MinerAndina.com

MinerAndina.Com es una publicación de MinerAndina Comunicaciones, empresa especializada en minería, energía y sectores económicos y sociales conexos

Felíz 23 Aniversario

Revista Electrónica Semanal Vol. XXIII Nº 1058 de 13 Septiembre de 2018

Perú

Indice

Minería
Guia social para viabilizar los proyectos mineros 894

Se dijo en EXPOMINA 2018 896

Conferencia de Minería y Metales, Perú 2018 899

Breves... Breves... Breves... 901

Desayuno Conferencia organizado por la CCCP: "El Gran Descubrimiento de Litio y las Oportunidades Para Nuestro País, por Laurence Stefan 903

Misión Peruana en IMARC 2018 904

XIX Congreso Peruano de Geología 905

MinerAndina International

GUATEMALA
Mina de plata de Tahoe sigue paralizada por consulta previa 906

CHINA MINING 中国国际矿业大会 2018

IMARC 5TH ANNUAL INTERNATIONAL MINING AND RESOURCES CONFERENCE 29 OCT–1 NOV 2018

La suscripción a MinerAndina es personal. Su contenido está protegido y no puede ser retransmitido electrónicamente, ni fotocopiado, ni reproducido por otro medio ©

• Dirección Editorial: **Maibí Montoya**
• Diseño y Diagramación: **Lorenzo Ingunza**
• Administración: **Carol Avalos**

Minería

Relacionamiento y Comunicación son procesos, no actos

GUIA SOCIAL PARA VIABILIZAR LOS PROYECTOS MINEROS

Iniciar procesos de sensibilización corporativa, con los responsables de la toma de decisión en las empresas y divulgación comunitaria, serían los siguientes pasos para la aplicación e implementación del llamado *Kit de Herramientas de Relacionamiento y Comunicación para una Exploración Minera Responsable en el Perú*, dijo a ***MinerAndina*** Maria José González, consultora del **Centro de Desarrollo Minero Responsable** (RMD por sus siglas en inglés), la entidad que la elaboró.

El **Ministerio de Energía y Minas** y la **Embajada de Canadá**, lanzaron este paquete de herramientas durante el Foro Desarrollo Social y Ambiental, en el marco de **EXPOMINA 2018**.

De este modo, el objetivo de la Guía --de promover las buenas prácticas en la estrategia de comunicación y relacionamiento social de las empresas desde la etapa de exploración minera--, seria conocido y familiar para las empresas, gobiernos y comunidades, permitiendo que se apropien de sus principios y herramientas.

"La sensibilización lograría que su implementación se convierta en algo cotidiano y natural en el relacionamiento", resaltó la consultora.

Con la aplicación de los conceptos y herramientas de la Guía, se busca construir vínculos armoniosos y estables entre empresas, comunidades y gobiernos; y así prevenir los conflictos desde las etapas tempranas del proceso minero y facilitar la viabilidad de los proyectos

Esta no es una guía más, pues diferencia de otras, el paquete de herramientas se elaboró con la participación de múltiples actores peruanos.

La Guía tiene como objetivo promover una exploración minera responsable y sostenible, a partir de un relacionamiento temprano, respetuoso de los derechos humanos e indígenas, comprometidos con la participación ciudadana, la protección del ambiente, las prácticas éticas, y la construcción de confianza, sustentada en una comunicación intercultural, dialógica, empática y honesta.

Es a través de esa comunicación fluida y permanente que las empresas se dan a conocer y (re) conocen a los demás actores, pudiendo identificar conjuntamente intereses comunes, y construyendo relaciones de confianza en su relacionamiento social.

A partir de junio de 2017, RMD mantuvo entrevistas personales directas e indirectas y diálogos institucionales con líderes sociales, representantes de empresas, funcionarios de gobierno, consultores, e instituciones representativas del sector minero. “Desde el inicio se trabajó consultando cuáles deberían ser los principales contenidos que debería tener la guía, el enfoque, y cómo abordarlos. En ese sentido, el resultado es una construcción colectiva, que toma en cuenta los estándares internacionales y el marco jurídico nacional”, señaló María José.

Con los aportes se consensuó un índice temático y realizaron dos documentos borrador, hasta obtener una versión final que recogiera la multiplicidad de experiencias, necesidades e intereses. La Guía se terminó en febrero de 2018, y todo el proceso de elaboración se realizó conjuntamente con el MINEM y la Embajada de Canadá.

Herramientas para el relacionamiento comunitario y comunicación

Las herramientas que se proponen en la Guía son complementarias entre sí y dan respuesta a las necesidades que las empresas tienen de análisis, gestión y mejora continua del relacionamiento comunitario.

CATEGORÍA DE IMPLEMENTACIÓN	NOMBRE DE HERRAMIENTAS	INTER-RELACIÓN DE LAS HERRAMIENTAS	TEMAS TRANSVERSALES
ANÁLISIS	1. Diligencia debida y análisis de riesgos	*2, 9*	■ Gobernanza responsable ■ Ética (transparencia, rendición de cuentas, anticorrupción) ■ Derechos Humanos ■ Derechos Indígenas ■ Género e inclusión
GESTIÓN DE RELACIONAMIENTO	2. Identificación de actores y análisis de actores	*1, 3,9*	
	3. Construcción y mantenimiento de relacionamiento comunitario	*2,4,5,6,7,8,9*	
	4. Comunicación temprana	*3,5,6,7,8,9*	
	5. Participación y Consulta	*2,3,4,7,8,9*	
	6. Mecanismo de recolección de quejas	*3,4,5,7,8,9,*	
	7. Desarrollo Comunitario	*2,3,4,5,6,9*	
	8. Prevención y Manejo de Crisis	*1,2,3,4,5,6,7,9*	
MEJORAMIENTO CONTINUO	9. Monitoreo y evaluación	*1,2,3,4,5,6,7,8*	

Si bien todas las herramientas son importantes para generar un proceso de relacionamiento y comunicación genuino y sostenible, María José destacó el “monitoreo y la evaluación” como una instancia transversal a todo el proceso minero, que posibilita revisar periódicamente:

- cómo nos estamos vinculando y comunicando con los otros;
- conocer la percepción que los demás tienen sobre la empresa;
- relevar cuáles son las demandas, inquietudes y expectativas de la población;
- identificar tempranamente tensiones entre la empresa y otros actores, o entre los mismos actores comunitarios, antes que se convierta en un conflicto;

La nueva Guía ”expresa el compromiso del Estado peruano y los países inversionistas, como Canadá, con la generación de políticas e implementación de las mejores prácticas, para el desarrollo responsable y sostenible de la actividad minera, en beneficio de todos”, manifestó la consultora

Puede bajar la Guía en este enlace: http://www.minem.gob.pe/_publicacion.php?idSector=3&idPublicacion=575

Ir al Inicio

SE DIJO EN EXPOMINA 2018

Por una minería con transparencia, buenas prácticas y anticorrupción

Con una invocación por la transparencia, las buenas prácticas y salir al frente de la corrupción, arrancó **EXPOMINA 2018**, el gran evento minero de este año, que tuvo lugar en el centro de convenciones del Jockey Plaza, entre el 12 y 14 de setiembre.

La feria minera que organiza el Grupo DIGAMMA cada dos años, reunió 1270 estands, 103 conferencistas y cerca de 100,000 visitantes.

"Quiero invocar a cada uno de los presentes a denunciar la corrupción, a comprarse el pleito, a no ir por el camino fácil y convertimos en agentes de cambio real para construir una patria digna con valores y ética que podamos heredarle a las próximas generaciones", dijo Jorge León Benavides, presidente del grupo y sugirió al gobierno metas prioritarias que puedan ser atendidas:

1. Gestión responsable de los recursos naturales con visión integral
2. Agua y desagûe para todos los peruanos
3. Educación pública de calidad
4. Salud pública con calidad
5. Formalización del país
6. Construir infraestructura para el desarrollo

"Debemos ser conscientes que mientras la corrupción siga carcomiendo nuestras instituciones públicas y privadas, no podremos avanzar en la construcción del país próspero y digno que todos queremos.", dijo a su turno Javier Velarde, Presidente de EXPOMINA y CEO de **Newmont Perú**, agregando que se requiere un esfuerzo adicional para generar consensos y no oponer una actividad contra otra.

"La minería y la agricultura no se contraponen, por el contrario, existen muchas sinergias mutuas, por eso debemos apostar no solo por su coexistencia, sino de una minería que promueva la agricultura", resaltó.

El 40% de la cartera minera se ejecutaría hasta el 2021

El presidente Martín Vizcarra, enfatizó que para el 2021, año del Bicentenario del Perú, se concretará el 40% de la cartera de proyectos mineros, valorizada en US$58,500 millones.

"Queremos dejar comprometidos, por lo menos US$21,000 millones para sentar las bases de un desarrollo minero y social que requiere el Perú", dijo.

No obstante, el mandatario reconoció que existe resistencia a la minería en ciertas comunidades, debido a que los beneficios del sector tardan en llegar. Por ello, destacó que el Estado peruano trabaja en el Fondo de Adelanto Social para las comunidades, a fin de permitir el desarrollo de la inversión minera.

Ir al Inicio

ProInversión adjudicará prospecto Jalaoca en noviembre próximo

César Peñaranda, director del Servicio al Inversionista de **ProInversión**, dio a conocer en **EXPOMINA 2018**, que el prospecto minero **Jalaoca**, ubicado en el departamento de Apurímac, sería adjudicado en noviembre próximo.

"Jalaoca es un pórfido de cobre-oro con una extensión de más de 14,000 hectáreas en donde se ha identificado dos importantes zonas mineralizadas que están rodeadas por otras importantes propiedades mineras con potencial", detalló.

Rumbo a ser el 1er productor de cobre del mundo

Para reactivar la cartera de proyectos mineros podemos ponernos como meta convertirnos en el 1er productor mundial del cobre hacia el año 2040, dijo Carlos Santa Cruz, CEO de **BISA Ingenieros**, durante su presentación sobre el Portafolio de Proyectos Mineros.

Al año 2030 debemos estar produciendo 4,2 Mt del metal rojo, y en constante crecimiento, debiendo superar a Chile, cuya tendencia es la de un crecimiento más lento. Las inversiones continuas mantendrán el impulso de la economía y reducción de la pobreza.

Pero reposicionar al país en el ranking de competitividad, implica generar un nuevo modelo de ejecución de proyectos, señaló el ejecutivo. En esa perspectiva, hay que buscar integrar proyectos y operaciones ubicados en una misma zona, para maximizar sinergias, reducir la huella ambiental, reducir CAPEX y OPEX, así como realizar una sola negociación social. Las empresas mineras deben cambiar su "chip".

A ello hay que añadirle las conocidas tareas urgentes de reducción de la tramitología (Ej. Ventanilla única); la mejora de la infraestructura a nivel nacional y la reducción de la conflictividad.

En diciembre estará listo proyecto de ley para explotación de uranio

El **Ministerio de Energía y Minas** tiene como meta lograr inversiones mineras por más de US$21,000 millones para el Bicentenario, dijo el Viceministro de Minas Miguel Incháustegui.

Indicó que la cartera de proyectos ya comprometidos asciende a US$14,000 millones, y en línea con Carlos Santa Cruz, señaló que el MINEM proyecta viabilizar US$21,000 millones en nuevas inversiones.

Una de las medidas que tienen previsto obtener para

Ir al Inicio

diciembre de este año, es el Proyecto de Ley General de Exploración y Explotación de Uranio, así como la evaluación de alternativas para la explotación e industrialización del litio. Ello a la luz del anunciado descubrimiento del gran depósito de **Falchani** por la junior **Plateau Energy**, en la meseta de Macusani en Puno. La compañía ha anunciado que los recursos inferidos de carbonato de litio, superarán las 2.43 Mt

También impulsará un intercambio de información y de experiencias entre Bolivia y Perú durante el Gabinete Binacional en setiembre, así como involucrar a INGEMMET en el proyecto.

Cartera de proyectos mineros según el MINEM

ETAPA	CANTIDAD DE PROYECTOS	US$ MM	%
Pre Factibilidad	19	27,204	46%
Factibilidad	18	17,122	29%
Ing. de Detalle	9	7,518	14%
Construcción	3	6,664	11%
TOTAL	**49**	**58,508**	**100%**

Proyección de Inversiones al 2021

AÑO	US$ MM
2016	3,300
2017	3,900
2018	4,600
2019	5,900
2020	7,500
2021	8,300

-

Mercados

MERCADO DE VALORES

Ir a:
http://www.bvl.com.pe/mercempresasporsector.html#

Para ver cuadro de valores de empresas mineras y empresas juniors en la **Bolsa de Valores de Lima.**

Ir al Inicio

Conferencia de Minería y Metales Perú 2018

28 de septiembre de 2018 • Hotel Atton, San Isidro, Lima, Perú

CRU se complace en anunciar una nueva conferencia de un día que se llevará a cabo en San Isidro, Lima, Perú. La Primera Conferencia de Minería Peruana dará la bienvenida a una diversa audiencia de toda la cadena de suministros mineros para analizar los problemas y oportunidades del mercado y para facilitar las redes empresariales.

¿Quién debe asistir?

- Diversos mineros
- Mineros del cobre, plomo, zinc y plata
- Mineros de litio, manganeso / mineros juniors
- Contratistas de EPC
- Proveedores de Maquinaria y Tecnología
- Bancos
- Comerciantes
- Consultores técnicos
- Compañías Automotrices
- Empresas de Servicios Públicos

Los temas claves de la conferencia incluirán:

- Las perspectivas para la nueva economía energética a nivel mundial
- Los paneles de CEO y CFO sobre la nueva economía energética, costos, finanzas y oportunidades de ofertas
- El rol de la Industria Minera Andina como proveedor para este sector
- ¿Qué metales base y menores ofrecen las mejores oportunidades para invertir y por qué?
- Un análisis de niveles de soporte, leyes relativas, precios de insumos, proyectos, costos y márgenes en todos los países y productos básicos
- El impacto indirecto de la explotación del cobalto en el sector minero
- Las perspectivas para financiar proyectos en este sector

Oradores confirmados

- **Luis Rivera,** Presidente de **Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP)**
- **Ricardo Porto,** CEO, **Nexa Resources Peru**
- **Juan Luis Kruger,** CEO, **Minsur**
- **Joe Bormann,** Managing Director, Deputy Regional Group Head, Corporate Ratings, **Fitch Ratings**
- **José Carlos del Valle,** VP Administracion y Finanzas, **Antamina**
- **Raúl Jacob Ruisánchez,** Vice Presidente de Finanzas y CFO, **Southern Peru Copper Corporation**
- **Ricardo Labó,** ex viceministro de minas, **Gobierno del Perú**
- **Juan Esteban Fuentes,** Head of South America, Consulting, **CRU**
- **Vanessa Davidson,** Director, Copper Research & Strategy, **CRU**
- **Ben Jones,** Managing Consultant, **CRU**

¿Interesado en Auspiciar o Exhibir?

Para elevar su perfil corporativo, ¿por qué no aprovecha la oportunidad de auspiciar o exhibir en la conferencia? Hay una variedad de opciones disponibles que se pueden adaptar para cumplir sus objetivos e incrementar el posicionamiento de su marca.

Para más información de las opciones disponibles o para discutir una mejor solución para su negocio, por favor, contactar a:

Paul Terry
Gerente de Auspicios y Exhibiciones
T: +44 (0)20 7903 2131

Publicación oficial

MinerAndina Comunicaciones

Seguidores

Copper Worldwide · Energiminas · nme · Mineria Hoy.net E-Magazine · Mining Journal

Para más información y para reservar su lugar, visite: **www.perumetalsandmining.com**

Queridos lectores,

Nos complace anunciar que **MinerAndina** participará como **"Supporting Organization"** en el evento **Mining & Investment Latin America Summit** de este año. **Como parte de nuestra alianza, los organizadores del evento ofrecen un descuento del 20% a nuestros miembros y red de contactos.**

> Regístrese en línea para recibir su descuento usando el código **MNA20**
> O póngase en contacto con Jessica Wheater en Jessica.Wheater@GFCMediaGroup.com para más información

Teniendo lugar los días 29 y 30 de octubre de 2018, en el Westin Lima, la cumbre de este año tendrá una audiencia de más de 650 asistentes; incluidos mineros, inversionistas y financieros. El evento brindará a los asistentes una visión general de las oportunidades clave que existen en la industria minera de América Latina, así como también información directa de los mas expertos ponentes e influyentes de la industria.

Algunos de los aspectos más destacados del evento de este año:

- **Accede a los responsables de la toma de decisiones de la industria en un solo lugar:** incluidos los representantes gubernamentales de **Argentina**, **Chile**, **Colombia**, **Ecuador**, **México** y **Perú**
- **Escucha a más de 70 ponentes de élite:** incluyendo 2 ponentes expertos **Frank Holmes** y **Joe Mazumdar**
- **El único evento donde los mineros se encuentran con capital:** Accede a un público donde el 65% son mineros e inversionitas
- **Nuevos proyectos presentados en el Miner Roadshow:** Promueve tus proyectos y atrae más interés por parte inversionitas

➢ Descarca el folleto para ver la agenda completa y la lista de ponentes

Asegúrese que su empresa esté representada en la única reunión de mineros, inversionistas y financieros de América Latina.

Esperamos poder darte la bienvenida al **Mining & Investment Latin America Summit** en octubre.

Saludos cordiales,

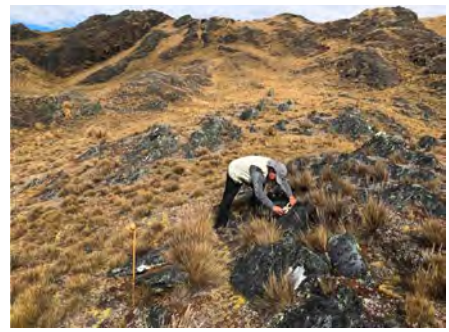
MinerAndina

MinerAndina Comunicaciones

Breves... Breves... Breves...

Metales Preciosos

Palamina expande mineralización de oro en su proyecto Coasa



Palamina Corp. (TSX-V: **PA**), Toronto, junior canadiense que explora en Puno, informó que el reconocimiento geofísico que viene efectuando en su proyecto de oro **Coasa**, retornó valores de hasta 19.6 gr/t Au sobre 1.8 metros, incluyendo 103 gr/t Au sobre 0.9 metros.

"La huella de la veta descubierta en Coasa sigue expandiéndose. Las muestras de canal han confirmado significativa mineralización de oro", señaló Andrew Thomson, presidente de Palamina.

Añadió que Palamina es la primera compañía que conduce estudios de geofísica en Coasa, proyecto localizado en el Cinturón Aurífero Orogénico de Puno.

Cobre – Cobre/Oro

Chakana intercepta 0.69% Cu y 1.45 gr/t Au sobre 439 metros

Chakana Copper Corp. (TSX-V: **PERU**; OTC: **CHKKF**; FWB: **1ZX**), Vancouver, junior canadiense que explora el proyecto de cobre **Soledad**, en Ancash, informó que las perforaciones realizadas a la fecha demuestran que la mineralización en la Pipa de Brecha 1, uno de los principales blancos de exploración, se extiende desde la superficie hasta 439 m. de profundidad.

Uno de los sondajes, en efecto, interceptó 0.69% Cu, 1.45 gr/t Au y 50.5 gr/t Ag sobre 439 metros en dicho blanco.

Chakana empezó un programa de perforación de 16,000 m. en agosto de 2017 con el objetivo de determinar el potencial económico de varias pipas de brecha que afloran hacia la superficie.

Mina Justa será la segunda mina en usar agua de mar

El presidente Martín Vizcarra y el ministro de Energía y Minas, Francisco Ísmodes, anunciaron el inicio de la construcción del proyecto cuprífero **Mina Justa**, el cual compromete una inversión aproximada de US$1,600 millones para producir 100,000 toneladas métricas finas (TMF) de cobre en concentrados y 58,000 toneladas en cátodos.

"La construcción del proyecto minero –localizado en el distrito de San Juan de Marcona– generará un pico de 4 000 puestos de trabajo durante su etapa de construcción y entre 1,000 a 1,500 durante su etapa operativa", explicó Ísmodes.

Resaltó, además, que Mina Justa será la segunda mina en el país en operar con agua de

Ir al Inicio

mar, sin devolver residuo alguno al océano, con lo que se priorizará el uso del recurso hídrico fluvial para la población de Ica.

Uranio-Litio

Informe técnico sobre la primera estimación de recursos en proyecto Falchani

Plateau Energy Metals Inc. (TSX-V: **PLU**; FRANCFORT: **QG1**; OTCQB: **PLUUF**) compañía que se dedica a la exploración de litio y uranio, anunció la presentación de un informe técnico NI 43-101 al SEDAR, que respalda la primera estimación de recursos minerales de litio en el proyecto **Falchani**, ubicado en la meseta de Macusani, en el distrito, provincia y departamento de Puno.

La estimación de los recursos minerales y el informe técnico fueron preparados por **The Mineral Corporation (QP)** y publicados en un comunicado de prensa el 24 de julio pasado.

El QP hace ciertas suposiciones pero basadas en insuficiente cantidad de pruebas metalúrgicas y sin contar con los costos operativos de ingeniería. Para validar los programas metalúrgicos iniciales, Plateau trabaja con **ANSTO Minerals**, evaluando posibles opciones con diagramas de flujo del procesamiento, los reactivos y el procesamiento posterior. Como tal, y sin suficientes datos, los supuestos de costos en este momento son de naturaleza puramente referencial y conceptual y no se debe confiar plenamente en ellos.

Eventos: PERUMIN 2019

PERUMIN 2019 se realizará en Cerro Juli por las próximas tres ediciones

El **Instituto de Ingenieros de Minas del Perú** (IIMP) informó que ha firmado un convenio marco de cooperación institucional con la **Asociación Empresarial Cerro Juli** para desarrollar las próximas tres ediciones de PERUMIN en el **Centro de Convenciones Cerro Juli**, ubicado en el distrito de José Luis Bustamante y Rivero, en Arequipa.

El convenio tendrá vigencia hasta diciembre de 2023. La suscripción se realizó en Arequipa con la presencia de Luis Rivera, presidente del IIMP, Carlos Gálvez, presidente de PERUMIN 2019, y el presidente de la Asociación Empresarial Cerro Juli, Javier Tapia.

Movimientos Sociales

Tahoe Resources reanudó producción en su mina La Arena

Tahoe Resources Inc. (TSX: **THO**, NYSE: **TAHO**), Vancouver, productor de metales preciosos con operaciones en Perú y México, reportó que ha reanudado producción en su mina de oro **La Arena**, luego de que comuneros de La Ramada (La Libertad) traspasaran ilegalmente el área de la unidad minera.

Ir al Inicio

"En la noche del 6 de setiembre, los comuneros firmaron un acuerdo para participar en un dialogo formal auspiciado por el Ministerio de Energía y Minas", dijo la empresa.

Los manifestantes demandan una indemnización monetaria por alegados impactos de la actividad minera en sus tierras, particularmente, por el ruido y polvo generados por las voladuras.

La empresa señalo que este incidente, conjuntamente con el paro laboral registrado en el segundo trimestre, han impactado su guía de producción. Ahora espera producir 160,000 onzas de oro en vez de 185,000.

Ir al Inicio

IMARC PERU COMITE ORGANIZADOR

MISION PERUANA EN IMARC 2018

Melbourne, 29 Octubre -1° Noviembre

La Conferencia Internacional de Minería y Recursos (IMARC) es la conferencia minera más grande de Australia. Reúne a los líderes mineros globales para conectarlos con la Tecnología, las Finanzas y el Futuro.

Comunicado N° 2

La **5ª Conferencia Anual Internacional de Minería y Recursos (IMARC)** tendrá lugar en la ciudad de **Melbourne**, entre el 29 de octubre y 1° de noviembre de 2018.

En coordinación con **Austrade** estamos trabajando un programa paralelo para incluir visitas técnicas especiales, las cuales serán anunciadas en próximos comunicados.

En simultáneo con el desarrollo de **IMARC** se celebrará una de las reuniones anuales del **Consejo Internacional de Minería y Metales (ICMM)**.

IMARC contará así, con la presencia de los CEO de **Rio Tinto, MMG, Newmont, Angloamerican, Teck, Gold Fields**, entre otros, como oradores especiales.

Australia es la cuna de las llamadas empresas **METS: *Mining Equipment Technology and Services*** y IMARC es el encuentro de las METS de diferentes países, para discutir las innovaciones que tienen que introducir para diseñar los equipos y servicios del futuro.

Pasos para integrar la Misión Peruana en IMARC 2018

1. Llenar y enviarnos la Ficha de Inscripción en la Misión (1).
2. Inscribirse en el Paquete de Viaje y remitir el comprobante de depósito (1) (2)
3. Registrarse en **IMARC** (Booking Form) (3).
4. ¡CONSULTE EL PROGRAMA DE IMARC 2018!

(1) peru.imarc@minerandina.com
(2) Consulte por el pre pago.
(3) Indique que necesita una Carta de invitación (se le solicitara sus datos personales), requerida para el trámite de la Visa. Los miembros de la delegación tendrán facilidades para agilizar los plazos.

Patrocina:

MinerAndina Comunicaciones · Hola Asia · Hansaperú Travel Lufthansa City Center · Australian Government Australian Trade and Investment Commission · Australia Unlimited

Comité Organizador de la Misión Peruana en IMARC 2018
peru.imarc@minerandina.com

23 - 26
Setiembre, 2018
Centro de Convenciones de Lima
LIMA - PERU

XIX CONGRESO PERUANO DE GEOLOGÍA

Geología: Ciencia para el desarrollo económico sostenible

Síguenos en:
/congresosgp
/socgeoperu

CURSOS CORTOS

		Fecha	Hasta el 17.08		Desde el 18.08	
			Socios	No Socios	Socios	No Socios
C 01	**Formation processes of and exploration for epithermal deposits, and the transition from lithocaps to the top of the porphyry environment** Instructor: Jeff Hedenquist (SEG)	22 y 23 set	650	750	780	900
C 02	**Exploration for Skarn Deposits** Instructor: Lawrence Meiner (SEG)	27-28 set	650	750	780	900
C 03	**Tectónica salina en el Perú subandino y andino: Aplicaciones novedosas a la exploración petrolera y minera** Instructor: Thierry Sempere	19-20 set	400	500	480	600
C 04	**Workshop Volcanogenic Massive Sulfide Deposits** Instructor: Thomas Monecke	22 set	400	500	480	600
C 05	**Teledetección Aplicada a la Exploración Minera** Instructor: Alejandro Caballero (SME)	23 set	480	580	576	696
C 06	**Inclusiones fluidas: Fundamentos y Aplicación en Exploración Mineral** Instructor: Daniel Moncada (SGA)	21-22 set	440	540	528	648
C 07	**Geoquímica Magmática Aplicada a la Exploración de Depósitos Minerales** Instructor: Mirian Mamani (INGEMMET)	17-18 set	350	450	420	540
C 08	**Sedimentología Aplicada: Caracterización de Depósitos Sedimentarios y Controles en la Diagénesis** Instructor: Aldo Alván	17-18 set	350	450	420	540

Tarifas en USD Dólares Americanos. Incluyen IGV.
Los participantes de los cursos y viajes de campo deberán estar inscritos previamente en el XIX Congreso Peruano de Geología.

www.congresosgp.com

Sociedad Geológica del Perú
Av. 28 de Julio 745 Miraflores, Lima - Perú
Teléfonos: (511) 444 1180 / 6281150 exc. 105
Email: congreso@sgp.org.pe

Guatemala

MINA DE PLATA DE TAHOE SIGUE PARALIZADA POR CONSULTA PREVIA

Los problemas de la empresa minera de metales preciosos **Tahoe Resources** en Guatemala se profundizaron el lunes pasado luego de que la Corte Constitucional de ese país revirtiera una decisión de la Corte Suprema para restablecer la licencia de la mina **Escobal**, ordenando que se consulte a las comunidades cercanas.

"El Ministerio de Energía y Minas debe completar una consulta de la OIT 169 con las comunidades de Xinka", dijo Tahoe, y señaló que el plazo para tal consulta era incierto.

La licencia minera de Escobal fue suspendida en julio de 2017 luego de que una organización antiminera afirmara que no se consultó a los indígenas Xinka antes de que se otorgara la licencia para la gran mina de plata.

Tahoe advirtió el mes pasado que la falta de certeza legal sobre la licencia estaba alimentando la violencia en las cercanías de la mina.

El Grupo de Resistencia Pacífica de Mataquescuintla secuestró a finales de agosto a 12 contratistas de seguridad desarmados y también instaló un bloqueo ilegal en una vía pública a la entrada del municipio de Mataquescuintla, cerca de la mina Escobal.

También ha habido informes de ataques a vehículos y helicópteros de proveedores, amenazas a miembros de la comunidad local y sus familias y otros intentos de secuestro.

Desde la suspensión de las operaciones, Tahoe ha despedido al 70% de su filial, la fuerza de trabajo de **Minera San Rafael**.

Ir al Inicio