



## CIC-SC PARTICIPÓ EN CONGRESO 'ESTRUCTURAL' EN ORURO

En el marco **VI Congreso Boliviano de Ingeniería Estructural**, realizado en la capital orureña entre el 26, 27 y 28 de octubre, participaron como disertantes el ingeniero **PhD. Yatsen Maldonado Soto** y la **Ing. MsC Silvana Alarcón** en representación de nuestro Colegio.

Asimismo, asistieron como participantes los ingenieros **Roberto Torrent**, **Tomás Alemán**, **Álvaro Quisberth**.

El evento fue organizado por el Colegio de Ingenieros Civiles de Oruro (CICO) en el que participaron una veintena de conferencistas nacionales e internacionales de Argentina, Brasil, Estados Unidos, México, Chile, Perú, España y Bolivia.



Los ingenieros y PhD del CIC Santa Cruz **compartieron sus experiencias** en la temática del congreso, con el ánimo de actualizar los conocimientos en la rama de la ingeniería estructural.

Al final del congreso, **los conferencistas recibieron sendos reconocimientos** por parte de la organización, los cuales fueron recibidos con mucha gratitud por los mismos. 



## APORTE ACADÉMICO Y REPRESENTACIÓN INSTITUCIONAL

Como parte del **VI Congreso Boliviano de Ingeniería Estructural**, realizado en Oruro, el Vicepresidente del Colegio de Ingenieros Civiles de Santa Cruz, Tomás Alemán Ramírez, presentó su Colección de Libros Sobre Análisis de Estructuras, ejemplares muy requeridos por los participantes.

Asimismo, el vicepresidente representó a nuestro Colegio en la **junta departamental del Colegio de Ingenieros Civiles de Bolivia**, que reúne a las representaciones de todo el país.



Los libros  
son un  
aporte  
académico  
invaluable.





## LA PRESIDENTE DEL CIC-SC EXPONE LA VISIÓN INSTITUCIONAL EN REUNIÓN TÉCNICA SOBRE CARRETERA DEPARTAMENTAL



“Para hacer el trazado por la alternativa más aconsejable, no solamente evalúen el costo de construir 80 o 90 kilómetros. **Se tiene que evaluar el verdadero costo de dañar nuestras zonas de recarga de agua con la cual se abastece la población de Santa Cruz**”, dijo la ejecutiva.

El encuentro se realizó en el marco de la reunión técnica en la que la Sociedad de Ingenieros de Santa Cruz se brindó como mediador entre la ABC, la Gobernación y los municipios movilizados para buscar una solución al conflicto. 

La Presidente del Colegio de Ingenieros Civiles de Santa Cruz, **Paola Toledo**, brindó la visión institucional respecto a la temática de la carretera Porongo-Buena Vista, cuya construcción ha generado polémica en diferentes frentes debido a que afectaría los acuíferos que son y serán fuente de agua potable para la región metropolitana.





## NOCHE DE GALA EN LA POSESIÓN DEL DIRECTORIO DE LA SIB SANTA CRUZ



El Directorio del CIC Santa Cruz, a la cabeza de la presidente, Ing. María Paola Toledo Castro, estuvo presente en el acto de posesión del nuevo directorio de la Sociedad de Ingenieros Civiles de Santa Cruz para la gestión 2022-2024, realizado en un hotel de nuestra ciudad.

En la oportunidad se presentó a las nuevas directivas de los diferentes Colegios de especialidad afiliados a la SIB Santa Cruz, también electas mediante voto. El momento fue propicio para la confraternización entre las instituciones colegiadas de Santa Cruz. 





## RECONOCIMIENTO PROFESIONAL A LA PRESIDENTE DEL CIC SANTA CRUZ

La Asociación de Mujeres Universitarias Profesionales (AMUP), hizo entrega del Galardón Institucional 'LAMPARA DE LA LUZ Y EL SABER' a la Ingeniera **María Paola Toledo Castro**, Presidente del COLEGIO de INGENIEROS CIVILES de Santa Cruz, así como a otras damas profesionales. El acto se realizó en el emblemático club 24 de Septiembre.



## CELEBRANDO UN SIGLO DE LA SIB NACIONAL



El 7 de octubre la Ing. María Paola Toledo Castro, Presidente y algunos miembros del Directorio del CIC-SC Gestión 2022- 2024, estuvieron presentes en la celebración del centenario de la **Sociedad de Ingenieros de Bolivia**, ocasión en la que los ingenieros de Bolivia celebraron, disfrutaron y compartieron en el Gran Hotel Cochabamba. ☒



## CIC SANTA CRUZ IMPLEMENTA PROGRAMA DE INDUCCIÓN PARA NUEVOS PROFESIONALES

Conversatorios, cursos y talleres es parte del contenido del Programa de Inducción al Ejercicio de la Profesión diseñado para graduados y estudiantes por egresar de la carrera de ingeniería civil, que les permita recibir orientación y nivelación de competencias básicas y necesarias para encarar mejor el ejercicio de la profesión.

Los **beneficios** del programa son, entre otros:

- Horas de capacitación - Certificados de participación y/o aprobación según corresponda.
- Orientación y seguimiento para el trámite del Registro Nacional de Ingeniero (RNI).

**FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN:**

<https://forms.gle/72ixSNNQcP43GhDQ9>

Consultas: 65075993 (CIC Santa Cruz)



**INICIO**  
7 DE NOVIEMBRE

**INDUCCIÓN AL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN**  
Para **egresados y estudiantes por egresar** de la carrera de Ingeniería Civil

**SEMIPRESENCIAL- GRATUITO**  
1ra VERSIÓN  
GESTIÓN 2022-2024

[cicscz.com](http://cicscz.com)

**CIC** COLEGIO DE INGENIEROS CIVILES SANTA CRUZ



**PROMOCIÓN VÁLIDA  
PARA TODOS LOS  
QUE JUEGAN LA  
COPA DE  
INGENIEROS**

@CryoSaludBolivia

PARA LOS PARTICIPANTES DE LA

**SUPER COPA  
INGENIEROS**

**40% DESCUENTO  
CRIOTERAPIA COMO MÉTODO  
DE RECUPERACIÓN  
MUSCULAR**

*El secreto de los campeones*

 CRYOSALUD

 62202000  
Av. Banzer/6to anillo, Edificio Sport Motion

 COLEGIO DE  
INGENIEROS CIVILES  
SANTA CRUZ



## PRÓXIMOS EVENTOS

### -CURSO VIRTUAL-

## SUPERVISIÓN Y FISCALIZACIÓN DE OBRAS CIVILES

Fecha: 19 de noviembre  
 Descuentos para afiliados a SIB-SC y CIC-SC  
 (que se encuentren al día)  
 ➡ Incripciones: ➡ 70946420

**DOCENTE: ING. LUIS ALBERTO SOLIZ FRANCO**  
 INGENIERO CIVIL  
 POSTGRADO EN ESTRUCTURAS ANTISISMICAS  
 DIRECTOR INSTITUTO CRUCEÑO DE SISMOLOGIA

**CONTENIDO:**

**MODULO 1:**

- Antecedentes Normativos

**MODULO 2:**

- Supervisión De Obras

**MODULO 3:**

- Fiscalización De Obras

**MODULO 4:**

- Introducción A Nuevas Tecnologías E Inteligencias De Negocios Para La Supervisión Y Fiscalización De Obras (Sistemas Informáticos).

**PARTE PRACTICA:**

- Aplicado a proyectos de reales de gran magnitud.

**VECTORWORKS 2D**  
 ELABORACIÓN DE PLANOS Y COMPUTOS METRICOS DESDE CERO

**CURSO VIRTUAL EN ZOOM**  
**INICIO: 16 DE NOVIEMBRE DEL 2022**

**DOCENTE: ING. RENE MIRANDA FLORES**  
 INGENIERO CIVIL

**CONTENIDO:**

**INTRODUCCIÓN**

- Introducción del programa
- Configuraciones de inicio
- Configuraciones de espacios de trabajo

**CREACIÓN DE HOJAS DE TRABAJOS (LAYERS)**

- Escalas de trabajo

**IMPORTACIÓN DE PLANO PDF**

**IMPORTAR ARCHIVOS DWG**

**EXPORTAR ARCHIVOS A DWG**

- Explicación con plantillas: Eoal, formularios y largo guante archivo en btl.

**MANEJO DE EXPLORADOR DE RECURSOS**

- Ejemplos practico de creación y edición de símbolos personalizados.

**COMPUTOS METRICOS CON VECTORWORKS**

- Creación de hojas de cálculos
- Cálculos de áreas, longitudes, contadores de objetos, etc.
- Ejemplos de aplicación.

**PREFERENCIAS DE DOCUMENTOS Y COTAS**

- Impresión, exportación y modificaciones de hojas
- Ejemplos Prácticos de aplicación

**INSCRIPCIÓN:**

Enviar una imagen visible del comprobante o transferencia bancaria al número de whatsapp: +591 70946420 o vía correo: [vmirandaf@gmail.com](mailto:vmirandaf@gmail.com), junto con sus datos personales.

**INVERSIÓN**

Estudiantes: 250 Bs  
 Profesionales afiliados a la SIB: 300 Bs  
 Profesionales afiliados a la C.A.C.H.: 350 Bs  
 Inscripción fuera de Bolivia: 400 Bs.

**HORARIO**

Lunes, Miércoles y Viernes de 19:30 - 22:00 hrs.  
 Duración: 20 hrs.

**FORMAS DE PAGO**

Depósito o transferencia bancaria Caja de ahorro en la: BANCOCOLONIA, CTA: 1000041964467

**CONTACTOS:**

Dentro de Capacitación Virtual: [VMIRAC@vmirandaf.com](mailto:VMIRAC@vmirandaf.com) | +591 70946420 / +591 79620633

## GRATUITO -SEMINARIO VIRTUAL- CYPECAD y el flujo de trabajo Open BIM

Inicio: 16 de noviembre  
 Horas: 16:00  
 Disertantes: Arq. Ariel Fail – Darío Saporiti  
 ✓ FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN:  
<https://acortar.link/9C8G9z>

Capacitate con CYPE

**SEMINARIO ONLINE Y GRATUITO EN VIVO**

**CYPECAD y el flujo de trabajo Open BIM**

**16 de Noviembre**

**Horarios:**  
 17:00 hs. | Argentina y Uruguay  
 16:00 hs. | Bolivia, Chile y Paraguay

COLEGIO DE INGENIEROS CIVILES SANTA CRUZ



Boletín institucional del Colegio de Ingenieros Civiles de Santa Cruz (CIC-SC), institución con 34 años de trayectoria con base en Santa Cruz de la Sierra, Bolivia.

### CONTACTOS

Calle Mocapini # 402 – Barrio Urbarí

355 1999 65075993

SÍGANOS EN