



Congreso Latinoamericano y del Caribe de

# Perforación

terminación, reparación y servicio de pozos



## Programa

### Martes 7

- 15.00 a 17.30 Acreditación de participantes
- 17.30 a 18.30 Acto de Apertura
- 18.30 a 20.00 Cóctel de Apertura

### Miércoles 8

- 8.00 a 09.00 Acreditación de Participantes

#### Sala 1

- 09.00 a 09.30 **Uso de Tecnología Dopeless® en pozos tubingless de la Cuenca Neuquina.**  
Fernando Barbalace, Martín Matesanz/Petrobras Argentina S.A.,  
Andrea Caglieri, Darío Codega / Tenaris; Co-autores: Darío Buzaglo, Víctor Vistoso /Petrobras Argentina S.A.
- 09.30 a 10.00 **Experiencias de perforación con objetivos de alta precisión.**  
Juan Aguilera, Albano Ayala, Carlos Palacios, Juan Carlos Bassi, Jose María Gallardo / Vale S.A.  
Jorge Ariel Garcia, Marcelo Parlanti/ Weatherford Internacional de Argentina
- 10.00 a 10.30 **Cuestiones y aspectos técnicos en el diseño de tuberías para pozos “shale”.**  
Fabián Benedetto /Tenaris
- 10.30 a 11.00 Café



Congreso Latinoamericano y del Caribe de

**Perforación**

**terminación, reparación y servicio de pozos**



- 11.00 a 11.30 **Optimización de la perforación de pozos HPHT mediante la utilización de la tecnología UBD.**  
Darío Buzaglo, Gustavo Cullell/ Petrobras Argentina S.A.
- 11.30 a 12.00 **Perforación exitosa en el Noroeste peruano con aplicación de motor de fondo, MWD, LWD Y APWD.**  
Autor: Edwar Agüero Santiviáñez, Coautor: Marcos Seminario Saldarriaga / Petrobras Energía Perú S.A.
- 12.00 a 12.30 **Experiencias en perforación BAJO BALANCE/MPD, desde 2009 a 2012 en Cuenca Neuquina, República Argentina.**  
Juan Ignacio Hechem/ Weatherford International
- 12.30 a 14.30 Almuerzo
- Sala 2
- 09.00 a 09.30 **SAL-17D**  
Fernando Benitez Nóbrega/ Petrobras; Marco Antonio Carrillo, Dennys A. Barrero/ Petrobras Bolivia S.A.
- 09.30 a 10.00 **Optimización del diseño de fracturas hidráulicas en Yacimiento 25 de Mayo Medanito - Jagüel de los Machos.**  
Miguel Porollan, Daniel Yochcaff/ Petrobras Argentina S.A.
- 10.00 a 10.30 **Completaciones en Yacimientos de Gas "Tight".**  
Autor: Fernando Barbalace, Co-Autores: Victor Vistoso, Edgardo Alfaro, Dario Buzaglo/ Petrobras Argentina S.A.
- 10.30 a 11.00 Café
- 11.00 a 11.30 **TuffTRAC® ayuda a incrementar el número de candidatos en proyectos de recuperación mejorada (recuperación asistida) y secundaria de hidrocarburos, en el Este de Venezuela.**  
Luis Mata /PDVSA Petroritupano; Valderique Lima, Roovert Torres, Victor Arias/ Schlumberger



Congreso Latinoamericano y del Caribe de

**Perforación**

**terminación, reparación y servicio de pozos**



11.30 a 12.00 **Evaluación de perforación en zona de pozos inyectores en la Cuenca del Golfo San Jorge.**

Gustavo Ariel Barrera, Ernesto Enrique Casas, Nicolas Daniel Crevani, Enrique Gustavo Leisen Hadid/ Pan American Energy LLC.

12.00 a 12.30 **Reducción de costos de perforación y terminación en yacimientos maduros.**  
Mario Fernández, Carlos Lucero, Daniel Rojo, Pablo Castillo/ Petrolera Entre Lomas S.A.

12.30 a 14.30 Almuerzo

Sala 1

14.30 a 15.00 **Perforación con casing en secciones de superficie.**  
Esteban Bazan, Pablo Fernandez/ Sinopec Argentina

15.00 a 15.30 **Casing Drilling y Cementación de Tramos Guías – Argentina.**  
Nicolás Pesoa, Pablo Navarro / Baker Hughes Arg. SRL

16.00 a 18.00 **Mesa Redonda Panorama Latinoamericano de la Perforación.**  
Juan Alfredo Ríos/PEMEX México; Luis Valderrama/Ecopetrol Colombia;  
Daniel Casalis/Petrobras Argentina; Virmondes Alves/ Petrobras Brasil  
Moderador: Miguel Angel Martinez/Arpel

Sala 2

14.30 a 15.00 **La experiencia con pozos multilaterales en Bolivia.**  
Fernando Benitez Nóbrega/ Petrobras; Marco Antonio Carrillo/ Petrobras Bolivia S.A

15.00 a 15.30 **Aplicación de Perforación con Presión controlada (MPD) en el Pozo Kinteroni 2 Selva del Perú.**

Jorge Enrique Manzanares Sánchez, Juan Carlos Caro Mendoza, Bryan Soto Pinto, Alberto Gil Gonzalez / Repsol Exploración Perú



Congreso Latinoamericano y del Caribe de

# Perforación

terminación, reparación y servicio de pozos



15.30 a 16.00 Café

## Jueves 9

08.00 a 09.00 Acreditación de participantes

Sala 1

09.00 a 09.30 **Environmentally Friendly Drilling Fluids for Unconventional Shale.**  
James Friedheim, Quan Guo/ M-I SWACO, Houston, TX

09.30 a 10.00 **Friction Reducers and the Challenge of High TDS Waters.**  
Philip Watson, Harsha Kolla, Aditya Patel, Ronald Robinson, Logan Jackson,  
Mohan Nair / Kemira, Atlanta, GA, USA

10.00 a 10.30 **Drilling Experience and Lessons Learned from Key US Shale Plays.**  
Quan Guo, James Friedheim /M-I SWACO, Houston, TX

10.30 a 11.00 Café

11.00 a 11.30 **Optimizing Defoamer Usage in Drilling & Cementing Applications: Technology Review & Testing Methodologies.**  
Luciana Bava, Leanne Levy, Henry Masias, Amir Mahmoudkhani, Robert Wilson/ Kemira, Atlanta, GA, USA, Patricia De Palma/ Kemira, Buenos Aires, Argentina.

11.30 a 12.30 **Conferencia "The logistic on unconventional oil & gas exploitation."**  
Alexander Robart /Packwest

12.30 a 14.30 Almuerzo

14.30 a 15.30 **Conferencia "Experiencias en la explotación de yacimientos de shale gas en EEUU"**  
George King/ Apache

Buenos Aires, 7 al 10 de agosto de 2012  
Sheraton Buenos Aires Hotel & Convention Center



INSTITUTO ARGENTINO  
DEL PETRÓLEO Y DEL GAS



15.30 a 16.00 Café

#### Sala 2

09.00 a 09.30 **Uso cortador interno en frío para recuperación de cabezales.**

Eliodoro Camacho H /Petrobras Bolivia S.A.

09.30 a 10.00 **Optimización de completaciones de pozos horizontales de gas no convencional con coiled tubing.**

Adrián Rivera, Maximiliano Flores, Leonardo Sanchez/ San Antonio Internacional

10.00 a 10.30 **Eagle Ford Shale Stimulation Demands Good Engineering Optimized Fluid Selection and Execution.**

Jorge Manrique, PE / Superior Well Services Inc- Nabors

10.30 a 11.00 Café

11.00 a 11:30 **Solid-Steel Expandable Liners for Refracturing Horizontal Wells in Shale Formations.**

John Cameron, Roberto Escobar/ Enventure Global Technology, LLC

12.30 a 14.30 Almuerzo

15.30 a 16.00 Café

#### Sala 1

16.00 a 18.00 **Mesa Redonda "Capacitación y Desarrollo del Personal de Perforación."**

Claudia Naranjo/ H&P; Andrés Mosteiro/ YPF; David Humphrey/ Schlumberger;  
Luis Ríos/ San Antonio Internacional

Moderador: Luis Rabanaque/ Socio Personal



Congreso Latinoamericano y del Caribe de

# Perforación

terminación, reparación y servicio de pozos



## Viernes 10

08.00 a 09.00 Acreditación de participantes

### Sala 1

- 09.00 a 09.30 **Fracturas hidráulicas en campo de gas maduro y de baja presión de reservorio – Problemas y soluciones en la formación Sierras Blancas, yacimiento Loma La Lata, Neuquén, Argentina.**  
Luis Alvarez, Fabio Peñacorada, Emmanuel d’Huteau/ YPF S.A.; Santiago Perez Millan, Roberto Sentinelli / Baker Hughes
- 09.30 a 10.00 **Análisis y optimización de los fracturamientos hidráulicos y del proceso de terminación basado en la respuesta de producción en la cuenca no convencional de Eagle Ford.**  
Sergio Centurión/ Baker Hughes.
- 10.00 a 10.30 **Experiencia exitosa usando combinación motor de alto poder de torque y RSS y reducción de la tortuosidad en pozo exploratorio.**  
Marcelo Nguyen, Marcos Seminario, Edi Diaz/ Petrobras Energia Perú S.A.
- 10.30 a 11.00 **Café**
- 11.00 a 11.30 **Utilización de Formiato de Potasio como fluido de perforación de alto desempeño en la campaña de perforación del Activo Austral.**  
Nicola Mario Lamontanara T., Oscar Sebastián Marengo /Petrobras Argentina S.A.
- 11.30 a 12.30 **Conferencia “Experiencias de la Perforación en Aguas Profundas”**  
Gilson Batista Priandi/ Petrobras Brasil S.A.

### Sala 2

- 09.00 a 09.30 **Tecnologías para el Diseño de Power Packs en equipos de fractura**  
Francisco Sánchez Carelli, Santiago Deferrari/ Finning

Buenos Aires, 7 al 10 de agosto de 2012  
Sheraton Buenos Aires Hotel & Convention Center



INSTITUTO ARGENTINO  
DEL PETRÓLEO Y DEL GAS



09.30 a 10.00 **Uso de software y registrador de vibraciones para modelamiento de vibración y posiciones múltiples de los sensores de vibración para mejorar el performance de la perforación en el Campo Kinteroni – Selva peruana.**  
Autor: Juan Carlos Caro Mendoza; Co-autores: Jorge Enrique Manzanares Sanchez, Alberto Rafael Gil Gonzalez, Bryan Soto Pinto/ Repsol Exploración Perú

10.00 a 10.30 **Estudio de daño de formación por Pipe Dope.**  
Alejandro Funes, Fernando Figini/Tecpetrol; Esteban De Franceschi, Tomás Castiñeiras, Fabián Benedetto/Tenaris

10.30 a 11.00 Café

11.00 a 11.30 **Perforación y Terminación de pozos Exploratorios en la cuenca Noroeste bajo la modalidad Gerenciamiento.**  
Maximiliano Caratti, Germán Bueloni/ San Antonio Internacional

12.30 a 14.30 Almuerzo

15.30 a 16.00 Café

#### Sala 1

14.30 a 15.00 **Caracterización de arcillas usando registros eléctricos en Selva Sur-Perú.**  
Héctor Jeremy Palomino Calle, Jaime Javier Villaseca Chiroque, Marcelo Nguyen, Edson Jefferson Castillo/ Petrobras Perú S.A.

15.00 a 15.30 **Concepto para manejo de presiones anormales de formación durante la perforación de Reservorios no convencionales.**  
Sergio Costa, Mario Serrano/ Halliburton

15.30 a 16.00 Café

#### Sala 2

14.30 a 15:00 **Pozo exploratorio Bricol 2DL, “Éxito en el desarrollo de la perforación”**  
Roberto Juárez López/ Pemex México



Congreso Latinoamericano y del Caribe de

**Perforación**

**terminación, reparación y servicio de pozos**



15.00 a 15.30 **Campo Castilla 2010, Colombia: Un Ejemplo Exitoso de Optimización de las Operaciones de Perforación y Completamiento mediante estrategias de *management*.**

Guden O. Silva, Oscar R. Silva/ Ecopetrol-Colombia.

15.30 a 16.00 Café

Sala 1

16.00 a 18.00 **Mesa Redonda “Aspectos Logísticos de la Perforación”**

Bryan Soto/ Repsol; Marianela Gomez Caso/YPF S.A.; Federico Sorenson/ Halliburton; Darío Collareda, Leonardo De Sousa /Pluspetrol  
Moderador: Jorge Uhrig/ YPF S.A.

18.00 a 18.30 Cierre y Conclusiones