



# 14

## SIMPOSIUM INTERNACIONAL DEL ORO, PLATA Y COBRE INTERNATIONAL GOLD, SILVER & COPPER SYMPOSIUM

LIMA - PERÚ / 10 al 12 de Mayo 2022

Organizado por:



Sociedad Nacional de  
**MINERIA PETRÓLEO  
Y ENERGÍA**

Tumi Escultórico de Oro y plata, con representación de cabeza antropomorfa de doble lámina traslapada, soldada a un mango recto que presenta secciones intercaladas de oro y plata a modo de damero. Extremo inferior de forma circular. Cuenta con dos colgantes ornitomorfos y cuatro trapezoidales.  
Cultura Lambayeque: 700 d.C. -1350 d.C. | Origen: Costa norte del Perú | Museo de Oro del Perú

Cold and Silver Tumi ceremonial knife with anthropomorphic head representation of God Naylamp, embossed and welded to a straight double overlapped metal plate handle with checkerboard design.  
Lambayeque 700 AD - 1350 AD. Origen: North Coast of Peru

## Programa de Conferencias

Exploraremos la visión general de la economía y las tendencias globales para dar paso al análisis de la realidad peruana y la minería. ¿Cómo ha funcionado la estrategia de apertura comercial? y ¿Cuáles son los retos que ahora tenemos para profundizar la estrategia interna que complementa la integración del Perú al mundo?

Abordaremos también la creciente importancia de las prácticas ASG que están en el centro de la estrategia y la actividad empresarial y cómo la innovación y la tecnología son herramientas fundamentales que complementan y hacen posible la mejora continua de las operaciones con la mira siempre puesta en la sostenibilidad.

¿Cuál es el rol de la innovación y la tecnología en todo este proceso?; ¿Cómo hacemos para que la inversión en estos aspectos ASG que deben además influir toda la cadena de valor sea medible, rentable y se refleje en los estados financieros? ¿La gobernanza incide positivamente en la generación de capacidades para el sector y la relación con las comunidades y los impactos? ¿Cómo se vincula el futuro de las ciudades con la minería? y ¿Cuáles son las capacidades que nos exigen desarrollar estas tendencias y cómo adecuarnos?

En tres días se abordarán estos temas y se tendrá la visión de los actores, inversionistas globales, autoridades, empresarios peruano y líderes globales.

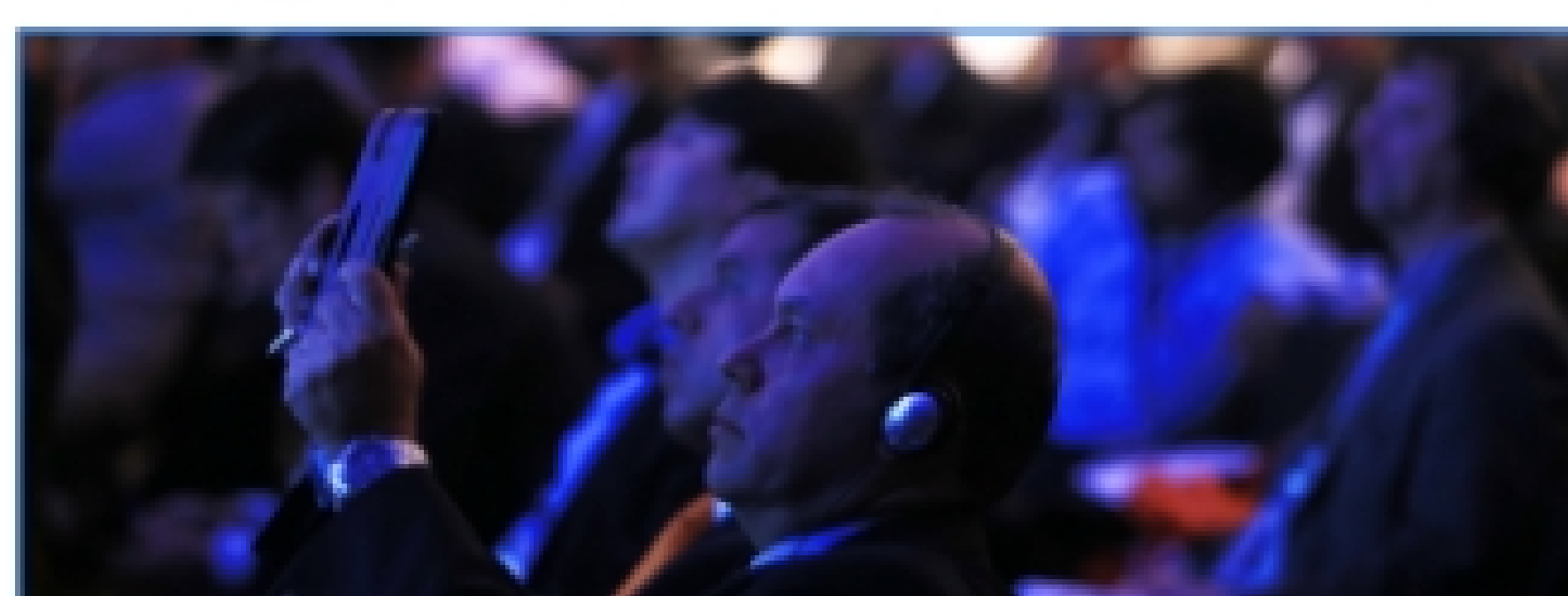


## Conference Program

We will explore an overview of the economy and the global trends in order to analyze the Peruvian situation and mining. How has the trade liberalization strategy worked, and what are the challenges we face now to deepen the domestic strategy that supplements Peru's integration into the world?

We will also address the growing importance of ESG practices that are at the core of business strategy and activity, and how innovation and technology are fundamental tools that supplement and enable the continuous improvement of operations with a constant focus on sustainability. What is the role of innovation and technology throughout this process? How do we ensure that investment on these ESG aspects, which must also influence the entire value chain? Is it measurable, profitable and is it reflected in the financial statements? Does governance have a positive impact on capacity building in the industry and on the relationship with communities as well as on impacts? How is the future of cities linked to mining? What are the capabilities required to develop these trends and how can we adjust to them?

These themes will be addressed over three days and stakeholders, global investors, authorities, Peruvian businessmen and global leaders will share their views.





Martes 10 de mayo

Tuesday, May 10th

8:00 - 9:15

## Sesión Inaugural

**Palabras de Pedro Castillo Terrones**  
Presidente de la República\*.

**Palabras de José Augusto Palma**  
Presidente del Comité Organizador del  
14 Simposium Internacional del Oro,  
Plata y Cobre.

## Opening Session\*

**Remarks by Pedro Castillo**  
Constitutional President of the Republic of  
Peru\*.

**Remarks by José Augusto Palma**  
President of the Organizing Committee of  
the 14th Gold, Silver and Copper  
International Symposium.

09:15 - 10:00

Receso de Café & Networking

Coffee Break & Networking

10:00 - 11:00

## La visión de los Inversionistas

Diálogo

**Evy Hambro**  
Jefe global de inversión temática y  
sectorial, BlackRock.

Moderadora:  
**Claudia Cooper**  
Vicepresidenta de Sostenibilidad y  
Asuntos Externos, Antamina.

## Investors View

Dialogue

**Evy Hambro**  
Global Head of Thematic and Sector  
Investing, BlackRock.

Moderator:  
**Claudia Cooper**  
Vicepresident, Sustainability and  
External Affairs, Antamina.

12:30 - 14:00

Almuerzo Libre

Lunch Break

15:00 - 15:50

## Geopolítica, economía global y cambios

Conferencia Magistral

**Dani Rodrik**  
Escuela de Gobierno Jhon F. Kennedy  
de Harvard.

**Coloquio de Luis Castilla**  
Director, Videnza Consultores con el  
**Profesor Dani Rodrik**  
Escuela de Gobierno Jhon F. Kennedy  
de Harvard.

## Geopolitics, Global Economy and Mining

Keynote Conference

**Dani Rodrik**  
Professor of International Political  
Economics, Harvard's John F. Kennedy  
School of Management.

A conversation with Luis  
**Castilla, Director**  
Videnza Consultores and Professor  
Rodrik .

15:00 - 15:50

## Exploremos las tendencias de la oferta y la demanda de los metales

Mesa Redonda

**Rubén Arratia**  
Director de investigación, metales  
básicos y preciosos, Woodmackenzie  
**Erick Heimlich**  
Jefe de Suministro de Metales Base,  
CRU, Chile  
**Joe Bormann**  
Director General de CFA, Fitch Raitings

Moderador:  
**Álvaro Ossio**  
Vice Presidente Comercial y Finanzas,  
MMG Las Bambas.

## Let's explore Metals Supply and Demand Trends

Round Table

**Rubén Arratia**  
Research Director, Base and Precious  
Metals, Woodmackenzie.  
**Erick Heimlich**  
Head of Base Metals Supply, CRU, Chile  
**Joe Bormann**  
CFA Managing Director, Fitch Raitings.

Moderator:  
**Álvaro Ossio**  
Vice Presidente Comercial y Finanzas,  
MMG Las Bambas.

16:35 - 17:10

Receso de Café & Networking

Coffee Break & Networking

17:10 - 18:05

### La Minería peruana de hoy ¿Empresas y autoridades están trabajando juntos? ¿Cuáles son los desafíos y oportunidades?

Conferencia

**Hugo Santa María,**  
Socio & Economista Jefe, Apoyo  
Consultoría.

Conversatorio

**Carlos Palacios,**  
Ministro de Energía y Minas\*.  
**Baltazar Lantarón Núñez**  
Gobernador Regional de Apurímac.  
**Raúl Jacob**  
Presidente de la SNMPE.  
**Hugo Santa María**  
Socio & Economista Jefe, Apoyo Consultoría.

Moderadora:

**Angela Grossheim**  
Directora Ejecutiva, SNMPE.

### Peruvian Mining Today Are companies and authorities working together? What are the challenges and opportunities?

Conference

**Hugo Santa María**  
Partner & Economist Chief, Apoyo  
Consultoría.

Conversation

**Carlos Palacios**  
Energy and Mining Minister\*.  
**Baltazar Lantarón Núñez**  
Apurímac Regional Governor.  
**Raúl Jacob**  
President, SNMPE.  
**Hugo Santa María**  
Partner & Economist Chief, Apoyo Consultoría

Moderator:

**Angela Grossheim**  
Executive Director, SNMPE.

18:05 - 19:20

### Líderes del sector Aurífero comentan su visión y estrategias

Introducción

**John Reade**  
Jefe de Estrategia de Mercado, World  
Gold Council.

Mesa Redonda

**Eva Arias de Sologuren**  
Presidenta de Poderosa.  
**Roque Benavides**  
Presidente, Cia. de Minas Buenaventura.  
**Tom Palmer**  
Presidente y CEO de Newmont.  
**Mark Bristow**  
Presidente & Director Ejecutivo, Barrick  
Gold\*.

### Gold Sector Leaders discuss their vision and strategies

Brief Overview

**John Reade**  
Chief Market Strategist, World Gold  
Council.

Round Table

**Eva Arias de Sologuren**  
President, Poderosa.  
**Roque Benavides**  
President, Cia. de Minas Buenaventura.  
**Tom Palmer**  
President & CEO, Newmont.  
**Mark Bristow**  
President & Executive Director, Barrick  
Gold\*.

19:20 - 19:25

### Reflexiones del Día

**Gonzalo Tamayo,**  
Socio, Macro Consult.

### Insights of the day

**Gonzalo Tamayo,**  
Partner, Macro Consult.



Miercoles 11 de mayo

Tuesday, May 11th

8:00 - 9:15

## El equilibrio de la sostenibilidad y las industrias extractivas

Conferencia Magistral

**Rohitesh Dhawan**  
CEO, ICMM.

Conversatorio

**Rohitesh Dhawan**  
CEO, ICMM.  
**Perrine Toledano**  
Jefe de Minería y Energía, Columbia Center on Sustainable Investments.  
**Julia Torreblanca**  
Vicepresidente, Asuntos Corporativos en Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A.  
**Javier Velarde**  
Vicepresidente Regional Relaciones Externas América del Sur, Yanacocha.

Moderador:  
**Gonzalo Quijandría**  
Director de Asuntos Corporativos, Minsur S.A.

## The equilibrium in Sustainability and the extractive industries

Keynote Conference

**Rohitesh Dhawan**,  
CEO, ICMM.

Conversation

**Rohitesh Dhawan**  
CEO, ICMM.  
**Perrine Toledano**  
Head Mining and Energy Columbia Center on Sustainable Investments.  
**Julia Torreblanca**  
Vicepresident, Corporate Affairs, Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A.  
**Javier Velarde**  
Regional Vice President External Relations South America, Yanacocha.

Moderator:  
**Gonzalo Quijandría**  
Corporate Affairs Director, Minsur S.A.

09:15 - 10:00

Receso de Café & Networking

Coffee Break & Networking

18:05 - 19:20

## Países mineros frente al mundo que se viene

Conferencia

\*\*

Debate

**Martin Walter**,  
Especialista - Grupo Especial sobre Minería, Energía Geotérmica e Hidrocarburos - Infraestructura, Banco Interamericano de Desarrollo\*  
**Javier del Río**,  
Vicepresidente Sudamérica y EEUU, Hudbay\*  
**Ramón Barúa**,  
CEO, Aclara Resources Inc.

Directora de Debate:  
**Carolina Trivelli**,  
Investigadora Principal IEP

## Mining countries in the face of the world ahead

Conference

\*\*

Debate

**Martin Walter**  
Specialist - Special Group on Mining, Geothermal Energy and Hydrocarbons - Infrastructure, IDB\*.  
**Javier del Río**  
Vice President, South America and USA\*  
**Ramón Barúa**,  
CEO, Aclara Resources Inc.

Debate Director:  
**Carolina Trivelli**  
Principal Investigator, IEP.

12:30 - 14:00

Almuerzo Libre

Lunch Break

18:05 - 19:20

## Avanzando en la agenda cambio climático

Conferencia

### Manuel Pulgar Vidal

Líder de la Práctica Global de Clima y Energía, Fondo Mundial para la Naturaleza - WWF Internacional & Ex Ministro de Ambiente.

Debate

### Manuel Pulgar Vidal

Líder de la Práctica Global de Clima y Energía, Fondo Mundial para la Naturaleza - WWF Internacional & Ex Ministro de Ambiente.

### Nadia Malpartida

Gerente de Servicios de Sostenibilidad y Cambio Climático, EY.

### Brendan Oviedo

Presidente Asociación Peruana de Energías Renovables.

### Fabiola Sifuentes

Vicepresidente Ambiental, Antamina & Presidente del Comité de Agua, SNMPE.

Director de Debate:

### Jorge Melo Vega

Presidente, Responde.

## Advancing the Climate Change Agenda

Conference

### Manuel Pulgar Vidal

Climate and Energy Global Practice Leader, World Wildlife Fund - WWF International & Former Minister of Environment.

Debate

### Manuel Pulgar Vidal

Climate and Energy Global Practice Leader, World Wildlife Fund - WWF International & Former Minister of Environment.

### Nadia Malpartida

Manager - Climate Change and Sustainability Services, EY.

### Brendan Oviedo

President, Peruvian Association of Renewable Energies.

### Fabiola Sifuentes

Environmental Vice President, Antamina & President of the Water Committee, SNMPE.

Debate Director:

### Jorge Melo Vega

Presidente, Responde.

15:50 - 16:35

## Trazabilidad, Innovación y Competitividad

Diálogo

### Christian Ecker

Director de Proyectos, Minespider\*.

### Nirali Shah

Gerente de Asuntos Corporativos, Emergent Technology & Payments\*

Moderator:

### Analía Calmell del Solar

Gerente de Planeamiento e Innovación, Anglo American Quellaveco S.A.

## Traceability, Innovation and Competitiveness

Dialogue

### Christian Ecker

Project Manager, Minespider\*

### Nirali Shah

Chief Corporate Affairs Officer, Emergent Technology & Payments\*

Moderadora:

### Analía Calmell del Solar

Planning and Innovation Manager, Anglo American Quellaveco S.A.\*

16:35 - 17:10

Receso de Café & Networking

Coffee Break & Networking

17:10 - 17:30

## La minería como socio transformador del desarrollo

Conferencia

### Danielle Martin

Director - Social Performance, ICMM.

## Mining as a development transforming partner

Conference

### Danielle Martin

Director - Social Performance, ICMM.

---

17:30 - 18:15

## La Gobernanza y los conflictos sociales

Mesa Redonda

**Beatriz Alva Hart**

Ex-Vice Ministra de Trabajo; Ex Congressista de la República, Ex Miembro de la Comisión de la Verdad y Reconciliación.

**Mesías Guevara**

Gobernador Regional de Cajamarca.

**Ivan Lanegra**

Secretario General de la Asociación Civil Transparencia.

**Paola Bustamante**

Consultora independiente en gestión de organizaciones, negociación y políticas públicas.

**Carlos Castro**

Gerente de Asuntos Corporativos y Desarrollo de Negocios, MMG Las Bambas.

Moderador:

**Fernando Castillo**

Consultor en Gestión Social.

## Governance and social conflicts

Round Table

**Beatriz Alva Hart**

Former Vice Minister of Labor; Former Congresswoman of the Republic, Former Member of the Truth and Reconciliation Commission.

**Mesías Guevara**

Cajamarca Regional Governor\*.

**Ivan Lanegra**

General Secretary of the Transparency Civil Association.

**Paola Bustamante**

Independent consultant in organization management, negotiation and public policy.

**Carlos Castro**

Manager of Corporate Affairs and Business Development, MMG Las Bambas.

Moderator:

**Fernando Castillo**

Social Management Consultant.

---

18:15 - 19:30

## Líderes del sector Argentífero comparten su visión y estrategias

Introducción

**Michael DiRienzo**

Director Ejecutivo, Silver institute.

Mesa Redonda

**Ignacio Bustamante**

CEO, Hochschild Mining.

**Bradford Cooke**

Fundador & CEO, Endeavour SilverCorp.

**Mitchell Krebs**

Presidente & CEO, Coeur Mining, Inc.

**Phillips S. Baker Jr.**

Presidente & CEO, Hecla Mining Company.

**Octavio Alvidrez**

Director Ejecutivo, Frensillo pls\*.

## Silver industry leaders share their vision and strategies

Introduction

**Michael DiRienzo**

Executive Director, Silver institute.

Round Table

**Ignacio Bustamante**

CEO, Compañía Minera Ares.

**Bradford Cooke**

Founder & CEO, Endeavour Silver Corp.

**Mitchell Krebs**

President & CEO, Coeur Mining, Inc.

**Phillips S. Baker Jr.**

President & CEO, Hecla Mining Company.

**Octavio Alvidrez**

CEO, Frensillo pls\*.

---

17:10 - 17:30

## Reflexiones del Día

**Augusto Townsend**

Curador Principal, Comité de Lectura.

## Insights of the day

**Augusto Townsend**

Senior Curator, Reading Committee.



Jueves 12 de mayo

Thursday, May 12th

8:00 - 9:15

**Tendencias para las Ciudades del Futuro ¿Cómo vemos el futuro?, ¿Los cambios empiezan por las ciudades?, ¿Cuáles son las oportunidades para la minería?**

Conferencia Magistral

**Alejandro Gutierrez**  
Arquitecto y Planificador Urbano, Arup.

Diálogo

**Alejandro Gutierrez**  
Arquitecto y Planificador Urbano, Arup.

**Future Trends for Cities  
How do we see the future? The changes start with the cities, What are the opportunities for mining?**

Keynote Conference

**Alejandro Gutierrez**  
Arquitecto y Planificador Urbano, Arup.

Dialogue

**Alejandro Gutierrez**  
Arquitecto y Planificador Urbano, Arup.

08:45 - 09:15

**Tecnología e innovación en la minería de hoy ¿Dónde estamos? Caso de AngloAmerican**

Conferencia

**Tony O'Neill**  
Technical Director T&S.

**Technology and innovation in today's mining industry  
Where are we?  
Angloamerican Case**

Conference

**Tony O'Neill**  
Technical Director T&S.

09:15 - 10:00

Receso de Café & Networking

Coffee Break & Networking

10:00 - 11:00

**Innovación de la mano de nuestros proveedores**

Retos para innovar. Casos de éxito. Visión a futuro, cómo ven la tecnología y la innovación.

Mesa Redonda

**Carlos Travezaño**  
CEO, Siemens Perú.  
**Alexandra Almenara**  
Vicepresidente y Gerente General de Medio Ambiente y Sustentabilidad Sudamérica, Ausenco.  
**Sean McGinnis**  
Director of Mining Sales: Americas, Caterpillar.

Director de Debate:  
**Ricardo Porto,**  
CEO, Nexa Perú.

**Innovation hand in hand with our suppliers**

Challenges to innovate. Case of success. Future vision, how they see technology and innovation.

Round Table

**Carlos Travezaño**  
CEO, Siemens Perú.  
**Alexandra Almenara**  
Vice President and General Manager Environment & Sustainability South America, Ausenco.  
**Sean McGinnis**  
Director of Mining Sales: Americas, Caterpillar.

Debate Director:  
**Ricardo Porto,**  
CEO, Nexa Peru.



12:30 - 14:00

Almuerzo Libre

Conference / Lunch

15:00 - 15:30

### Mirando el Final de la cadena de valor productiva

Conferencia

**Mirella Miranda,**  
Jefe de Información del Consumidor y del Mercado SpLatam, Google.

### Looking at the End of the Value Chain

Conference

**Mirella Miranda,**  
Head of Consumer & Market Insights SpLatam, Google.

15:30 - 16:00

### El futuro del trabajo: Reconversión y adaptación de capacidades

Debate

**Tim, Walker-Jones**  
Jefe de Grupo - Futuro del Trabajo, Angloamerican.\*\*

Directora de Debate:  
**Marlene Molero**  
Cofundadora y CEO, GenderLab

### The Future of Labor: Reskilling and Adapting Capabilities

Debate

**Tim, Walker-Jones**  
Group Head – Future of Work, Angloamerican.\*\*

Debate Director:  
**Marlene Molero**  
Cofounder & CEO, GenderLab

16:00 - 16:35

### ¿Cómo se genera un modelo de negocio colaborativo entre empresa, estado, academia y sociedad para que obtenga resultados y beneficios colectivos?

Conversatorio

**Marilú Martens**  
Directora Nacional, Care Perú  
**Carlos Heeren**  
Director UTEC  
**Pamela Antonioli**  
Gerente General, Hub de Innovación

Moderadora:  
**Rosario Almenara,**  
Vicepresidenta y Consultora de Outplacement, LHH DBM PERU

### How can a collaborative business model be generated between industry, government, academia and society to obtain collective results and benefits?

Conversation

**Marilú Martens**  
National Director, Care Perú  
**Carlos Heeren**  
Director, UTEC  
**Pamela Antonioli**  
General Manager, Innovation Hub

Moderator:  
**Rosario Almenara,**  
Vicepresident y Outplacement Consultant, LHH DBM PERU.

16:35 - 17:10

Receso de Café & Networking

Receso de Café & Networking

17:10 - 18:25

## Líderes del sector Cuprífero comparten su visión y estrategias

Mesa Redonda

**Juan Luis Kruger**  
CEO, Minsur.  
**Octavio Araneda Osés**  
Presidente Ejecutivo, Codelco\*.  
**Leonardo Contreras**  
CEO, Asarco.  
**Kathleen L. Quirk**  
Presidente y CFO, Freeport McMoran.  
**Víctor Gobitz**  
Presidente y Gerente General,  
Antamina.

## Copper industry leaders share their vision and strategies

Round table

**Juan Luis Kruger**  
CEO, Minsur.  
**Octavio Araneda Osés**  
Executive President, Codelco\*.  
**Leonardo Contreras**  
CEO, Asarco.  
**Kathleen L. Quirk**  
President & CFO, Freeport McMoran.  
**Víctor Gobitz**  
President & CEO, Antamina.

18:25 - 18:30

## Reflexiones del Día

**Mirian Lau,**  
Co Fundadora, Peppermint Laboratorio  
de Innovación

## Insights of the day

**Mirian Lau,**  
Co Founder, Peppermint Laboratorio de  
Innovación

18:30 - 19:15

## Comentarios finales y Clausura

**Palabras de José Augusto Palma,**  
Presidente del Comité Organizador del  
14th Symposium Internacional del Oro,  
Plata y Cobre

## Final Remarks and Closing Session

**Remarks by José Augusto Palma**  
President of the Organizing Committee  
of the 14th Gold, Silver and Copper  
International Symposium

# Patrocinadores

ORGANIZADO POR / ORGANIZED BY



PROMEVE



SOCIOS PRINCIPALES / MAIN PARTNERS



SOCIOS / PARTNERS



COLABORADOR / COLLABORATOR



AGRADECIMIENTOS



ALIADOS ESTRATÉGICOS



MEDIA PARTNERS



MÁS INFORMACIÓN:

Patricia Santiago

informessimposiumoro@snmpe.org.pe