



Conferencia Técnica Honduras, 09-10.04.2024

**SISTEMAS FLEXIBLES PARA LA
GESTIÓN DEL RIESGO DERIVADO DE
LAS AMENAZAS DE LA GEODINÁMICA
EXTERNA**

SISTEMAS FLEXIBLES PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DERIVADO DE LAS AMENAZAS DE LA GEODINÁMICA EXTERNA

Clarion Hotel Real Tegucigalpa
Tegucigalpa, Honduras

Abril 09-10, 2024. Honduras.

AGENDA 09.04.2024

Bloque 1: Análisis de estabilidad de taludes y sistemas flexibles de acero

08:00 Registro

08:30 Bienvenida & Introducción

Dr. Roberto Luis Fonseca, Geobrugg AG
Ing. Danilo Sierra, ICA.

08:45 Criterios para el análisis de estabilización de taludes con los sistemas flexibles de acero

Ing. José Harris, Consultor Geotécnico, Panamá

09:45 *Sistema TECCO y concepto de diseño Ruvolum para la estabilización de taludes con sistemas flexibles de acero*

Dr. Roberto Luis Fonseca, Geobrugg AG.

10:45 Coffee Break

11:15 Caso de estudio: Estabilización del talud Tinajitas en el Corredor Norte, Panamá.

Ing. Ricardo De Stefano, Geobrugg Centro América y el caribe.

Bloque 2: Casos de estudio con sistemas flexibles de acero

12:00 Almuerzo

13:30 Caso de estudio: Estabilización de taludes con el Sistema TECCO en concesiones viales.

Ing. Francisco Páez, MHC, Colombia

14:30 Optimización del soporte de taludes con sistemas flexibles de alta Resistencia – Casos de estudio viales Colombianos.

Ing. Gonzalo Diaz, – Director Técnico Warco – Colombia

15:30 Coffee Break

16:00 Estabilización de un talud rocoso con retenciones activas y una GBE100A-R, Ruta 239, Costa Rica.

Geol. Julio Duarte, MyV Costa Rica

16:45 Preguntas & Respuestas, Cierre de las Conferencias del día.

Ing. Ricardo De Stefano, Geobrugg

AGENDA 10.04.2024

Bloque 3: Barreras dinámicas y casos de estudio

08:30 Bienvenida & Introducción

Dr. Roberto Luis Fonseca, Gerente de desarrollo científico y tecnológico Geobrugg AG.

08:45 Las barreras dinámicas en el control de riesgos naturales.

Dr. Roberto Luis Fonseca, Gerente de desarrollo científico y tecnológico Geobrugg AG.

09:45 Experiencia en la instalación y desempeño de barreras de detritos en México durante 10 años.

Ing. Javier Zuñiga, Geobrugg Mexico.

10:30 Coffee Break

11:00 Caso de estudio: Barreras contra deslizamiento de tierra y estabilización de taludes con el sistema TECCO GREEN en Corredor Occidental, Honduras.

Ing. Javier Castro, Honduras

11:30 Caso de estudio: Barreras de flujos de detritos en Moramulca, Honduras.

Ing. Javier Castro, Honduras

12:00 Caso de estudio: Experiencia con barreras dinámicas de caídas de rocas en Chile.

Ing. Ignacio Pérez, Gerente Latino América Geobrugg AG.

12:45 Preguntas & Respuestas
Entrega de certificados

Ing. Ricardo De Stefano, Geobrugg

13:00 Almuerzo

Fin del evento

Invitan:

REGISTRO & CONTACTO

Contacto para confirmar asistencia antes del 2 de abril.

Javier Castro
T +504 96347782
javiercastro24@yahoo.es



Safety is our nature

Geobrugg AG
Aachstrasse 11 | 8590 Romanshorn | Switzerland
www.geobrugg.com

A company of the BRUGG Group
ISO 9001 certified