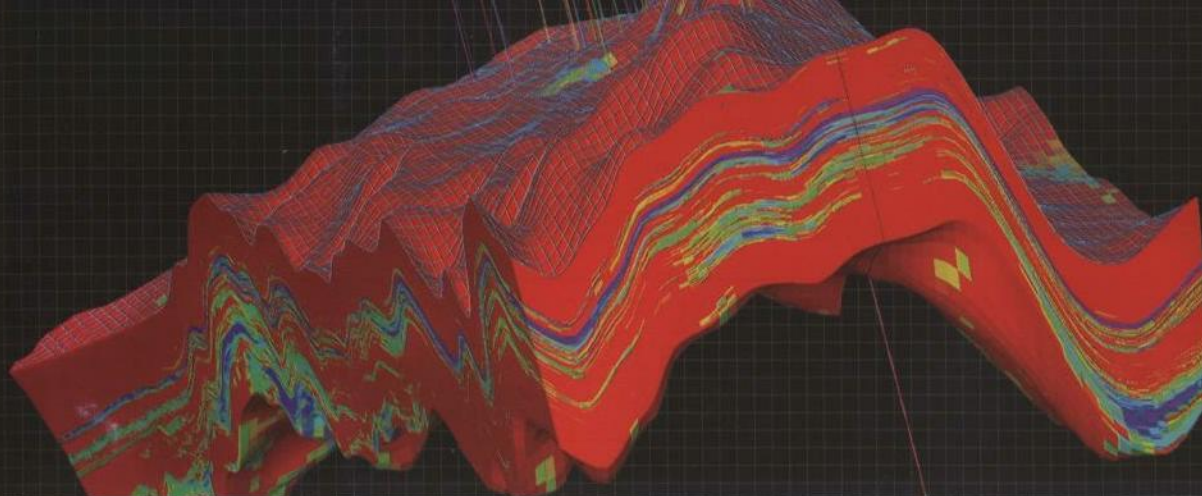




En este número de *Petrotecnia* tenemos como eje temático el modelado y la simulación en la industria del petróleo y del gas.

Las técnicas de modelado y de simulación, si bien han estado disponibles desde hace mucho tiempo, en los últimos años han tenido un fuerte desarrollo en nuestra industria. El modelado y la simulación se constituyen en una herramienta muy importante para nuestra industria y se basan en la técnica de inferir un comportamiento real a partir de un modelo matemático o de un modelo a escala. En la industria del petróleo y del gas sus aplicaciones son múltiples ya que el modelado y la simulación se aplican desde las tareas de exploración y producción hasta la refinación. En este número contamos con trabajos realizados por expertos argentinos que, además de informarnos e instruirnos acerca de sus distintos desarrollos, demuestran el alto nivel alcanzado con estas técnicas.

En el número anterior, dedicado al VIII.º Congreso de Exploración y Desarrollo de Hidrocarburos, publicamos algunos de los trabajos premiados en dicho congreso; retomamos el tema en este número y continuamos con la publicación de otro trabajo premiado.

Asimismo, incorporamos una nota sobre integridad de ductos premiada por la National Association of Corrosion Engineers (NACE) de los Estados Unidos. Este es un tema que siempre resulta de interés ya que nuestro país cuenta con una importante infraestructura de ductos.

Durante este año tendremos dos importantes congresos, uno en el mes de agosto, el Congreso Latinoamericano y del Caribe de Perforación, Terminación, Reparación y Servicio de Pozos y el otro, en el mes de octubre, el 3.º Congreso Latinoamericano y del Caribe de Refinación. Ambos congresos se realizarán en la Ciudad de Buenos Aires y contarán con la participación de ARPEL. Quiero invitarlos a participar activamente de estas actividades, cuyas ponencias y principales trabajos técnicos serán receptados por *Petrotecnia*.

Hasta el próximo número.

Ernesto A. López Anadón

