CONCRETO ARQUITECTÓNICO EN EL SITIO ACI 303.R - 04

Descripción Técnica:

Esta guía presenta recomendaciones para producir concreto arquitectónico colado en sitio. Se analiza la importancia de los materiales especificados, del cimbrado, de la colocación del concreto, del curado, de los tratamientos adicionales, de la inspección, y su efecto en la apariencia del producto terminado.



\$320 M.N.

GUÍA PARA LA COLOCACIÓN DEL CONCRETO EN CLIMA CALIENTE Y CLIMA FRÍO ACI 305/306 - 10

Descripción Técnica:

Clima Caliente: Efectos del clima caluroso en las propiedades del concreto. Producción y entrega. Colocación y curado. Pruebas y supervisión. Estimación de la temperatura del concreto. Métodos para enfriar el concreto.

Clima Frío: Temperatura del concreto conforme se mezcla, colocan y calientan los materiales. Preparación antes del colado. Protección contra el congelamiento del concreto no estructural. Materiales y métodos de protección. Requerimientos y métodos de curado. Aceleración de la colocación y desarrollo de resistencia.



CONSTRUCCIÓN CON CONCRETO



\$385 M.N.

GUÍA PRÁCTICA PARA LA MEDICIÓN, MEZCLADO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DEL CONCRETO

ACI 304 - 00

Descripción Técnica:

Esta guía presenta recomendaciones para producir concreto arquitectónico colado en sitio. Se analiza la importancia de los materiales especificados, del cimbrado, de la colocación del concreto, del curado, de los tratamientos adicionales, de la inspección, y su efecto en la apariencia del producto terminado.



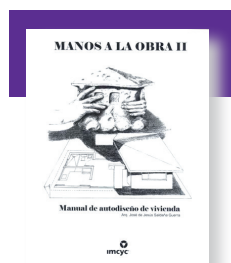
\$320 M.N.

JUNTAS EN LAS CONSTRUCCIONES DE CONCRETO

ACI 224.3R

Descripción Técnica:

Revisa las prácticas en juntas en las estructuras de concreto sujetas a una amplia variedad de usos y condiciones ambientales. Analiza las distorsiones que ocurren de la noche al día, o cuando la luz del sol calienta a diferentes partes de la estructura introduciendo cambios en longitud y curvaturas. Se habla también de materiales selladores, técnicas de junteo, edificios, puentes, losas sobre el terreno de pavimentos.



\$495 M.N.

MANOS A LA OBRA II

Arq. José de Jesús Saldaña Guerra

Descripción Técnica:

Este libro contiene antecedentes importantes de la vivienda en el mundo, el proceso del proyecto, contempla metodología, terreno y factores físicos y geográficos así como factores urbanos e infraestructura entre otros. Es una guía de como diseñar con consideraciones arquitectónicas y estructurales; con referencia a aspectos reglamentarios.



\$305 M.N.

MÉTODOS PARA DOSIFICAR CONCRETO DE ELEVADO DESEMPEÑO

Vitervo A. O'Reilly Díaz

Descripción Técnica:

Síntesis cronológica del descubrimiento, uso, evolución y desarrollo del cemento Pórtland y del concreto. El concreto en la actualidad, su dosificación y métodos para dosificar mezclas de concreto con baja y alta consistencia, método físico-matemático para determinar la característica "A" de los agregados gruesos para concretos.



***PROMOCIÓN \$235 M.N.**



\$110 M.N.

SISTEMAS DE CALIDAD PARA PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN CON CONCRETO ACI 121.R

Descripción Técnica:

Aspectos administrativos de un sistema de calidad. Plan, manual y política de calidad. Responsabilidades del equipo del proyecto. Procedimientos del sistema de calidad. Revisión del contrato. Control del diseño. Control del proceso. Supervisión y pruebas. Registro de calidad. Auditorías internas de calidad y Conceptos ISO.



En la compra mayor a \$1,000 pesos
obtenga un **20%** de descuento.

Más gastos de envío

No aplica en otras editoriales



ACCIÓN DE LOS AGENTES QUÍMICOS Y FÍSICOS SOBRE EL CONCRETO

Ing. Miguel Ángel San Juan Barbudo y Dr. Pedro Castro Borges

Descripción Técnica:

Durabilidad de los concretos. Consideraciones sobre los constituyentes del concreto. Fabricación del concreto. Ataques químicos. Recomendaciones generales.



\$120 M.N.



INFRAESTRUCTURA DE CONCRETO ARMADO

Dr. Pedro Castro Borges

Descripción Técnica:

Principios generales de corrosión en concreto armado. Mecanismos de deterioro en ambientes urbanos y marinos. Técnicas y métodos para detectar daños del concreto armado. Sistemas para prevención de deterioro o rehabilitación de infraestructura. Deterioro y conservación de infraestructura vial. Deterioro y conservación en un ambiente de emisiones industriales. Estudio del grado de deterioro de edificios de la ciudad universitaria UNAM. Corrosión de metales en suelos. Agresividad corrosiva del suelo.



\$160 M.N.

¡Suscríbase!



“Un mundo de soluciones en concreto”



CONSTRUCCIÓN Y TECNOLOGÍA **EN** CONCRETO

Es la revista especializada en construcción con cemento y concreto.

www.revistacyt.com.mx

☉ **\$600.00 M.N.** por 12 ediciones

Envío incluido.

\$120 Usd.

Shipping included.

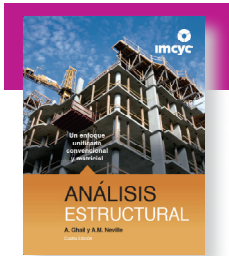


CONTACTO

Verónica Andrade Lechuga
(55) 5322 5742 vandrade@imcyc.com

Lic. Adriana Villeda
(55) 5322 5751 avilleda@imcyc.com

Lic. Carlos Hernández
chernandez@imcyc.com



\$490 M.N.

ANÁLISIS ESTRUCTURAL

A. Ghal y A. M. Neville

Descripción Técnica:

Se presentan 2 diferentes enfoques de análisis: el método de las fuerzas y el método de los desplazamientos. Los métodos elásticos de analogía de columna y de distribución de momentos. Los métodos para obtener líneas de influencia para vigas, marcos, retículas y armaduras. El análisis de muros de cortante que se usan comúnmente en edificios modernos.



\$160 M.N.

COLUMNAS DE CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA

ACI - ASCE 441

Descripción Técnica:

Desempeño de columnas de concreto de alta resistencia bajo cargas concéntricas, y bajo la acción combinada de carga axial y momento de flexión. Investigación recomendada.



***PROMOCIÓN \$125 M.N.**



\$365 M.N.

GUÍA PARA EL ANÁLISIS Y DISEÑO SÍSMICO DE LAS ESTRUCTURAS DE CONCRETO REFORZADO PARA CONTENER LÍQUIDOS

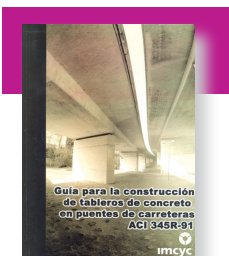
M. en I. Víctor M. Pavón

Descripción Técnica:

Criterios generales para el proyecto estructural de los depósitos rectangulares y cilíndricos, los que, una vez construidos vayan a quedar expuestos a las acciones sísmicas. Una publicación de gran interés para los ingenieros especialistas en este tipo de estructuras.



***PROMOCIÓN \$200 M.N.**



\$205 M.N.

GUÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE TABLEROS DE CONCRETO EN PUENTES

A. Ghal y A. M. Neville

Descripción Técnica:

La durabilidad y los costos de mantenimiento de los tableros de puentes de concreto en carreteras dependen en gran medida del cuidado que se tenga en la fase de construcción, incluyendo las actividades durante los periodos de preconstrucción y postconstrucción. Se presentan recomendaciones relativas a estos periodos cubriendo las áreas como diseño, supervisión, planificación, andamiaje y cimbras, refuerzo, materiales del concreto y propiedades, medición y mezclado, colocación y consolidación, acabado, curado, cuidado en la postconstrucción, y el uso de sobrecapas.



TEMAS FUNDAMENTALES
DEL CONCRETO
PRESFORZADO



\$390 M.N.

TEMAS FUNDAMENTALES DEL CONCRETO PRESFORZADO

Ing. Felipe de Jesús Orozco Zepeda

Descripción Técnica:

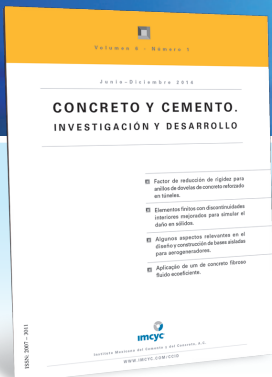
Conceptos básicos materiales. Análisis y Diseño por flexión. Análisis y diseño por corte. Pérdidas en la fuerza de presfuerzo. Deflexiones de vigas. Vigas para puentes vehiculares.



CONCRETO Y CEMENTO Investigación y Desarrollo



“Un mundo de
soluciones
en concreto”



Invita a los investigadores

de México, América Latina, Estados Unidos, Canadá,
España y Portugal a publicar los resultados
de sus investigaciones.

La única revista arbitrada
en la materia, en América
Latina

Consulte Requisitos para Autores

www.imcyc.com/ccid.ojs

y suba su artículo ON LINE





\$320 M.N.

CONCRETO DE ALTA RESISTENCIA. PROPORCIONAMIENTO DE MEZCLAS, CONTROL DE CALIDAD Y ENSAYES ACI 211.4R y 363.2R

Descripción Técnica:

El proporciónamiento de la mezcla es más crítico para concretos de alta resistencia que para el concreto de resistencia normal. Generalmente se emplean adiciones puzolánicas y aditivos químicos especialmente seleccionados y se considera esencial la obtención de una baja relación agua - mineral cementante.



\$260 M.N.

PROPORCIONAMIENTO DE MEZCLAS. CONCRETO NORMAL, PESADO Y MASIVO ACI 211.1

Descripción Técnica:

Relación básica. Efecto de los aditivos químicos, puzolanas y otros materiales en la dosificación de concreto. Procedimiento y cantidad de materiales. Pruebas de laboratorio. Proporciónamiento de mezclas de concreto, normal, pesado y masivo.



DURABILIDAD



\$260 M.N.

DURABILIDAD DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO EN MÉXICO, PREVISIONES Y RECOMENDACIONES

Ing. Manuel Mena Ferrer

Descripción Técnica:

El medio para reducir el costo de mantenimiento de las estructuras de concreto es hacerlas más sanas y por ende, más durables. Conviene destacar como requisitos básicos, el uso de un concreto idóneo, prácticas de construcción de reconocida eficacia, medio de control y verificación de componentes, oportuno conocimiento y consideración de las características del sitio donde se construye.



MANUAL DE CONSTRUCCIÓN DE MAMPOSTERÍA DE CONCRETO Angélica María Herrera V.



\$320 M.N.

Descripción Técnica:

Una guía clara sobre la manera correcta de supervisar mamposterías estructurales y no estructurales, dirigida a ingenieros, arquitectos, técnicos constructores, supervisores. Este manual brinda una visión general del proceso de construcción de mampostería de bloques o ladrillos de concreto para que quienes lo emprenden tengan una guía sobre los parámetros y procedimientos que se deben seguir.



imcyc®

Servicios empresariales

MISIÓN

Satisfacer las necesidades laborales de nuestros asociados y clientes, brindándoles espacios confortables para desarrollar sus proyectos profesionales y de capacitación, a través de un servicio integral.

VISIÓN

Ser líderes en el mercado al ofrecer espacios que están a la vanguardia y servicios de primera calidad, llegando así a satisfacer a nuestros clientes.

NUESTROS VALORES

Calidad, profesionalismo, orden, limpieza, efectividad, responsabilidad, honestidad y respeto.

AUDITORIO

Capacidad en auditorio: 120 personas
Capacidad en escuela: 60 personas
Servicios: Audio y video completo, pizarrón blanco, aire acondicionado, servicio de alimentos y coffee break

TERRAZA

Capacidad parados: 80 personas
Capacidad sentados: 40 personas
Servicios: Espacio al aire libre y asador, eventos temáticos, servicio de alimentos y coffee break

SALA DE CAPACITACIÓN

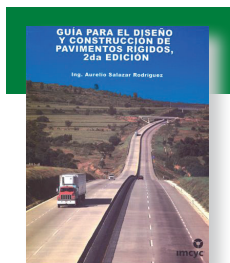
Capacidad en auditorio: 60 personas
Capacidad en escuela: 30 personas
Servicios: Proyector, pantalla, pizarrón blanco, aire acondicionado, servicio de alimentos y coffee break

SALA DE JUNTAS (2)

Capacidad: 6 personas y 12 personas
Servicios: Proyector, pantalla, pizarrón blanco, aire acondicionado, servicio de alimentos y coffee break

Contamos con una gran variedad de servicios de alimentos y coffee breaks, dependiendo del tipo de evento como taquizas, bocadillos, canapés, barras temáticas, desayunos, catering, coffe breaks básicos o completos.





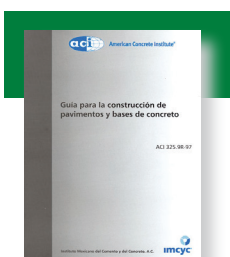
\$320 M.N.

GUÍA PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS RÍGIDOS 2a. EDICIÓN

Ing. Aurelio Salazar

Descripción Técnica:

Componentes del concreto. Concretos para vialidades urbanas. Preparación de las capas de apoyo. Calles con adoquines. Pavimentos de concreto hidráulico en vialidades urbanas. Esfuerzos y deflexiones en pavimentos rígidos. Cargas por tránsito. El método AASHTO para pavimentos rígidos. Método de la PCA. Rehabilitación de pavimentos por medio de sobrecarpetas.



\$185 M.N.

GUÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS Y BASES DE CONCRETO

ACI 325.9R - 97

Descripción Técnica:

Guía de preparación o selección de las especificaciones que asegurarán un buen resultado bajo condiciones normales, empleando prácticas establecidas y probadas, en tiempos recientes, ha habido muchos cambios en el equipo y en los métodos empleados para construir pavimentos y bases de concreto.



\$190 M.N.

MANUAL DE CONSTRUCCIÓN SUELO-CEMENTO

Descripción Técnica:

Aplicaciones, propiedades, pruebas de laboratorio y procedimientos generales de construcción del suelo-cemento. Construcción del suelo-cemento calles, acotamientos, aeropuertos y áreas de estacionamiento y de almacenamiento. Reciclado de pavimentos flexibles deteriorados. Suelos modificados con cemento.





\$165 M.N.

MANUAL DEL INSPECTOR SUELO-CEMENTO

Descripción Técnica:

Esta edición esboza procedimientos para la supervisión de la construcción con suelo-cemento. Se explica cada paso de la inspección y control apropiados, se ejemplifican problemas para explicar cómo calcular las cantidades de los materiales y llevar a cabo las pruebas en el campo.



\$195 M.N.

PAVIMENTOS DE CONCRETO COMPACTADO CON RODILLOS ACI 325.10 - 01

Descripción Técnica:

Las ventajas de su empleo incluyen ahorros en el costo como resultado del método de construcción y una rápida colocación del pavimento. Contiene información de las aplicaciones, propiedades de los materiales, proporciones de las mezclas, diseño, construcción y control de calidad.

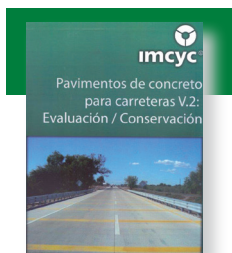


\$290 M.N.

PAVIMENTOS DE CONCRETO PARA CARRETERAS VOL. 1: PROYECTO Y CONSTRUCCIÓN

Descripción Técnica:

Este libro forma parte de una obra sobre pavimentos de concreto para carreteras elaborado por el Comité Técnico de Pavimentos de Concreto del IMCYC. La obra se ha dividido en cuatro partes. En este primer volumen se incluyen las partes I y II que corresponden a los temas Proyecto y Construcción.



\$290 M.N.

PAVIMENTOS DE CONCRETO PARA CARRETERAS VOL. 2: EVALUACIÓN Y CONSERVACIÓN

Descripción Técnica:

Este libro forma parte de una obra sobre pavimentos de concreto para carreteras elaborado por el Comité Técnico de Pavimentos de Concreto del IMCYC. La obra se ha dividido en cuatro partes. En este volumen II se presenta la parte III y IV relacionada con el tema: Evaluación y Conservación.





SUELO-CEMENTO: USOS, PROPIEDADES Y APLICACIONES

M. en I. Eduardo de la Fuente La Valle

Descripción Técnica:

Breve reseña histórica del desarrollo del suelo-cemento. Definiciones y clasificaciones. Principales usos del suelo-cemento. Ventajas y desventajas. Materiales. Mezcla. Propiedades. Laboratorio y dosificación de mezclas. Consideraciones de diseño. Construcción de pavimentos. Construcción de diversas estructuras. Conclusiones y proposiciones.



CONCRETO Y CEMENTO

Investigación y Desarrollo

"Un mundo de soluciones en concreto"

Invita a los investigadores

de México, América Latina, Estados Unidos, Canadá, España y Portugal a publicar los resultados de sus investigaciones.

La única revista arbitrada en la materia, en América Latina

Consulte Requisitos para Autores

www.imcyc.com/ccid.ojs

y suba su artículo ON LINE





\$385 M.N.

CONSTRUCCIÓN DE LOSAS Y PISOS DE CONCRETO ACI 302.1R - 04

Descripción Técnica:

Clases de pisos. Consideraciones de diseño. Preparación del terreno de apoyo. Materiales. Propiedades y consistencia del concreto. Medida de las proporciones, mezclado y colado. Compactación y acabado. Curado y protección contra la intemperie y relleno o sellado de juntas. Puesta en servicio del piso. Causas de falla en las superficies de losas y pisos de concreto.



\$295 M.N.

PISOS INDUSTRIALES DE CONCRETO James A. Farny

Descripción Técnica:

Describe el diseño, la construcción y la reparación de pisos de concreto sobre el terreno para edificios residenciales, la industria ligera, comerciales, de almacenamiento, y de la industria pesada. El enfoque descrito enfatiza la obtención del mejor balance posible en los requisitos de servicios, costos y mantenimiento. El texto incluye una discusión de la planicidad y nivelación del piso.



SERVICIOS



“Un mundo de soluciones en concreto”



- Enseñanza
- Asesorías técnicas
- Servicios de laboratorio
- Publicaciones
- Membresías

www.imcyc.com



CONTACTO:
Emma Contreras
Tel.: 01 (55) 5322 5740 Ext. 227
mcontreras@mail.imcyc.com

PRUEBAS DE LABORATORIO



\$655 M.N.

TÉCNICO EN ENSAYO DE RESISTENCIA DEL CONCRETO CP - 19

Descripción Técnica:

Las pruebas de resistencia adecuadas garantizan una verificación precisa y oportuna del concreto para cumplir con las especificaciones de diseño y permiten identificar al concreto fuera de especificación, con esto se pueden minimizar problemas en el sitio de la obra así como retrasos costosos. En caso de una controversia se vuelven esenciales los registros completos y precisos del técnico. Incluye: ASTM C617 Procedimiento estándar para el cabeceo de especímenes cilíndricos de concreto, ASTM C1231 Procedimiento estándar para el uso de cabezas móviles para la determinación de la resistencia a la compresión de cilindros de concreto endurecido, ASTM C39 Método estándar para la determinación de la resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos de concreto, ASTM C78 Método estándar para la determinación de la resistencia a la flexión del concreto.



\$1,260 M.N.



ANÁLISIS Y GUÍA DE ESTUDIO PARA LAS PRUEBAS BÁSICAS AL CONCRETO EN ESTADO FRESCO IMCYC

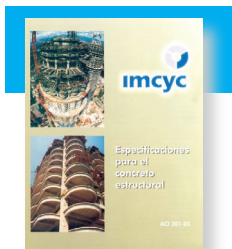
En la compra mayor a \$1,000 pesos

obtenga un **20%** de descuento.

Más gastos de envió

No aplica en otras editoriales

REGLAMENTOS



\$450 M.N.

ESPECIFICACIONES PARA EL CONCRETO ESTRUCTURAL

ACI 301 - 05

Descripción Técnica:

Requisitos generales. Cimbras y accesorios para moldes. Refuerzo y soportes para el refuerzo. Mezclas de concreto. Manejo, colocación y construcción. Concreto arquitectónico. Concreto de peso ligero. Concreto masivo. Concreto presforzado.



\$185 M.N.

ESPECIFICACIONES Y TOLERANCIAS PARA MATERIALES Y CONSTRUCCIONES DE CONCRETO

ACI 117 - 01

Descripción Técnica:

Generalidades. Materiales. Cimientos. Concreto colado en obra para edificios. Concreto precolado. Mampostería. Elementos de edificios colados verticalmente con cimbra deslizante. Estructuras de concreto masivo distintas de edificios. Revestimiento de canales. Sifones y alcantarillas monolíticos. Puentes colados en obra. Pavimentos y banquetas. Chimeneas y torres enfriadoras. Tubos no reforzados colados en la obra.



¡Suscríbase!



"Un mundo de soluciones en concreto"



CONSTRUCCIÓN Y TECNOLOGÍA **EN** CONCRETO

Es la revista especializada en construcción con cemento y concreto.

www.revistacyt.com.mx

\$600.00 M.N. por 12 ediciones

Envío incluido.

\$120 Usd.

Shipping included.

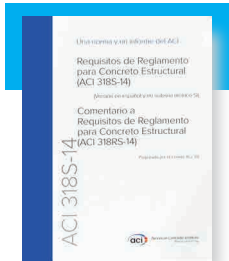


CONTACTO

Verónica Andrade Lechuga
(55) 5322 5742 vandrade@imcyc.com

Lic. Adriana Villeda
(55) 5322 5751 avilleda@imcyc.com

Lic. Carlos Hernández
chernandez@imcyc.com



\$1,435 M.N.

REQUISITOS DE REGLAMENTO PARA CONCRETO ESTRUCTURAL Y COMENTARIOS (2014) ACI 318S-14

Descripción Técnica:

El "Reglamento para las construcciones de concreto estructural" en su edición 2014, presenta la última versión que se ha realizado a dicho documento.



REPARACIÓN



\$365 M.N.

EVALUACIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO. TÉCNICAS Y MATERIALES PARA SU REPARACIÓN 2a. EDICIÓN

Ing. Felipe de Jesús García Rodríguez

Descripción Técnica:

En este libro se exponen las herramientas necesarias para analizar una estructura de concreto y en consecuencia evaluar su estado actual. Esto permitirá proyectar su comportamiento futuro, considerando las condiciones de servicio histórico y actuales, para diseñar los sistemas de reparación o remodelación que requiere la misma estructura.



***PROMOCIÓN \$290 M.N.**



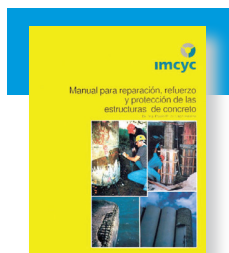
\$385 M.N.

MANUAL ILUSTRADO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL CONCRETO. ANÁLISIS DE PROBLEMAS, ESTRATEGIAS Y TÉCNICAS DE REPARACIÓN

Peter H. Emmons

Descripción Técnica:

El propósito de este libro es el de presentar la reparación del concreto como un proceso integrado de análisis, estrategia y técnica, que relaciona el comportamiento del concreto directamente con el proceso de reparación en el campo.



\$360 M.N.

MANUAL PARA REPARACIÓN, REFUERZO Y PROTECCIÓN DE LAS ESTRUCTURAS DE CONCRETO

Dr. Paulo Do Lago Helene

Descripción Técnica:

Patología y terapia de las construcciones. Materiales para reparación, refuerzo y protección. Guía para el diagnóstico y la corrección de los problemas. Procedimientos de preparación y limpieza del sustrato. Procedimientos de reparación y refuerzo de estructuras. Protección y mantenimiento de las superficies de concreto. Orientación para una correcta reparación y rehabilitación de estructuras de concreto dañadas por corrosión del acero de refuerzo.



SUPERVISIÓN DE LA OBRA



\$620 M.N.

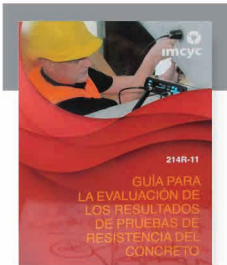
MANUAL PARA SUPERVISAR OBRAS DE CONCRETO ACI 311 - 07

Descripción Técnica:

Supervisor y supervisión. Conceptos estadísticos para el aseguramiento de calidad (control y aprobación de calidad). Supervisión y prueba de materiales. Manejo y almacenamiento de materiales. Fundamentos del concreto. Mezclas de concreto, proporcionamiento y control. Medición y mezclado. Supervisión antes de la colocación del concreto. Operaciones de colado del concreto. Curado, protección, descimbrado y reapuntalamiento. Corrección de defectos en concretos recién endurecidos y reparaciones en concretos de más edad. Losas para edificios. Losas de pavimentación y tableros de puente. Concreto arquitectónico. Métodos especiales para el colado del concreto. Tipos especiales de concreto. Concreto precolado y presforzado. Construcción relacionada con el colado del concreto. Prueba del concreto y de los agregados. Registros e informes. Estándares, especificaciones, pruebas, métodos e informes. Lista de verificación de supervisión. Guía para supervisar obras de concreto ACI 311.4. Supervisión de una planta de dosificación y pruebas en el campo del concreto premezclado ACI 311.4



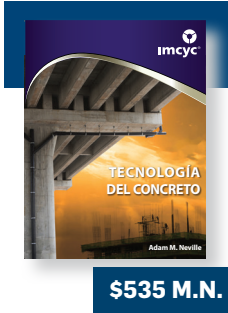
RESISTENCIA



\$215 M.N.



GUÍA PARA LA EVALUACION DE LOS RESULTADOS DE PRUEBAS DE RESISTENCIA DE CONCRETO



\$535 M.N.

TECNOLOGÍA DEL CONCRETO

Adam M. Neville

Descripción Técnica:

Cemento Portland. Materiales cementantes de diferentes tipos. Propiedades de los agregados. Concreto fresco. Aditivos. Resistencia del concreto. Aspectos adicionales del concreto endurecido. Efectos de la temperatura en el concreto. Elasticidad, contracción y fluencia. Durabilidad en el concreto. Efectos de congelación y deshielo y de cloruros. Pruebas de concreto endurecido. Concretos con propiedades particulares. Selección de proporciones de mezclas de concreto. Normas ASTM y normas europeas importantes.



\$200 M.N.

TERMINOLOGÍA DEL CEMENTO Y DEL CONCRETO

ACI 116.R - 00

Descripción Técnica:

Terminología autorizada para la tecnología del cemento y del concreto. Se recomienda usar en general y en particular en las comunicaciones técnicas, correspondencia y publicaciones relacionadas con el ACI. Uno de los objetivos del Comité 116 es el de preparar y mantener al día una lista de términos con su definición dentro del campo de la tecnología del cemento y del concreto. El comité 116 ha tratado en lo posible de elaborar una terminología que resulte útil, entendible y actualizada.



A. ABOGADO



\$250 M.N.

AGENDA DEL CONSTRUCTOR 2017 (BOLSILLO)

Descripción Técnica:

Datos Generales. Tablas de equivalencias. Cálculo de construcción. Construcción de obra. Instalaciones hidráulicas. Ventilación. Alumbrado. Rendimientos. Mantenimiento.



\$350 M.N.

AGENDA DEL CONSTRUCTOR 2017 (ESCRITORIO)

Descripción Técnica:

Datos Generales. Tablas de equivalencias. Cálculo de construcción. Construcción de obra. Instalaciones hidráulicas. Ventilación. Alumbrado. Rendimientos. Mantenimiento.



ASOCRETO

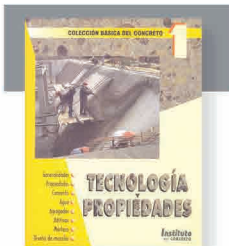


\$625 M.N.

CONCRETO ARQUITECTÓNICO: COMO OBTENER UN BUEN ACABADO ASOCRETO

Descripción Técnica:

Este texto es resultado de una recopilación teórico práctica, enmarcada dentro del objetivo de conocer mas a fondo, el manejo del concreto arquitectónico y todos los temas que involucran el obtener un buen acabado en este material, buscando ser una herramienta útil para el diseñador, el constructor y todas aquellas personas interesadas por mostrar al concreto en toda su expresión arquitectónica.



\$625 M.N.

TECNOLOGÍA Y PROPIEDADES ASOCRETO

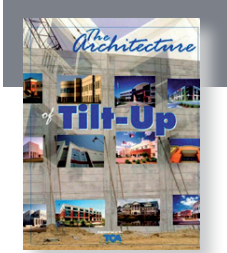
Descripción Técnica:

Introducción a la tecnología del concreto. Sistema internacional de unidades. Cemento Pórtland. Agua para el concreto. Agregados. Aditivos. Propiedades del concreto fresco. Propiedades del concreto endurecido. Propiedades del mortero. Listas de chequeo. Diseño de mezclas de concreto de peso normal.



OTRAS EDITORIALES

HANLEY WOOD



\$1,100 M.N.

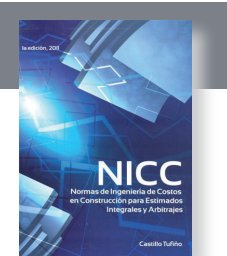
THE ARCHITECTURE OF TILT-UP HANLEY WOOD

Descripción Técnica:

El concreto es el material ideal de la construcción. Es resistente, durable, y económico. Puede conseguirse fácilmente en todo el mundo, y se entrega al sitio de la obra en un estado, fluido en donde puede tomar la forma de cualquier cimbra que se haya construido.



ING. CASTILLO



\$785 M.N.

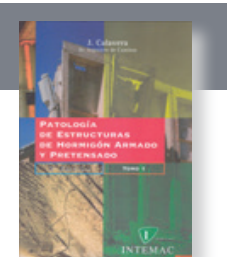
NORMAS DE INGENIERÍA DE COSTOS (NICC) Ing. Jorge Luis Castillo Tufiño

Descripción Técnica:

Dirigido a estudiantes y profesores de licenciatura y especialidades de ingeniería civil, arquitectura, edificador, estimadores, analistas e ingenieros de costos de obras de edificación, responsables de planeación, proyectos y construcción, y árbitros.



INTEMAC



\$2,425 M.N.

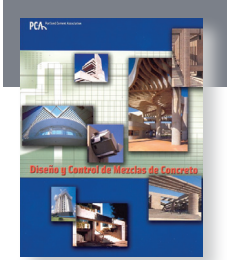
PATOLOGÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO Y PRETENSADO TOMO 1 Y 2 J. Calavera

Descripción Técnica:

Un magistral texto en dos tomos, relacionado con la teoría de la patología del concreto armado y pretensado, desde el punto de vista estructural y del comportamiento de los materiales, que cuenta con un muy completo atlas de los daños más comunes en este tipo de construcciones, con sus correspondientes causas y características



PCA



\$885 M.N.

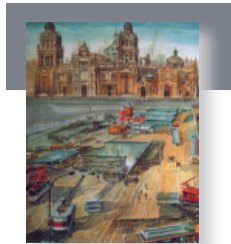
DISEÑO Y CONTROL DE MEZCLAS DE CONCRETO Steven H. Kosmatka y William C. Paranese/PCA

Descripción Técnica:

Fundamentos sobre el concreto. Cementos Portland. Agua de mezclado para el concreto. Agregados para concreto. Concreto con aire incluido. Aditivos para el concreto. Proporcionamiento de mezclas de concreto normal. Dosificación, mezclado, transporte y manejo del concreto. Colocación y acabado del concreto. Curado del concreto. Colocación del concreto. Colocación de concreto en climas fríos. Cambios de volumen en el concreto. Pruebas para controlar la calidad. Tipos especiales de concreto.



SMMS



\$1,575 M.N.

EL SIGLO DE LA MECÁNICA DE SUELOS Sociedad Mexicana de Mecánica de Suelos

Descripción Técnica:

El siglo de la mecánica de suelos.

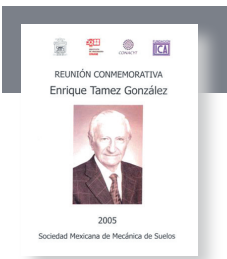


\$330 M.N.

MEMORIAS DEL COLOQUIO CONMEMORATIVO: LA INGENIERÍA GEOTÉCNICA A 20 AÑOS DE "EL SISMO" Sociedad Mexicana de Mecánica de Suelos

Descripción Técnica:

Manuel J. Mendoza, Moisés Juárez y Miguel P. Romo; Sociedad Mexicana de Mecánica de Suelos Conferencia Inaugural. El sismo de 1985: De lo aprendido a su puesta en práctica.



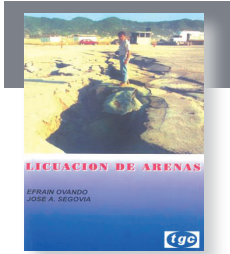
\$285 M.N.

REUNIÓN CONMEMORATIVA ENRIQUE TAMEZ GONZÁLEZ Sociedad Mexicana de Mecánica de Suelos

Descripción Técnica:

Memoria técnica que incluye: diseño balanceado de pilas de cimentación y su aplicación al diseño sísmico de la Torre Mayor; algunas contribuciones de la mecánica de suelos a la ingeniería civil mexicana; relaciones esfuerzo-deformación de las arcillas, entre otras.





\$155 M.N.

LICUACIÓN DE ARENAS

Efraín Ovando Shelley y José A. Segovia Pacheco

Descripción Técnica:

Aspectos básicos del comportamiento: diagramas de estado, comportamiento durante la aplicación de carga cíclica, potencial de licuación con pruebas de laboratorio, potencial de licuación a partir de ensayos de campo y mejoramiento de suelos licuables.



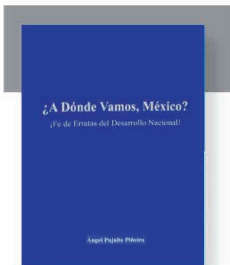
\$155 M.N.

RECIMENTACIÓN Y RENIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS Y MONUMENTOS

Enrique Santoyo y José A. Segovia

Descripción Técnica:

Justificación de recimentación y renivelación. Antecedentes técnicos de los micropilotes. Desarrollo de los micropilotes modernos. Otras soluciones para la construcción de micropilotes. Recimentaciones y renivelaciones en México. Renivelación de estructuras.



\$555 M.N.



¿A DÓNDE VAMOS, MEXICO?

Ángel Pujante



imcyc[®]

INSTITUTO MEXICANO DEL CEMENTO Y DEL CONCRETO A.C.

Tel.: 01 (55) 5322 5740

Fax: 01 (55) 5322 5745

www.imcyc.com

Av. Insurgentes Sur #1846 Col. Florida C.P. 01030
Deleg. Álvaro Obregón, Ciudad de México