

# Flotación 2022

IV CONGRESO INTERNACIONAL DE FLOTACIÓN  
DE MINERALES

LIMA , 09 AL 11 DE NOVIEMBRE




SEDE :



Calle Bellavista 133, Miraflores. Lima - Perú

ORGANIZADO POR :



+51 1 489 3145 |  +51 987 975 959 |  +51 970 100 299  
flotationperu@gmail.com | informes@encuentrometalurgia.com  
[www.encuentrometalurgia.com/flotacion-2022/](http://www.encuentrometalurgia.com/flotacion-2022/)

**International Metallurgical Consultants** tiene el agrado de organizar la cuarta versión del Congreso más importante enfocado en **FLOTACIÓN DE MINERALES Y PLANTAS CONCENTRADORAS** de la región.

## FORMATO HÍBRIDO: PRESENCIAL Y VIRTUAL

Contaremos con la participación de expertos de talla mundial, que, junto con los responsables de las Plantas Concentradoras, Centro de Investigación y Proveedores Top, debatirán aspectos fundamentales y tecnológicos, compartirán experiencias operativas junto con mejores prácticas en Flotación.

El programa contempla aproximadamente 50 presentaciones técnicas cuidadosamente seleccionadas y una discusión sobre las problemáticas en las Plantas y alternativas de solución.

## ÁREAS DE INTERÉS

### I. MATERIALES EN PROCESO

- Minerales en flotación (Mineralogía de sulfuros y gangas)
- Aire en flotación
- Agua en flotación, estrategia de recuperación de aguas de relave
- Reactivos de flotación (Colectores, espumantes, modificadores, activadores, cal, CMC)

### II. MAQUINARIAS & EQUIPOS

- Molienda y remolienda para liberación (Molinos SAG y de Bolas)
- Remolienda de productos intermedios de flotación
- Remolienda de relaves flotación Rougher bulk
- Remolienda de espumas (IsaMill, Verti Mill, SMD)
- Control de pH
- Ciclones y clasificación
- Acondicionadores
- Celdas de flotación Rougher
- Celdas de limpieza
- Controladores de nivel de pulpa
- Celdas de gran volumen
- Celdas Neumáticas

### III. ESTRATEGIA DE CONTROL

- Analizador de leyes químicas en línea, estrategia de calibración
- Analizador en línea de tamaño de partícula, estrategia de la calibración
- Experto en molienda primaria y secundaria
- Experto en clasificación con nido de ciclones (sensores)
- Videocámaras y control de flotación
- Estrategia de dosificación de reactivos en automático
- Investigación metalúrgica con diseño experimental
- Microscopía óptica y de barrido para flotación
- Estadística para el manejo de datos en el control de proceso de flotación

### IV. RECURSO HUMANO E INVESTIGACIÓN

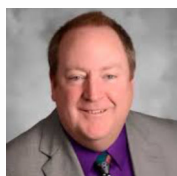
- Capacitación
- Sistemas de seguridad
- Control del medio ambiente
- Modelamiento, simulación y pruebas
- Optimización de Plantas
- Mejores prácticas en Plantas

## COMITÉ DIRECTIVO



### **PRESIDENTE: Ing. MARCIAL MEDINA**

Gerente de Planta Procesos  
Minera Constancia Hudbay Perú



### **Courtney Young**

Profesor distinguido en Procesamiento de Minerales. Dpto. de Ing. Metalúrgica y Materiales Montana Tech, USA



### **Alfonso Muñoz**

Gerente de Planta de Procesos  
Minera Chinalco



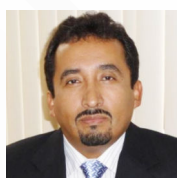
### **Ronald Díaz**

Vicepresidente de Operaciones  
Gold Fields



### **Hilario Gorvenia**

Especialista en Gestión de Operaciones y Procesos Metalúrgicos



### **Hernando Valdivia**

Superintendente de metalurgia  
Compañía minera Antamina



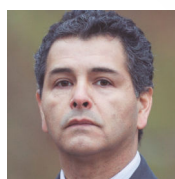
### **Daniel Yataco**

Gerente de Procesos Regional  
LATAM. Glencore Copper



### **Antonio Bravo**

Superintendente de Metalurgia  
Minera Antapaccay



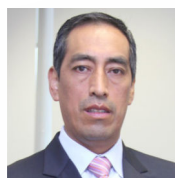
### **Juan Anes**

Experto en Optimización en Plantas  
Technology Director, Flottec LLC.



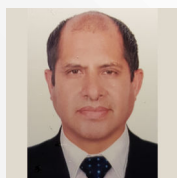
### **José Pariona**

Superintendente de Operaciones  
Minera Las Bambas MMG Limited



### **David Estrella**

Gerente de Concentradora  
Cia. Minera Antamina



### **Emilio Delgado**

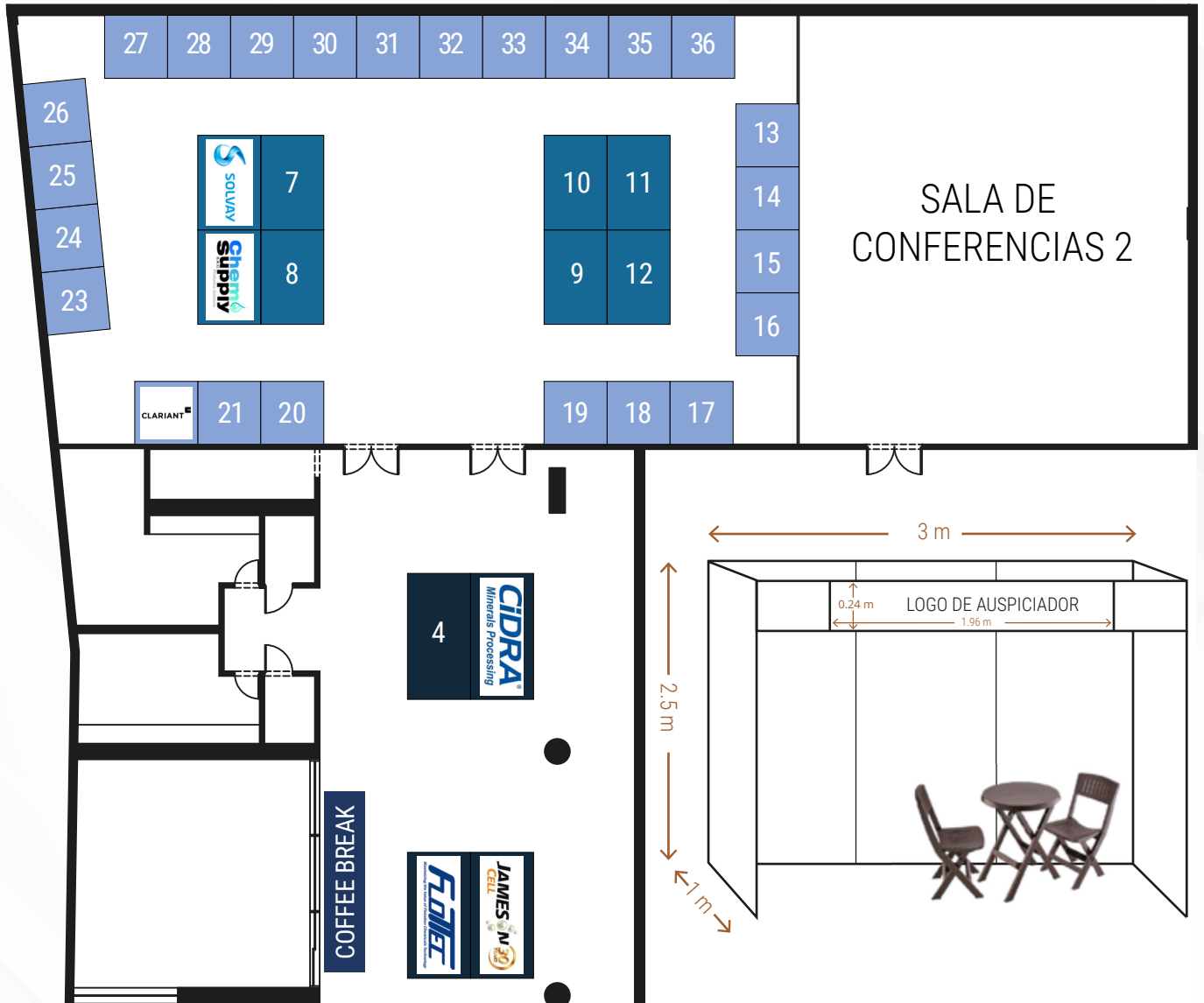
Consultor  
SMEC Chile

## PLANO DE LA EXHIBICIÓN COMERCIAL - PISO 1





## PLANO DE LA EXHIBICIÓN COMERCIAL - PISO 2



## AUSPICIOS STAND

PLATINO	ORO	PLATA
STAND 4 x 1 m (posiciones 1, 2,3 y 4)	STAND 3 x 1 m (posiciones 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12)	STAND 2 x 1 m (posición 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36)
20 PASES a la exhibición comercial	10 PASES a la exhibición comercial	3 PASES a la exhibición comercial
2 INSCRIPCIONES liberadas al congreso	1 INSCRIPCIÓN liberada al congreso	----
2 ESPACIOS PARA BANDELORA En auditorio y foyer	1 ESPACIOS PARA BANDELORA En auditorio y foyer	----
VIDEO CORTO EL PRIMER DÍA DEL CONGRESO Duración máxima de 2 minutos	----	----
MENCIONES DE AGRADECIMIENTO COMO AUSPICIADOR PLATINO En redes sociales	MENCIONES DE AGRADECIMIENTO COMO AUSPICIADOR ORO En redes sociales	MENCIONES DE AGRADECIMIENTO COMO AUSPICIADOR PLATA En redes sociales
LISTA COMPLETA DE CONTACTOS De los participantes al evento (empresa, cargo, email, teléfono)	LISTA COMPLETA DE CONTACTOS De los participantes al evento (empresa, cargo, email, teléfono)	LISTA COMPLETA DE CONTACTOS De los participantes al evento (empresa, cargo, email, teléfono)
APARICIÓN DEL LOGO DE SU EMPRESA En la página web del evento, en el programa oficial, en las difusiones físicas y digitales a más de 100, 000 contactos mineros	APARICIÓN DEL LOGO DE SU EMPRESA En la página web del evento, en el programa oficial, en las difusiones físicas y digitales a más de 100, 000 contactos mineros	APARICIÓN DEL LOGO DE SU EMPRESA En la página web del evento, en el programa oficial, en las difusiones físicas y digitales a más de 100, 000 contactos mineros
<b>US\$ 9,500</b>	<b>US\$ 5,000</b>	<b>US\$ 3,000</b>

## AUSPICIOS

Flotación 2022 ofrece una oportunidad única para dar a conocer ampliamente el nombre de su empresa, mostrar sus productos y servicios, y generar redes de contacto técnicas y comerciales con un público altamente especializado. Participando como auspiciador, su empresa estará inserta en un Congreso que reúne a quienes toman las decisiones claves en el sector minero.

El evento es organizado por International Metallurgical Consultants (InterMet), 10 años produciendo Congresos mineros de calidad siendo líderes en Perú.

## AUSPICIOS VIP

### DIAMANTE

- Mención honrosa durante los 3 días del evento.
- Palabras del representante de su empresa al inicio del congreso.
- Video institucional ( 3 a 5 minutos).
- Stand 4x1 (posición 4) + Stand virtual.
- Derecho a realizar simposio no mayor a 45 min en horario preferencial en coordinación con el Comité y destacado en el programa.
- 5 inscripciones liberadas al congreso.
- 20 pases a la exhibición comercial.
- Logo en la mejor posición en nuestras difusiones digitales.
- Aviso de 1 página en el programa oficial.
- Presencia con banderola en auditorio y foyer.
- 2 folletos publicitarios en Maletín.
- Logo en señaléticas.
- Opción de ofrecer premios y/o sorteo para los asistentes.
- Agradecimiento previo y post congreso con logo en posición preferencial.
- Difusión de propaganda propia (merchandising, afiches) por parte de personal de evento.
- Logo en el Libro Flotación 2022.

**PRECIO : US\$ 20,000 + IMPUESTO**

### ZAFIRO

- Mención honrosa durante el primer día del evento.
- 2 inscripciones liberadas al congreso.
- 10 pases a la exhibición comercial.
- Aviso de ½ página en el programa oficial.
- Presencia con banderola en auditorio y foyer.
- Agradecimiento previo y post congreso con logo en posición preferencial.
- 1 folleto publicitario en Maletín.

**PRECIO : US\$ 4,500 + IMPUESTO**

## OTROS AUSPICIOS

<b>COFFEE BREAK</b>	<p>El Congreso contará con 4 recesos con una destacable selección de bocaditos y bebidas. Mención de su marca en la sesión anterior al coffee break y en el programa.</p> <p><b>PRECIO : US\$ 4,000 + IMPUESTO</b></p>
<b>MALETÍN O MOCHILA</b>	<p>Logo de su empresa en el maletín o mochila que recibirán los participantes.</p> <p><b>PRECIO : US\$ 3,000 + IMPUESTO</b></p>
<b>USB</b>	<p>Logo de su empresa en el USB que contiene los papers y presentaciones digitales a exponerse en el Congreso.</p> <p><b>PRECIO : US\$ 4,500 + IMPUESTO</b></p>
<b>LIBRO DE RESÚMENES</b>	<p>Logo de su empresa en el documento técnico físico muy apreciado por los participantes.</p> <p><b>PRECIO : US\$ 4,000 + IMPUESTO</b></p>
<b>LOGO EN CREDENCIALES</b>	<p>Los asistentes visualizarán su marca al estar presente todo el tiempo en la identificación de todos los asistentes.</p> <p><b>PRECIO : US\$ 5,000 + IMPUESTO</b></p>
<b>SESIÓN</b>	<p>Su marca será mencionada al inicio de la sesión, aparecerá su logo en el programa técnico , podrá colocar publicidad en lo asientos de la sala de conferencias. Valido para las sesiones 2,3,4,5,6,7 u 8.</p> <p><b>PRECIO : US\$ 2,500 + IMPUESTO</b></p>
<b>COCKTAIL</b>	<p>Su marca será mencionada y agradecida al final de la última sesión del día. Consta de ruedas de bebidas y licores junto con bocaditos fríos y calientes.</p> <p>Válido para el 9, 10 u 11 de Noviembre.</p> <p><b>PRECIO : US\$ 8,000 + IMPUESTO</b></p>
<b>ALMUERZO</b>	<p>Su marca será mencionada y agradecida al final de la anterior sesión. Su logo será colocado en cada mesa. Menú nacional e internacional. Oportunidad de networking con el comité, expertos y demás personalidades de mineras. Valido para el 10 u 11 de Noviembre.</p> <p><b>PRECIO : US\$ 5,500 + IMPUESTO</b></p>
<b>CENA</b>	<p>Su marca será mencionada al inicio y fin de las sesiones del 10 de noviembre. Su logo será colocado en el programa técnico y en cada mesa. Menú peruano o internacional. Oportunidad de networking con el comité, expertos y demás personalidades mineras.</p> <p>Válido para el 10 de noviembre.</p> <p><b>PRECIO : US\$ 6,000 + IMPUESTO</b></p>



# Flotación 2022



SEDE : Calle Bellavista 133. Miraflores, Lima - Perú

ORGANIZADO POR :  InterMet




## ¿POR QUÉ PARTICIPAR EN LAS CONFERENCIAS INTERMET?

- Presencia de los tomadores de decisiones y responsables de las operaciones y proyectos mineros
- Permite la interacción efectiva entre los diferentes actores del negocio: minería, proveedores top, academia, expertos mundiales, autoridades gubernamentales
- Presencia de representantes de hasta 30 países mineros del mundo
- Difusión a 26,000+ contactos linkedin verificados , y 100,000+ contactos mineros a través de nuestros media partners , redes sociales y la participación de InterMet en las principales ferias y conferencias mineras en América y el mundo
- Las conferencias de InterMet cuentan con importantes exhibiciones técnico-comerciales y atractivas actividades de networking a inversiones razonables

## MODALIDAD DE PAGO

- **Primera Cuota:** 50% para garantizar su auspicio, hasta el 31 de marzo de 2022.
- **Segunda Cuota:** 50% restante hasta el 25 de julio de 2022.

## CONTACTO COMERCIAL

- Lida Quevedo : [lida.quevedo@intermetperu.com](mailto:lida.quevedo@intermetperu.com)  +51 993539318
- Alfredo Olaya : [informes@encuentrometalugia.com](mailto:informes@encuentrometalugia.com)  +51 987975959
- Lucy Tello : [conferencias@intermetperu.com](mailto:conferencias@intermetperu.com)  +51 970100299

# INSCRIPCIONES : US\$ 650

## PAGOS

- **BANCO :**  
BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ
- **BENEFICIARIO :**  
INTERNATIONAL METALLURGICAL CONSULTANTS S.A.C.
- **DIRECCIÓN :**  
Av. Mariscal Ramón Castilla 889. Urb. Ernesto Montagne. Surco. Lima. Perú
- **NÚMERO DE CUENTA EN DÓLARES :**  
193-1872625-1-12
- **CÓDIGO SWIFT :**  
BCPLPEPL
- **CÓDIGO INTERBANCARIO :**  
00219300187262511219

# ALGUNAS MARCAS QUE HAN PARTICIPADO EN NUESTROS EVENTOS



+51 1 489 3145 | +51 987 975 959 | +51 970 100 299  
 flotationperu@gmail.com | informes@encuentrometalurgia.com  
[www.encuentrometalurgia.com/flotacion-2022/](http://www.encuentrometalurgia.com/flotacion-2022/)