

VIERNES 26 DE OCTUBRE			
10:00 am	TIPO	PLENARIA I	
	TITULO	"LA METALURGIA DEL COBRE EN EL SIGLO XXI"	
	EXPOSITOR	Dr. Jorge Menacho (Chile)	
SALA: PROCESAMIENTO DE MINERALES			
de 11:30 am. a 6:30 pm.	CONFERENCIAS MAGISTRALES	"CARACTERIZACIÓN 3D, ANÁLISIS Y SIMULACIÓN DE SISTEMAS MULTIFÁSICOS DE PARTÍCULAS EN PROCESAMIENTO DE MINERALES USANDO TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA" Expositor: Dr. Jan Miller (USA)	
		"MINERALOGÍA DEL PROCESO Y APLICACIÓN EN EL PROCESAMIENTO DE MINERALES Y METALURGIA EXTRACTIVA" Expositor: Dr. Joe Zhou (CANADÁ)	
		"MODELO MATEMÁTICO APLICADO A LA CONMINUCIÓN" Expositor: Ing. Ademar Pérez (PERÚ)	
		"EVALUACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE CIRCUITOS DE MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN EN MOLIENDA" Expositor: MSc. Joseph Javes (PERÚ)	
		"DESAFÍOS EN EL INCREMENTO DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN CONMINUCIÓN" Expositor: Dr. Juan María Menéndez (ESPAÑA)	
		"AVANCES EN EL PROCESAMIENTO DE MINERALES EN LA INDUSTRIA MINERA CHILENA" Expositor: Dr. Osvaldo Pavez (CHILE)	
		"SIMULACIÓN MATEMÁTICA EN PROCESAMIENTO DE MINERALES" Expositor: Ing. Mario Guevara (CHILE)	
		"VOLCAN Y LA NUEVA GENERACIÓN DE INVESTIGADORES EN METALURGIA" Expositor: MSc. José Manzaneda (PERÚ)	
		SALA: METALURGIA EXTRACTIVA	
		"APLICACIÓN DEL MODELO DE DINÁMICA DE FLUIDOS COMPUTACIONAL (CFD) PARA LOS PROCESOS DE CONVERSIÓN Y FUSIÓN FLASH" Expositor: Dr. Hong Y. Sohn (USA/Corea)	
"NUEVOS DESARROLLOS EN EL TRATAMIENTO DE LOS CONCENTRADOS SULFUROS DE COBRE" Expositor: Dr. David Dreisinger (CANADÁ)			
"CALCOPIRITA: BIOLIXIVIACIÓN VS. HIDROMETALURGIA A PRESIÓN" Expositor: Dr. Fathi Habashi (CANADÁ)			
"ANÁLISIS CINÉTICO DE SISTEMAS HETEROGENEOS COMPLEJOS EN METALURGIA EXTRACTIVA" Expositor: MSc. Julio Bonelli (PERÚ)			
"ASPECTOS AMBIENTALES EN LAS INDUSTRIAS METALÚRGICAS" Dr. Oscar J. Restrepo (COLOMBIA)			
"MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA INDUSTRIA MINERA, TÉCNICAS, PROCESOS Y MEDIO AMBIENTE" Expositor: Ing. Juan Rivadeneira (CHILE)			
"METALURGIA EXTRACTIVA DE LAS TIERRAS RARAS" Expositor: Dr. Fathi Habashi (CANADÁ)			
"COMPARANDO LOS PROCESOS DE FUSIÓN Y CONVERSIÓN DE COBRE CON ÉNFASIS EN LA TECNOLOGÍA DE CONVERSIÓN FLASH" Expositor: Dr. Hong Y. Sohn. USA (USA)			

SÁBADO 27 DE OCTUBRE

10:00 am	TIPO	PLENARIA II	
	TITULO	"EL IMPERATIVO DE INNOVAR EN LA INDUSTRIA MINERA, CLAVES DE GESTIÓN PARA LA INNOVACIÓN"	
	EXPOSITOR	Dr. Juan Rivadeneira (Chile)	
SALA: PROCESAMIENTO DE MINERALES			
de 11:30 am. a 6:30 pm.	CONFERENCIAS MAGISTRALES	"CONCENTRACIÓN GRAVIMÉTRICA: RESULTADOS DE UNA EXPERIENCIA APLICADA EN MINA DE PERÚ" Expositor: Ing. Nigel Grigg. (AUSTRALIA)	
		"VARIABLES Y PARAMETROS TRASCEDENTES EN LA PERFORMANCE DE UNA CELDA DE FLOTACIÓN" Expositor: MSc. Julio Bonelli. (PERÚ)	
		"REINGENIERÍA DE LA FLOTACIÓN POLIMETÁLICA" Expositor: MSc. Carlos Villachica. (PERÚ)	
		"FLOTACIÓN DE ORO NATIVO" Expositor: Dr. Oswaldo Bustamante. (COLOMBIA)	
		"SIMULACIÓN MATEMÁTICA DE LA FLOTACIÓN INDUSTRIAL MEDIANTE LA TÉCNICA DE LOS SPLIT FACTORS" Expositor: Dr. Julio Tremolada. (PERÚ)	
		"REOLOGÍA APLICADA AL PROCESAMIENTO DE MINERALES" Expositor: Dr. Oswaldo Bustamante. (COLOMBIA)	
		"ORO ECOLÓGICO Y OTROS APORTES METALÚRGICOS PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA MINERÍA PERUANA" Expositor: MSc. Carlos Villachica. (PERÚ)	
		LA MINERÍA ES ESENCIAL PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE" Expositor: Dr. Juan M. Menéndez. (ESPAÑA)	
		SALA: METALURGIA EXTRACTIVA	
		"ASPECTOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS EN LA ELECTROOBTENCIÓN DE COBRE" Expositor: Dr. Germán Cáceres. (CHILE)	
		"TECNOLOGÍAS EMERGENTES PARA LA CIANURACIÓN DE ORO Y PLATA: UNA MIRADA A LAS ÚLTIMAS CONTRIBUCIONES DEL CANMET/MMS" Expositor: Dr. Guy Deschenes. (CANADÁ)	
		"MITIGACIÓN DEL EFECTO PREG-ROBBING DE LAS ARCILLAS EN LOS PROCESOS DE LIXIVIACIÓN EN PILAS" Expositor: Dr. Julio Tremolada. (PERÚ)	
		"CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTALES DE LA ADSORCIÓN DE ORO A PARTIR DE SOLUCIONES CIANURADAS CON CARBÓN ACTIVADO" Expositor: Dr. Jan Miller. (USA)	
		"MODELAMIENTO MEJORADO PARA LA EXTRACCIÓN DE METALES Y ELECTROOBTENCIÓN" Expositor: Dr. Michael Free. (USA)	
"PROYECTO AISI-UTAH SOBRE NUEVA TECNOLOGÍA PARA FABRICACIÓN DE ACERO CON NOTABLE REDUCCIÓN DE CONSUMO DE ENERGÍA Y DE EMISIONES DE SO ₂ " Expositor: Dr. Hong. Y. Sohn. (USA)			
"APLICACIONES FENOMENOLÓGICAS PARA EL DISEÑO, OPTIMIZACIÓN Y CONTROL EN HIDROMETALURGIA" Expositor: Dr. Jorge Menacho. (CHILE)			
"AVANCES EN LA BIOLIXIVIACIÓN DE CONCENTRADOS CALCOPIRÍTICOS Y ENERGÉTICOS" Expositor: Dr. Juan Rivadeneira (CHILE)			
"PROGRESOS EN LA REFINACIÓN DE ORO" Expositor: Dr. Fathi Habashi (CANADÁ)			

También se dictarán los *cursos previos* especializados:

NOMBRE	DETALLE	
METALURGIA EXTRACTIVA DEL COBRE	Expositor	Dr. Fathi Habashi
	Día	24 de Octubre 2012
	Hora	8:00 am a 2:00 pm
PIROMETALURGIA: Fundición y Conversión de Cobre y Tecnologías para el Acero	Expositor	Dr. H.Y. Sohn
	Día	24 de Octubre 2012
	Hora	Desde 2:30 pm a 10 pm
METALURGIA EXTRACTIVA DEL ORO	Expositor	Dr. Fathi Habashi
	Día	25 de Octubre 2012
	Hora	8:00 am a 2:00 pm
PROCESAMIENTO DE MINERALES: Avances en Liberación y Flotación	Expositor	Dr. Jan Miller
	Día	25 de Octubre 2012
	Hora	Desde 2:30 pm a 10 pm

curso post-encuentro especializado:

NOMBRE	DETALLE	
"AVANCES EN LA MINERALOGÍA Y EN EL PROCESAMIENTO DE MINERALES AURÍFEROS"	Expositores	Dr. Joe Zhou y Dr. Guy Deschenes
	Día	28 de Octubre 2012
	Hora	8:30 am a 1:00 pm

Mayor Información, Ofertas y Descuentos Corporativos en el email:

alfredo.olaya@encuentrometalurgia.com

Teléfonos: (51-1)2471789. Celular: 994676980

Web: www.encuentrometalurgia.com

Atte.

Ing. Alfredo Olaya

Comité Organizador

International Metallurgical Consultants SAC.

RUC: 20536313045

Lima. Perú