

SIMPOSIO DE INGENIERÍA ESTRUCTURAL

CONMEMORANDO

LOS XXV AÑOS

DE LA ASOCIACIÓN DE INGENIEROS CIVILES ESTRUCTURISTAS DE GUANAJUATO AC

VIERNES 24 Y 25 DE NOVIEMBRE DE 2017

PROGRAMA

VIERNES 24 DE NOVIEMBRE

08:30 - 09:00	REGISTRO DE PARTICIPANTES
09:00 - 09:30	INAUGURACIÓN DEL SIMPOSIO Y ENTREGA DE RECONOCIMIENTOS A LOS SOCIOS FUNDADORES DE AICEG.
09:30 - 11:00	TEMA 1 "INTERPRETACIÓN DE ESTUDIOS DE MECÁNICA DE SUELOS PARA LA INGENIERÍA ESTRUCTURAL". PONENTE M.C. DIEGO ARMANDO RESÉNDIZ MERLOS.
11:00 - 11:30	COFFEE BREAK
11:30 - 13:00	TEMA 2 "SEGURIDAD A CORTANTE EN LAS TRABES DE CONCRETO REFORZADO: ORIGEN, USO Y ABUSOS DE LOS MÉTODOS DE DISEÑO". PONENTE DR. HANS I. ARCHUNDIA ARANDA.
13:00 - 14:30	TEMA 3 "CÁLCULO DE LOS ESPECTROS DE DISEÑO". PONENTE M.C. J. ANTONIO VILLEGAS RODRÍGUEZ.
14:30 - 16:00	COMIDA
16:00 - 17:30	TEMA 4 "NUEVOS CONCRETOS EN LA CONSTRUCCIÓN DE GRANDES EDIFICACIONES". PONENTE ING. EDUARDO VIDAUD
17:30 - 19:00	TEMA 5 "PILOTES METÁLICOS" POR GERDAU CORSA

PROGRAMA

SABADO 25 DE NOVIEMBRE

09:00 - 14:00 | CURSO ASPECTOS BÁSICOS PARA EL DISEÑO DE EDIFICIOS DE ACERO

PONENTES

DR. EDER ALBERTO GODÍNEZ DOMÍNGUEZ

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

DR. OSCAR ZUÑIGA CUEVAS

SOLUCIONES EN INGENIERÍA ESTRUCTURAL Y TECNOLOGÍA SA DE CV

- REGISTRO DE PARTICIPANTES
- BIENVENIDA E INAUGURACIÓN
- ASPECTOS BÁSICOS DEL DISEÑO EN ACERO
 - PROPIEDADES DEL ACERO
 - MÉTODOS DE DISEÑO
 - TENDENCIAS EN EL DESARROLLO DE NUEVOS MATERIALES
 - EXPERIENCIAS DERIVADAS DE SISMOS INTENSOS
- DISEÑO DE LOS ELEMENTOS DE ACERO
 - ELEMENTOS CARGADOS AXIALMENTE: TENSIÓN Y COMPRESIÓN
 - DISEÑO DE VIGAS: FLEXIÓN, CORTANTE, FLEXIÓN Y CORTANTE COMBINADOS
 - DISEÑO DE COLUMNAS: EFECTOS DE SEGUNDO ORDEN, FLEXOCOMPRESIÓN.
- ASPECTOS BÁSICOS DE CONEXIONES
 - CONEXIONES ATORNILLADAS
 - CONEXIONES SOLDADAS
- ESTRUCTURACIÓN DE EDIFICIOS DE ACERO
 - SISTEMAS ESTRUCTURALES TRADICIONALES: MARCOS A MOMENTO, MARCOS CON CONTRAVIENTOS CONCÉNTRICOS Y EXCÉNTRICOS.
 - SISTEMAS ESTRUCTURALES CON DISPOSITIVOS DE CONTROL DE LA RESPUESTA SÍSMICA
- APLICACIÓN A UN CASO PRÁCTICO
 - MODELO ESTRUCTURAL
 - ANÁLISIS ESTRUCTURAL
 - DISEÑO ESTRUCTURAL
 - PLANOS ESTRUCTURALES
- CLAUSURA Y ENTREGA DE RECONOCIMIENTOS

CUOTAS DE RECUPERACIÓN

	CUOTA COLEGIADOS			
	CUOTA INDEPENDIENTE	CUOTA CON INSCRIPCIÓN AL SIMPOSIO AL 31 OCTUBRE	DEL 1 AL 15 NOVIEMBRE	16 AL 24 NOVIEMBRE
SIMPOSIO	\$ 2,500	\$ 2,500	\$ 2,500	\$ 2,500
CURSO	\$ 2,000	GRATIS	\$ 1,000	\$ 2,000
CUOTA ESTUDIANTES				
SIMPOSIO	\$ 1,000	\$ 1,000	\$ 1,000	\$ 1,000
CURSO	\$ 1,000	GRATIS	\$ 200	\$ 500
CUOTA NO COLEGIADOS				
SIMPOSIO	\$ 4,000			
CURSO	\$ 2,500			

• COFFEE BREAK Y COMIDA DEL DIA 24 INCLUIDAS.
• PRECIOS MÁS IVA

LUGAR Y HOTEL

Bvld. Adolfo López Mateos # 2611 Ote.
Col. Barrio de Guadalupe C.P. 37280 León, Gto

HOTEL SEDE

Radisson
HOTELS & RESORTS

HABITACIÓN SENCILLA O DOBLE EN PLAN EUROPEO
\$1,100.00 + imp (18%)

HABITACIÓN SENCILLA CON 1 DESAYUNO BUFFET
\$1,250.00 + imp (18%)

HABITACIÓN DOBLE CON 2 DESAYUNOS BUFFET
\$1,400.00 + imp (18%)

INFORMES

Tel. (477) 2117842, 7811348
cicl@cicl.org.mx/www.cicl.mx
modulo@cicl.org.mx

INSCRIPCIONES

Depósito a la cuenta de Colegio
de Ingenieros Civiles de León AC

BANCO DEL BAJÍO

Cta 6476113

CLABE 030225647611302017

Enviar su comprobante de pago al correo
cicl@cicl.org.mx y modulo@cicl.org.mx
con los datos completos para
facturación y nombre de la persona inscrita
al simposio/curso.



ASOCIACIÓN DE INGENIEROS CIVILES
ESTRUCTURISTAS DE GUANAJUATO A.C.



Colegio de Ingenieros Civiles
de León, R.C.

GERDAU CORSA

MX ESTRUCTURAS METÁLICAS



VIPROCOSA
PRELACIONES DE GUANAJUATO