




**SGP**  
FUNDADA 1924


La Sociedad Geológica del Perú  
y el Capítulo de Ingeniería Geológica  
del Consejo Departamental de Lima  
del Colegio de Ingenieros del Perú

los invita a participar de la:

# SEMANA DE LA GEOLOGÍA



Carlos Ismael  
Lisson Beingolea  
(1868-1947)



14 - 18  
SETIEMBRE  
2015



# SEMANA DE LA GEOLOGÍA

14 - 18 SETIEMBRE 2015



**SGP**  
FUNDADA 1924

## LUNES 14 Auditorio de la SGP

7:00 PM Ceremonia de Inauguración

Presentación: Dr. César Muñoz - Presidente del Consejo Directivo SGP.

Bienvenida: Ing. David Romero - Presidente del Capítulo de Ingeniería Geológica del CIP.

7:30 PM Conferencia

"Los Peligros Geológicos en la Gestión del Riesgo de Desastres"

Expositor: Dr. José Macharé - Director Científico del Instituto Geofísico del Perú

Vino de Honor auspiciado por SCHLUMBERGER

## MARTES 15 Auditorio "C" del CDL - CIP

7:00 PM Conferencia

"Nuevos Conceptos en la Exploración de Sistemas Porfíricos de Cobre en el Sur del Perú"

Expositor: Ing. Fernando Núñez - Gerente de Exploraciones de SPCC

7:45 PM Conferencia

"Avances en Nuevas Tecnologías para el Drenaje de Minas"

Expositor: Ing. Simon Mansellen - Schlumberger Water Services Perú

Vino de Honor

## MIÉRCOLES 16 Auditorio de la SGP

7:00 PM Conferencia

"Potencial de Hidrocarburos de las Cuencas Sub Exploradas en el Perú"

Expositor: Ing. Federico Seminario Gros- Gerente de Exploración - Pluspetrol Peru Corp.

Vino de Honor

# SEMANA DE LA GEOLOGÍA

14 - 18 SETIEMBRE 2015



**SGP**  
FUNDADA 1924

## JUEVES 17 Auditorio "C" del CDL - CIP

7:00 PM Conferencia

"Aplicación de los Métodos Geofísicos para la Clasificación Sísmica de los Suelos"

Expositor: Ing. Nilsson Mori - Gerente General de Terra Solutions Perú Consultores en Ingeniería

8:00 PM Homenaje a los Ingenieros que cumplen Bodas de Plata y Bodas de Oro.

Vino de Honor

## VIERNES 18 Auditorio de la SGP

MESA REDONDA - Tiempos de Crisis: Se promueve las Industrias Extractivas

7:00 PM Conferencia

"Impacto Económico Multisectorial del Sector Minero"

Expositor: Dr. Roberto Abusada - Presidente del Instituto Peruano de Economía

7:30 PM Conferencia

"Minería e Inclusión"

Expositor: Ing. Rafael Belaunde - Consultor

Panelistas:

Ing. Bárbara Bruce

Presidenta y Gerente General de Hunt Oil Company of Peru

Dr. Miguel Cardozo

Gerente General de CP-Group

Vino de Honor

AUDITORIO SGP: Av. 28 de Julio N° 745, Miraflores | Teléfono: 628-1150

AUDITORIO C del CDL-CIP: Av. Guillermo Marconi N° 210, San Isidro | Teléfono: 202-5054

# SEMANA DE LA GEOLOGÍA

14 - 18 SETIEMBRE 2015



**SGP**  
FUNDADA 1924

LUNES 14

7:30 PM

## LOS PELIGROS GEOLÓGICOS EN LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

Sismos, erupciones volcánicas movimientos en masa e inundaciones son fenómenos naturales de tipo geológico que han causado desastres a lo largo de la historia del Perú. Ingentes pérdidas de vidas y pérdidas económicas resultan cuando eventos extremos de estos peligros se abaten sobre zonas vulnerables: poblaciones e infraestructura expuesta con escasa preparación. Ambos factores componentes alto peligro y alta vulnerabilidad constituyen los ingredientes del alto riesgo. La gestión del riesgo de desastres contempla la estimación del riesgo y la reducción de la vulnerabilidad en el proceso de preparar a la sociedad para que esté protegida ante la ocurrencia de dichos fenómenos. El alto peligro latente de un sismo de gran intensidad en Lima, ciudad muy vulnerable, requiere de una gestión de la que todos somos parte.



**EXPOSITOR:** Dr. José Macharé Ordoñez

Geólogo graduado en la Universidad Nacional de Ingeniería, doctorado en Ciencias en la Universidad de Paris. Entre otros cargos ha sido Director del INGENMET y actualmente es Director Científico del Instituto Geofísico del Perú y Profesor Principal en la Universidad Nacional de Ingeniería.

AUDITORIO SGP: Av. 28 de Julio N° 745, Miraflores | Teléfono: 628-1150

# SEMANA DE LA GEOLOGÍA

14 - 18 SETIEMBRE 2015



**SGP**  
FUNDADA 1924

**VIERNES 18**

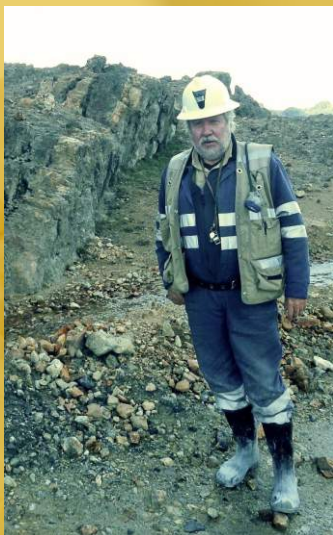
**7:40 PM**

## **MINERÍA E INCLUSIÓN**

La charla tiene el objeto de explicar cómo la minería ha constituido un factor coadyuvante al mestizaje cultural del Perú y cómo ha facilitado el acceso a la modernidad a pobladores andinos y costeros marginales.

Se plantea también que dado que la viabilidad de las explotaciones mineras depende de distintos factores como: cotizaciones, leyes, volumen, infraestructura, marco legal, etc, debiera el Estado administrar adecuadamente las variables que dependen de su ámbito de acción: infraestructura y marco legal.

Se concluye que el Estado con su inadecuado marco legal minero, ha causado el actual estancamiento de la pequeña minería, frenando el proceso de inclusión social que su adecuado desarrollo acarrearía.



### **EXPOSITOR: Ing. Rafael Belaunde Aubry**

Peruano, nacido en Lima hace 68 años. Geólogo, estudió en la Universidad de Arizona. Inició su carrera profesional a mediados de la década del 70 en Compañía de Minas Buenaventura (Orcopampa). Laboró también para COMSUR en Bolivia y, a mediados de la década del 80, para el Banco Interamericano de Desarrollo en Washington D.C. Desde su retorno al Perú, en 1988, se dedicó a la promoción de proyectos mineros y a la consultoría para empresas como MARSÁ, grupo Hochschild, Empresa Minera Titán SAC, Volcán Cia. Minera, etc. En la actualidad colabora con Minera Lincuna SAC (Huancapetí) y conduce Cia. Minera Argento SRL. Su carrera profesional ha tenido esporádicas interrupciones debido a su incursión en la política; fue senador por el FREDEMO en 1990 y candidato presidencial en el año 2011.

**AUDITORIO SGP: Av. 28 de Julio N° 745, Miraflores | Teléfono: 628-1150**