GEOBRUGG®
BRUGG
Safety is our nature

Conferencia Técnica Costa Rica, 11-12.04.2023

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

Hotel Crowne Plaza
San Jose, Costa Rica

Abril 11-12 04, 2023. Costa Rica.

AGENDA 11.04.2023

Bloque 1: Análisis de la amenaza y sistemas flexibles de acero

08:00 **Registro**

08:30 Bienvenida & Introducción
Geol. Daniela Fernandez, Geobrugg Costa Rica
Ing. Marlon Jimenez, ACROS.

08:45 Análisis heurístico de la inestabilidad de laderas y su aplicación al ordenamiento territorial y a la gestión del riesgo.
Dr. Sergio Mora. CONSULTARX, Costa Rica.

10:15 **Coffee Break**

10:45 Sistema TECCO y concepto de diseño Ruvolum para la estabilización de taludes con sistemas flexibles de acero.
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 Experiencia y resultados de cortes estabilizados con mallas romboidales de alto límite elástico en México.
Ing. Javier Zuñiga, Geobrugg Mexico.

14:30 Optimización del soporte de taludes con sistemas flexibles de alta Resistencia – Casos de estudio concesiones viales Colombianas.
Ing. Gonzalo Diaz, – Director tecnico Warco – Geobrugg

15:30 **Coffee Break**

16:00 Caso de estudio: Diseño de la estabilizacion del talud Guayabal, Heredia, Costa Rica.
GEOMECKA, Costa Rica

17:00 Preguntas & Respuestas, Cierre de las Conferencias del día

AGENDA 12.04.2023

Bloque 3: Barreras de flujos de detritos

08:30 Bienvenida & Introducción
Roberto Luis Fonseca, Gerente de desarrollo científico y tecnológico Geobrugg AG.

08:45 Concepto Debflow para barreras de flujos de detritos.
Ing. Ricardo De Stefano, Geobrugg Centro América.

09:30 Caso de estudio: Gestión del riesgo por avenidas torrenciales – Caso de estudio Cuenca rio Ceibas, Colombia.
Ing. Flavio Soler – Gerente tecnico Geocing
Ing. Gonzalo Díaz – Director tecnico Warco – Geobrugg.

10:30 **Coffee Break**

11:00 Caso de estudio: Barreras multinivel en Chosica, Perú.
Geol. Daniela Fernandez, Geobrugg Costa Rica.

11:30 Caso de estudio: Barreras en Moramulca, Honduras.
Ing. Alex Galindo, Honduras

12:00 Nuevos adelantos: Soluciones para erosión costera y barrera para retención de basura.
Roberto Luis Fonseca, Gerente de desarrollo científico y tecnológico Geobrugg AG.

12:45 Preguntas & Respuestas
Entrega de certificados
Geol. Daniela Fernández, Geobrugg Costa Rica

1:00 **Almuerzo**

Fin del evento

Invitan:

ACROS
ASOCIACIÓN COSTARRICENSE DE OBRAS SUBTERRÁNEAS

GEOBRUGG
BRUGG
Safety is our nature

REGISTRO & CONTACTO

Contacto para confirmar asistencia antes del 31de marzo.
Daniela Fernandez
T +506 83116140
daniela.fernandez@geobrugg.com

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

A company of the BRUGG Group
ISO 9001 certified