



Centro de Transferencia  
Tecnológica, LanammeUCR



Jueves 7 de Junio  
06:00 p.m. a 08:00 p.m.



Gratuita

# CHARLA

## Monitoreo del Estado de Salud Estructural: Algunas Experiencias Recientes en Latinoamérica

Instructor: Rubén Boroschek Krauskopf  
Universidad de Chile



### Contenidos

- Definir Monitoreo de Salud Estructural
- Presentación de Instrumentación
- Ejemplos de Instrumentación
- Procesamiento de datos

**INSCRIPCIÓN**

Dirigida a ingenieros estructurales y constructores del sector público y privado, estudiantes, público en general interesado en el tema.

Información e inscripciones: ☎ (506) 2511-2519 ✉ [capacitacion.lanamme@ucr.ac.cr](mailto:capacitacion.lanamme@ucr.ac.cr)

# Reseña curricular del Instructor



## Rubén Boroschek Krauskopf

### ***País:***

Costa Rica - Chile

### ***Formación académica:***

Licenciado Ingeniería Civil U de Costa Rica  
M Sc, PhD Universidad California Berkeley

### ***Experiencia profesional:***

Profesor Universidad de Chile, CEO Rubén Boroschek y Asociados. Rose School Faculty, Italia.

### ***Líneas de Trabajo:***

Evaluación de riesgo sísmico, vulnerabilidad y mitigación de desastres en instalaciones esenciales (Petroquímica, Eléctrica, Minería, Establecimientos de Salud e Industriales). Ingeniería sismorresistente, dinámica estructural, aislación sísmica y disipación de energía, efectos de vibración en las personas. Modelamiento de movimiento fuerte. Revisión Sísmica y Estructural de Sistema Complejos. Identificación de Sistemas Dinámico. Monitoreo Remoto y Automático.

✉ [rborosch@ing.uchile.cl](mailto:rborosch@ing.uchile.cl)

[www.boroschek.com](http://www.boroschek.com)

[www.rba-global.com](http://www.rba-global.com)

**PIE** Programa de  
**Ingeniería Estructural**

