

CONCURSO ACI EN V COLEIC



Los estudiantes de Ingeniería Civil con espíritu participativo y colaborador han planeado demostrar participativamente los conocimientos y experiencias adquiridos durante su profesionalización en la carrera de Ingeniería Civil, respecto a la temática del V COLEIC: "Ingeniería Civil para la calidad de vida" junto con nuestros compañeros de Latinoamérica. Dichos conocimientos serán demostrados y aplicados a través de la competencia llamada "CUBO DE MORTERO".

Esta competencia tiene como finalidad producir un cubo de concreto que tenga una resistencia lo más cercana posible a 40 MPa y una masa de 230 gramos por cubo.

Las reglas establecidas para que los equipos puedan formar parte del concurso se describen a continuación.

- Todos los miembros del equipo deben ser de la misma universidad.
- El equipo está limitado a 5 individuos.
- Pueden registrarse hasta 2 equipos de la misma universidad.
- Un estudiante no podrá ser miembro de más de un equipo.
- Cada equipo deberá realizar su propia inscripción.
- Es necesario que al menos uno del equipo se designe como representante y este

presente a la hora y en el lugar designado para la competencia.

CURSO DE DISEÑO SÍSMICO BASADO EN DESPLAZAMIENTO



La Universidad Técnica Particular de Loja en su permanente preocupación por el desarrollo y actualización del conocimiento, y con la colaboración de la Sociedad Ecuatoriana de Ingeniería Sísmica (SEIS), presenta una metodología moderna de diseño estructural a través del curso: **"DISEÑO SÍSMICO BASADO EN DESPLAZAMIENTOS DE ESTRUCTURAS"**. Este seminario será impartido por prestigiosos investigadores nacionales e internacionales en el área de Ingeniería Sísmica como son: Gean Michel Calvi, profesor de la Universidad de Pavia y Director del Centro de Investigación y Estudios de Postgrado en Ingeniería Sísmica e Ingeniería Sismológica el mismo que ha publicado más de 200 papers y es coautor del libro *Seismic Design and Retrofit of Bridges*, y Mervin A. Kowalsky docente activo de North Carolina State University, el cual posee reconocimiento mundial en la materia de "Diseño sísmico basado en desplazamientos" el mismo que ha escrito libros en asuntos de terremotos.

El evento se llevará a cabo en la ciudad de Guayaquil, del 4 al 6 de septiembre del presente año, en el

cual se llevará a cabo la presentación del libro *"Displacement-Based Seismic Design of Structures"*, además contará con el servicio de traducción simultánea. Las inscripciones se encuentran abiertas desde el 1 de julio, y su cupo es limitado.

CERTIFICACIÓN VIAL



En los laboratorios de la Unidad de Ingeniería Civil, Geología y Minas (UCG), del 30 de junio al 5 de julio de 2008, se llevó a cabo la segunda sesión de certificación de LABORATORISTA EN VIALIDAD GRADO I, dentro del programa de Certificación Vial (PCV).

El desarrollo del examen tuvo una duración de una hora, el cual consistía en la resolución de un cuestionario de selección múltiple.

Para obtener la certificación se juzgó la habilidad para realizar correctamente todos los procedimientos requeridos para cada una de las normas.

En la última sesión de certificación realizada en la UTPL, las membresías fueron otorgadas a las siguientes personas:

Ing. Víctor Cuenca (COSURCA), Ing. Pablo Torres (A & O Constructores), Ing. Alberto Bravo (HIDALGO & HIDALGO), Ing. José Zúñiga, Ing. Diego Cárdenas, Ing. Robert Luna (CONTRATISTAS PARTICULARES), Ing. Belizario Zárate, Ing. Juan Guanín (DOCENTES DE LA UTPL), además participaron alumnos y ex alumnos de la UTPL como: Jhoni Pineda, Cristian Valladares, Johanna Galindo y Emilio Calle.

Unidad de Ingeniería Civil, Geología y Minas

Director: Ing. Vinicio A. Suárez ; vasuarez@utpl.edu.ec
 Edición: Ing. Marlon Valarezo A. ; mvalarezo@utpl.edu.ec
 Diagramación: Crísthian Requielme; carequelme@utpl.edu.ec
 Redacción: Vinicio Guachizaca; vfguachizaca@utpl.edu.ec

Boletín Electrónico de la UCG
 Envía tus comentarios y colaboración a:
boletinucg@utpl.edu.ec

Fuentes y colaboraciones: www.utpl.edu.ec/ucg