



NUEVA FECHA DE ENTREGA DE RESUMENES - 16 al 21 de ABRIL

XVI Congreso Panamericano de Mecánica de Suelos e Ingeniería Geotécnica, Cancún, México, 2019: Se invita a la sociedad chilena a presentar artículos, extendiendo el plazo para subir resúmenes a la plataforma entre los días 16 a 21 de Abril de 2018. **Aumentemos la participación Chilena en este importante evento!**

Más información en : www.panamerican2019mexico.com/

ENCUESTA SOBRE "INICIATIVAS DE INNOVACIÓN DE ISSMGE"

El Presidente de ISSMGE Charles Ng, y el presidente del Comité de Innovación y Desarrollo (IDC), invitan a participar en una encuesta sobre "Iniciativas de Innovación de ISSMGE". Quienes respondan les tomará solo 8 min. y podrán participar de un sorteo. La fecha límite para responder es el día 30 de Abril

<https://www.surveymonkey.com/r/RSX6HS2>

PAGO MEMBRESIA:

A todos los socios se les recuerda cancelar su membresía mas información: coordinadorasochige@gmail.com

Toda la información la iremos compartiendo en este boletín, y en www.sochige.cl

Saludos cordiales,

Tesis defendidas 2017- Marzo 2018

(Recibidas al cierre de este boletín)

Título de la tesis: Análisis de la Variabilidad de la carga última de un pilote en arena, sometido a carga Axial. Enero 2017

Nombre del autor: Gustavo Hurtado
Profesor Guía: Edgar Díaz
Grado académico: Pre grado
Universidad: Universidad Católica de Valparaíso

Título de la tesis: Evaluación de la respuesta de fundaciones superficiales escalonadas para edificios. Abril 2017

Nombre de los autores: Fernanda Arancibia y Jozabeth Valero
Profesor Guía: Edgar Díaz
Grado académico: Pre grado
Universidad: Universidad Católica de Valparaíso

Título de la tesis: Metodología de diseño simplificado de fundaciones superficiales considerando interacción suelo-estructura. Abril 2017

Nombre de los autores: Manuel Godoy y Ricardo Rosales
Profesor Guía: Edgar Díaz
Grado académico: Pre grado
Universidad: Universidad Católica de Valparaíso

Título de la tesis: Disposición de criterios de diseño para sistemas de fundación de edificaciones hasta cinco pisos, Agosto 2017

Nombre de los autores: Camilo Olivares y Germán Echeverría
Profesor Guía: Edgar Díaz
Grado académico: Pre grado
Universidad: Universidad Católica de Valparaíso

Título del autor: Análisis de la representatividad e influencia del coeficiente de balasto para el diseño geotécnico y estructural de fundaciones superficiales sobre suelos granulares. Enero 2018

Nombre del autor: María Jesús Bopp
Profesor Guía: Edgar Díaz
Grado académico: Pre grado
Universidad: Universidad Católica de Valparaíso

Título de la tesis: Evaluación de la respuesta sísmica en la superficie de terreno con pendiente a 15° para efectos de diseño de una edificación. Enero 2018

Nombre del autor: Javier Cosiño
Profesor Guía: Edgar Díaz
Grado académico: Pre grado
Universidad: Universidad Católica de Valparaíso

Actividades Nacionales

IING: Conferencia mensual: Contribución al desarrollo Nacional: Conectividad Longitudinal Austral (X, XI y XII Región), Santiago

Luis Nario M., Presidente del Instituto de Ingenieros de Chile, invita a la Conferencia Mensual del Instituto, dictada por el General de Brigada Andrés Silva Vega, Comandante de Ingenieros del Ejército y Jefe de Cuerpo Militar de Trabajo de Chile. Es a las 13:00 horas, en el Club de la Unión, Avda. Bernardo O'Higgins 1091, Santiago Centro



Fecha Conferencia: 26 de Abril 2018
Mas información: <https://www.iing.cl>
Con adhesión: iing@iing.cl
Descuento: www.sochige.cl

UCSC: Charla La Ingeniería Civil Geológica en el contexto internacional: experiencias profesionales de un Ingeniero Geólogo, Concepción

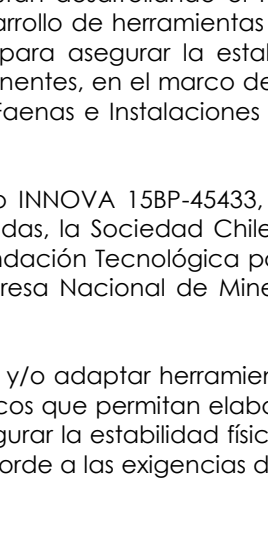
La facultad de Ingeniería de la Universidad Católica de la Santísima Concepción los invita a la Charla impartida por el Sr. Ricardo Herrera Ch., Ingeniero Geólogo MSc - Universidad de Salamanca.



Fecha Charla : 10 de Abril 2018
Auditorio Facultad de Ingeniería UCSC

UDEC: Desafío Geotécnico

El Dpto. de Ingeniería Civil de la Universidad de Concepción, con el patrocinio de SOCHIGE y el auspicio de la empresa EMIN Sistemas Geotécnicos, invita a alumnos de ingeniería civil a concursar con el propósito de fomentar el trabajo en equipo y el diseño innovativo en Ingeniería Geotécnica. El desafío requiere un diseño de ingeniería creativo para poder minimizar la cantidad de recursos utilizado, satisfacer la demanda de diseño, y construirlo de manera eficiente. Las bases los grupos se pueden inscribir hasta el 11 de mayo : geotecnia@udec.cl. Mas información: amontalva@udec.cl



GECAMIN: Seminario Tailings 2018, Santiago

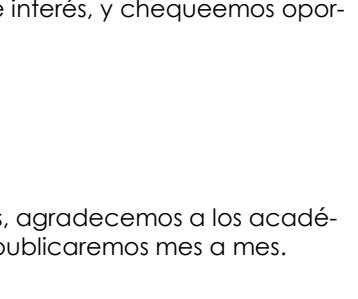
Nuevas tecnologías e innovación en el manejo seguro y sustentable de relaves, **Tailings 2018** será el mejor escenario para reunirse, conocer y analizar la gestión, estrategias y herramientas de optimización que permitan el éxito del negocio minero, buscando tener un desempeño de categoría mundial.



Fecha: 11 al 13 Julio 2018
Mas información: <https://gecamin.com/tailings/>

GECAMIN: Geosynthetics 2018, Santiago

Foro internacional con los mas recientes y relevantes desarrollos de las áreas de aplicación de los geosintéticos y las más recientes investigaciones e innovaciones en la industria



Envío de Abstract: **Extendido al 25 de Abril 2018**
Fecha: 03 al 05 de Octubre 2018
Mas información: <https://gecamin.com/geosynthetics>

SCMR: SASORE 2018: 3º Simposio Sudamericano de Excavaciones en Roca, Santiago.

La Sociedad Chilena de Mecánica de Rocas anuncia con orgullo la organización del 3er Simposio Sudamericano de Excavaciones en Roca (SASORE 2018) que se realizará en Santiago



Envío de Abstract: **30 de Abril 2018**
Fecha Congreso: 19 al 21 Noviembre 2018
Mas información: <https://www.scmr.cl/eventos>

SOCHIGE: X Congreso Nacional de Geotécnica, Valparaíso

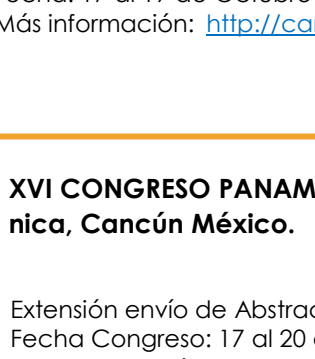
La décima versión se realizará en la ciudad de Valparaíso en la casa central de la Universidad Técnica Federico Santa María, quien organiza en conjunto con la Universidad Católica de Valparaíso y Sochige



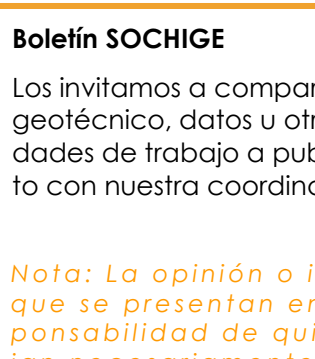
Envío de Abstract: **30 de Abril 2018**
Fecha Congreso: 3, 4 y 5 Diciembre 2018
Mas información: www.congresosochige.cl

Noticias SOCHIGE

Proyecto INNOVA 15BP-45433: Seminarios de difusión de resultados del proyecto de elaboración de una Guía metodológica para evaluar la estabilidad física de instalaciones mineras remanentes.



La Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, actuando como entidad Beneficiaria y el Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN), como entidad Asociada Mandante y Oferente, están desarrollando el Proyecto INNOVA 15BP-45433 "Desarrollo de herramientas de evaluación y criterios técnicos para asegurar la estabilidad física de instalaciones remanentes, en el marco de la Ley 20.551 Regula el Cierre de Faenas e Instalaciones Mineras", financiado por CORFO.



Han participado en el proyecto INNOVA 15BP-45433, en calidad de instituciones interesadas, la Sociedad Chilena de Geotecnia (SOCHIGE); la Fundación Tecnológica para la Minería de SONAMI y la Empresa Nacional de Minería (ENAMI).



El objetivo general es desarrollar y/o adaptar herramientas tecnológicas y criterios técnicos que permitan elaborar una guía para evaluar y asegurar la estabilidad física de instalaciones remanentes, acorde a las exigencias de la Ley 20.551.

El jueves 22 de marzo se realizó en Antofagasta, en dependencias de la Universidad Católica del Norte (UCN), y el lunes 26 de marzo se realizó en Santiago, en el Hotel Cumbres, el seminario de difusión de la "Guía metodológica para evaluación de la estabilidad física de instalaciones mineras remanentes"

Pronto compartiremos con ustedes la versión final de la guía.

Noticias ISSMGE

Socio corporativo de ISSMGE

El Vicepresidente Sudamericano de la ISSMGE Sr. Alejo Sfriso, invita a las Empresas del Rubro con interés en geotecnia ser socio corporativo de la ISSMGE. La lista actual puede verse en: <https://www.issmge.org/corporate-associates/listing>

SOCHIGE Busca ...

Auditorio y/o salas para charlas mensuales en Santiago

Ya hemos recibido propuestas de algunos lugares, pero siempre son bienvenidos mas! ¿Tu universidad y/o en la empresa que trabajas cuenta con disponibilidad de un auditorio para una capacidad mínima de 50 personas? Escribe a coordinadorasochige@gmail.com, para evaluar alternativas.

Charlas, Seminarios y/o Workshop en Regiones

Tal como en el directorio pasado, queremos continuar fomentando la participación de regiones en, y con, SOCHIGE. ¿Quieres que organicemos alguna charla, seminario y/o workshop en tu región? Cuéntanos tu idea, tema de interés, y chequeemos oportunidades.

Enviar mail a: coordinadorasochige@gmail.com

Tesis Geotécnicas Nacionales para difusión

Con el fin de difundir el que hacer geotécnico en el país, agradecemos a los académicos/estudiantes enviar la siguiente información que publicaremos mes a mes.

Título de la tesis
Nombre del autor de la tesis
Profesor guía
Breve reseña
Grado académico
Universidad
Fecha de defensa:

Enviar información a coordinadorasochige@gmail.com

Congresos Internacionales

TC 207: "Conference Urban Planning Below the Ground Level: Architecture and Geotechnics", San Petesburgo, RUSIA

El Comité Técnico ISSMGE TC 207 invita a la Conferencia Internacional de Ingeniería y Arquitectura Geotécnica titulada: Planificación urbana por debajo del nivel del suelo: arquitectura y geotecnia.

Fecha: del 6 al 8 de Junio del 2018
Más información: www.tc207ssi.org

VII ICEGE: "7th International Conference on Earthquake Geotechnical Engineering, Roma, ITALIA

Como en las ediciones anteriores, los temas de la conferencia serán los desarrollos más recientes en ingeniería geotécnica sísmica en los campos de sismología, geofísica, geología, ingeniería estructural y de infraestructura.

Fecha: del 17 al 20 de Junio del 2019
Más información: <http://www.7icege.com/>

FMGM2018: 10th international symposium on field measurements in Geomechanics, Rio de Janeiro, Brazil

Este Simposio se realiza cada 4 años, los invitamos a participar y compartir la experiencia nacional.

Fecha: 16 al 20 de Julio 2018
Contacto: info@fmgm2018.com
Más información: <http://fmgm2018.com/2018/>

COBRAMSEG 2018 : "XIX Congresso Brasileiro de Mecânica dos Solos e Engenharia Geotécnica, VIII Simpósio Brasileiro de Mecânica das Rochas, IX Congresso Lusó Brasileiro de Geotecnia, V Simpósio Panamericano de Deslizamientos e VIII Simpósio Brasileiro de Engenheiros Geotécnicos Jovens - GeoJovem" Salvador de Bahia, Brasil

Temática: Las contribuciones del VSPD se distribuyen en cinco temas generales: Estabilidad de Taludes, Deslizamientos, Desastres Naturales y Análisis y Gestión de Riesgos.

Fecha Congreso: 28 de Agosto al 01 de Septiembre 2018
Mas información: www.cobramseg2018.com.br

XXIV CAMSIG : Congreso Argentino de Mecánica de Suelos e Ingeniería Ciudad de Salta

Entrega Abstract: 27 de Abril de 2018
Fecha: 17 al 19 de Octubre 2018
Más información: <http://camsig2018.org/>

XVI CONGRESO PANAMERICANO De Mecánica de Suelos e Ingeniería Geotécnica, Cancún México.

Extensión envío de Abstract: **Extendido 21 de Abril 2018**
Fecha Congreso: 17 al 20 de Noviembre 2019
Mas información: www.panamerican2019mexico.com/

Boletín SOCHIGE

Los invitamos a compartir sus experiencias, noticias relevantes en el ámbito geotécnico, datos u otros, para compartir en el boletín, así como oportunidades de trabajo a publicar en nuestra página web poniéndose en contacto con nuestra coordinadora en: directorio@sochige.cl

Nota: La opinión o interpretación que se le da a los artículos que se presentan en los congresos u otras actividades es responsabilidad de quienes las emiten, leen y analizan y no reflejan necesariamente los puntos de vista de Sochige.