



# Conexplo, un congreso de nivel mundial

Un repaso por los principales aspectos de Conexplo 2018, realizado en la ciudad de Mendoza, en noviembre último.

Por **Ricardo Manoni**, Presidente del Comité Organizador del Xº Congreso de Exploración y Desarrollo de Reservas (Conexplo 2018).



**E**l X Congreso de Exploración y Desarrollo de Reservas (Conexplo 2018) fue, al igual que los últimos 16 años, el evento más importante del *upstream* de la industria petrolera. No solo congregó a más de 1.000 personas entre profesionales, técnicos, académicos, estudiantes y acompañantes, sino que reunió a experimentados geólogos, geofísicos e ingenieros y a jóvenes que están haciendo sus primeras experiencias en los hidrocarburos.

Además, asistieron grandes compañías petroleras operadoras y de servicios como pequeñas empresas que ofrecen sus conocimientos y su talento para revolucionar la actividad. Allí convivieron todas las temáticas, desde puntos de vistas académicos en las sesiones y los simposios, hasta la más variada oferta comercial en los stands.

Lo indudable es el nivel *world class* que caracterizó a sus participantes, tanto a los oradores como a los asistentes. Conexplo cada vez más es un congreso de nivel mundial.

Haber sido parte de la organización significó, desde el punto de vista profesional, un desafío de una enorme responsabilidad como cabeza de un extraordinario equipo de trabajo, formado por los referentes de la Comisión de Exploración y Desarrollo del IAPG. Sin semejante equipo,





Conexplor habría sido imposible. Desde el punto de vista personal, fue un hito en mi carrera nacional e internacional de 39 años en la Exploración y en *new ventures* para las oportunidades de proyectos de petróleo y gas.

Acerca de los temas que se trataron, a partir de los que se abordaron en el Conexplor previo, y al igual que en los dos congresos anteriores, los temas relacionados con el no convencional (*shale* y *tight*) fueron los tópicos más destacados. Las operaciones relacionadas con Vaca Muerta y con la Cuenca Neuquina son un modelo mundial comparable al desarrollo de *shale* en los Estados Unidos. Sin embargo, aparecieron novedades en materia tecnológica, como la Geomecánica y el manejo masivo de datos (Big Data, Internet Industrial de las Cosas, entre otros) que ya son una transformación en nuestra industria.

En este congreso hubo paneles de especial importancia, así como en la edición anterior fue un éxito la Transecta de la Formación Vaca Muerta. Las presentaciones en las salas de póster de Conexplor 2018 de cuatro gigantografías

de la Cuenca Neuquina y del Golfo San Jorge resultaron impactantes, una visita obligada para todos los asistentes al congreso.

También resultó novedosa y atractiva la presentación de muestras de coronas de rocas reservorios como complemento de los stands del libro *Rocas reservorio de las cuencas productivas argentinas*, del cual se lanzó la segunda edición en este congreso.

Como puntos más relevantes una vez concluido este esperado evento, podemos anotar:

- 1) El drástico aumento de las temáticas relacionadas con desarrollo, especialmente por el impacto del no convencional.
- 2) La inclusión del tema de las energías a partir del lema del Congreso "Energía y Sociedad, aliados inseparables".
- 3) La calidad de los trabajos del Congreso, las mesas redondas plenarias y la diversidad de temas que cada año se incorporan a Conexplor.





Y sobre todo, el destacado recambio generacional. Desde que comenzamos a preparar este X Congreso de Exploración y Desarrollo de Reservas, en 2014 aumentó notablemente la participación no solo de estudiantes, sino también de profesionales cada vez más jóvenes. Esto se potenció en la sesión de pósters en el concurso de la Asociación Europea de Geocientistas (EAGE), en la Salida de Campo y en la brillante presentación de la Comisión de Jóvenes Profesionales que explicaron a los futuros graduados sobre la naturaleza de su trabajo una vez que ingresan en una empresa de hidrocarburos, ya sea operadora, de servicio o un laboratorio. Y los ilustraron acerca de las expectativas que tienen los CEO de las grandes empresas acerca de los nuevos profesionales que se incorporarán a las empresas energéticas en el futuro inmediato.

Esperamos que estas generaciones renovadas nos acompañen en la preparación del próximo Conexplor.

Para ese entonces, buscaremos aumentar las actividades que fueron exitosas e incorporar la temática nueva que sin duda surgirá por la propia dinámica de demanda de la

industria. Obviamente, intentaremos ampliar la cantidad de trabajos, sesiones y asistentes. En una Argentina que esperamos que se consolide como productora de energía y generadora de trabajo, que haga a nuestro país de un referente internacional. Confiamos en que esto será así.

Estaremos atentos a los nuevos desarrollos y aplicaciones para que la tecnología genere nuevos impactos en el mundo económico.

Para el XI Congreso hemos buscado que la presidencia combine la representatividad de las empresas socias del IAPG, la experiencia y la trayectoria técnica, y que el Comité Organizador sea presidido por un especialista en Ciencias de la Tierra (geofísica, petrofísica o geofísica) como ha sido en oportunidades anteriores.

Y sumamos juventud, por ello la Comisión de Exploración y Desarrollo ha nombrado a la Licenciada en geología Claudia Borbolla (actualmente Geofísica Principal Senior de Exploración y *new ventures* en Total Austral) como presidente de esta nueva comisión, con una mirada renovada y el respaldo de su vasto conocimiento técnico. ■

