



86ª REUNIÓN ARPEL
A NIVEL DE EXPERTOS

GESTIÓN DE RESERVORIOS

6 y 7 de octubre de 2014
Buenos Aires, Argentina

AGENDA

DOMINGO 5 DE OCTUBRE		
11:00 - 15:00 18:00 - 21:00	INSCRIPCIONES y REGISTRO DE PARTICIPANTES Universidad Católica Argentina (UCA) – Auditorio Juan Pablo II Dirección: Edificio San José Av. Rosario Vera Peñaloza – Puerto Madero – Buenos Aires	
LUNES 6 DE OCTUBRE		
07:30 - 08:30	INSCRIPCIONES y REGISTRO DE PARTICIPANTES	
08:30 - 08:40	APERTURA • Luis Macías Chapa (PEMEX) Presidente Comité de Exploración y Producción de ARPEL • Miguel Moyano (ARPEL) Director de Upstream – ARPEL VER PDF	
08:40 - 09:00	PRESENTACIÓN PLENARIA: Jesús Grande Vice Presidente Ejecutivo Exploración y Producción - YPF	
GESTIÓN DE RESERVORIOS Moderador: Mario Grinberg Ingeniero de Reservorios - YPF		
09:00 - 10:00	PANELISTAS INVITADOS: • Francisco García Hernández Gerente de Desarrollo y Despliegue de Recursos Técnicos - Pemex E&P • Carlos Saavedra Gerente de Desarrollo para la Regional Pacífico – Repsol VER PDF • Telmo Gerlero Gerente Global de Reservorios – Pluspetrol VER PDF	
10:00 - 11:00	REFRIGERIO – POSTERS. Exhibición de Posters. Los autores estarán presentes para atender preguntas en el horario del refrigerio matutino	
MONITOREO DE RESERVORIOS Moderador: Pablo Urbicain Gerente de Marketing Argentina/Bolivia/Chile - Schlumberger		
11:00 -11:20	Sistema de adquisición de datos costa afuera con “Plataforma Independiente” revela nueva visión geológica de un campo gigante en Brasil	Cayo Nametala de Souza Ingeniero de Reservorios – Petrobras VER PDF
11:20- 11:40	Técnicas de vigilancia para la optimización del factor de recobro en un reservorio de arena no consolidado de alta viscosidad	Rocío Ortiz Best Ingeniera de Reservorios de Áreas Río Colorado – Pluspetrol VER PDF
11:40 - 12:10	Uso de la salinidad del agua de un reservorio como trazador natural alternativo en el monitoreo de inyección de agua	Juan Carlos Sosa Sánchez Líder de Yacimientos Proyecto Antonio J. Bermúdez – Pemex VER PDF
12:10 - 12:30	Monitoreo de inyección de agua de cambios moderados de saturación con electromagnetismo Crosswell: un estudio de caso de Dom Joao en Brasil	Paulo Roberto Alves Netto Geólogo - Petrobras
12:30 - 12:50	El verdadero impacto de la vigilancia de un reservorio durante la fase temprana de desarrollo de un campo petrolero en relación con la caracterización y productividad de un reservorio: Campo Corvina – Estudio de caso	Miguel Quispe - Ingeniero de Reservorios - Pacific Rubiales Energy
12:50 - 13:10	Desafíos en la evaluación de pozos con inyección cíclica de vapor en el proyecto Samaria-Neógeno	Tania Flores de Dios Mosqueda Ingeniero de Reservorios – Pemex VER PDF
13:10 - 14:40	ALMUERZO (LIBRE)	
REVITALIZACIÓN DE CAMPOS MADUROS Moderador: Marcelo Peña Gerente de Desarrollo de Reservorios - Pluspetrol		
14:40 -15:00	Inyección de polímero álcali-tensoactivo (ASP) en el campo San Francisco	Danuil Elías Dueñas Profesional II - Ecopetrol VER PDF
15:00 - 15:20	Estudio de caso de inyección de polímero en petróleo pesado en el Campo Tambaredjo en Surinam – Del 2008 a la fecha	Kathleen Moe Soe Let Líder del Grupo de Recuperación Mejorada de Petróleo – Staatsolie VER PDF
15:20 - 15:40	Mejora de la eficiencia de la estimulación cíclica por vapor en un reservorio estratificado de petróleo pesado en Colombia	Fabián Camilo Yatte Ingeniero de Yacimientos - Mansarovar Energy Colombia VER PDF
16:00 - 16:40	REFRIGERIO	
REVITALIZACIÓN DE CAMPOS MADUROS (cont.) Moderador: Luis Carlos Sánchez Gerente de Evaluación de Recursos Hidrocarbúricos - YPFB		
16:40 - 17:00	Experiencias y logros de la inyección de nitrógeno en un campo súper-gigante en el Complejo Cantarell	Guadalupe Luna Camarillo Líder de Equipo Multidisciplinario – Pemex VER PDF
17:00 - 17:20	Mejora del factor de recobro de petróleo en campos maduros usando nanopartículas (Estudios de caso)	Ángel Hernández Especialista en Recobro Mejorado – Ecopetrol VER PDF
17:20 - 17:40	Aplicaciones de la tasa de reemplazo volumétrico de reservorios para la optimización de la explotación de campos maduros. Caso histórico del Complejo Bermúdez	Rogelio Hernández Sánchez Jefe de proyectos de recobro mejorado y secundario del Complejo Antonio J. Bermúdez – Pemex VER PDF
17:40 - 18:00	La importancia de la caracterización integrada de reservorios en la optimización del desempeño de campos existentes con reservorios complejos y diagenizados	Silvina A. Valente Geóloga - Petrobras Energía VER PDF
19:00	Cóctel auspiciado por Y-TEC	

MARTES 7 DE OCTUBRE		
07:30 - 08:30	INSCRIPCIONES y REGISTRO DE PARTICIPANTES	
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO Y DEL CONOCIMIENTO EN EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN Moderador: Claudina Pezzi Líder de Gestión del Conocimiento y Capacitación – Pan American Energy		
08:30 - 09:30	PANELISTAS INVITADOS: • Luciana Poli Consultora de Recursos Humanos – Corporativo - Petrobras • Jorge Vicens Vicepresidente de Recursos Humanos para Sudamérica - Schlumberger	
EVALUACIÓN DE RESERVORIOS Moderador: Luis Macías Chapa Asesor de Asuntos Internacionales - Dirección E&P - Pemex		
09:40 - 10:00	Impacto del factor de recobro por pozos no convencionales e inyección de fluido en reservorios de turbidita	Ángel Villasmil Ingeniero de Reservorios Senior – Weatherford VER PDF
10:00 - 10:20	Campo Akacias: una mirada temprana hacia el futuro	Virginia Mayorga Ingeniero de Yacimientos - Ecopetrol
11:20 – 11:40	Metodología para estimar reservas originales de petróleo y gas a través de balance de masa – Casos en Pemex Francisco Reyes Alanís Gestión de proyectos tecnológicos – Pemex VER PDF	
10:20 - 11:20	REFRIGERIO – POSTERS. Exhibición de Posters. Los autores estarán presentes para atender preguntas en el horario del refrigerio matutino	
EVALUACIÓN DE RESERVORIOS (CONT.) Moderador: Luis Macías Chapa Asesor de Asuntos Internacionales - Dirección E&P - Pemex		
11:40 - 12:00	Modelado geomecánico en 3D en el esquisto de Vaca Muerta: una herramienta predictiva para una estrategia de excavación horizontal y completación de pozos	Damián E. Hryb Geomecánico – YPF VER PDF
12:00 - 12:20	Re-enfoque de la estrategia de desarrollo en un campo de crudo pesado – Más barriles, más reservas	Belvi Ñañez Ingeniero de Yacimientos - Ecopetrol
12:20 - 12:40	Modelo integrado para la visualización de la compresión en campos de gas-condensado en Perú	Carlos Eder Bilbao Arauco Ingeniero De Reservorios - Repsol Exploración del Perú VER PDF
12:40 - 13:00	Impacto de la impedancia sísmica en el geomodelado de las propiedades petrofísicas en ambiente turbidítico	Nicolina Inatti Ingeniera Geóloga Senior – Weatherford VER PDF
13:20 - 14:50	ALMUERZO	
SITUACIÓN DE NO CONVENCIONALES EN AMÉRICA LATINA – LECCIONES APRENDIDAS Y DESAFÍOS Moderador: Omar Cerói Gerente de Ingeniería de Producción – Petrobras Argentina S.A.		
14:50 -15:30	PANELISTAS INVITADOS: • Matías Fernández-Badessich Gerente del Centro de Excelencia de Reservorios No Convencionales - YPF • Richard Brown Vicepresidente de Recursos No Convencionales para Sudamérica - Schlumberger	
15:30 - 16:00	REFRIGERIO	
GESTIÓN DE RESERVAS Moderador: Víctor Huerta Jefe de Departamento de Desarrollo y Producción – Petroperú		
16:00 - 16:20	Gestión sostenible para obtener contratos petroleros con remuneración ideal: campos maduros del noroeste peruano	Reynaldo José Cervantes Bravo IGPUBA/ Universidad de Buenos Aires VER PDF
16:20 - 16:40	Metodología para estimar reservas en campos maduros	Rafael Rodríguez Ingeniero de Reservorios - Repsol Ecuador
16:40 - 17:00	Un nuevo enfoque probabilístico para la estimación de reservas probadas en campos maduros	Brayam Valqui Ingeniero de Petróleo, Petroperú
17:00 - 17:20		
17:20 - 17:40	Reactivación de campos maduros de la Región Sur	Maricela Angulo Hernández Geóloga de producción - PEMEX
17:40 - 18:00	Estimación de reservas cuando la predicción de curvas de producción se obtiene usando un enfoque probabilístico	Arturo Rodrigo Ferreira Pardo Ingeniero de Petróleo - Petrobras
18:00 - 18:30	CEREMONIA DE CLAUSURA: • Luis Macías Chapa (PEMEX) Presidente Comité de Exploración y Producción de ARPEL	



86ª REUNIÓN ARPEL
A NIVEL DE EXPERTOS

GESTIÓN DE RESERVORIOS

PATROCINAN



APOYA

SOBRE ARPEL

ARPEL es una asociación sin fines de lucro que nuclea a empresas e instituciones del sector petróleo, gas y biocombustibles en Latinoamérica y el Caribe. Fue fundada en 1965 como un vehículo de cooperación y asistencia recíproca entre empresas del sector, con el propósito principal de contribuir activamente a la integración y crecimiento competitivo de la industria y al desarrollo energético sostenible en la región. Actualmente sus socios representan más del 90% de las actividades del upstream y downstream en la región e incluyen a empresas operadoras nacionales, internacionales e independientes, a proveedoras de tecnología, bienes y servicios para la cadena de valor, y a instituciones nacionales e internacionales del sector.



ASOCIACIÓN REGIONAL DE EMPRESAS DEL SECTOR
PETRÓLEO, GAS Y BIOCOMBUSTIBLES
EN LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE.



Sede Regional:

Javier de Viana 1018
CP 11200, Montevideo, Uruguay
Tel.: +(598) 2410 6993 | info@arpel.org.uy

www.arpel.org