

## Consejo Editorial:

### Director:

Ing. Ruben Fabrizio

### Economía e Historia:

Ing. Martín Scalabrini Ortiz

### Ciencia e Investigación:

Dr. Ing. Roberto Pupa Cassibba

### Universidad y Sociedad:

Ing. Pablo Mendes

### Panorama Industrial:

Ing. Luis Aronoff

### Tecnología Nuclear:

Ing. Elías Esquef

### Hidrocarburos:

Ing. Eduardo López

### Colaboradores:

#### Edición de Reportajes:

Fernando Pedernera

### Diseño y diagramación:

Adriana Alzúa

Publicación de Graduados de Ingeniería

Registro de Marca del Instituto Nacional de  
Propiedad Industrial Acta N° 2395813

Opiniones, Comentarios, Críticas,  
Colaboraciones son bienvenidas en:  
[editorial@indargen.com.ar](mailto:editorial@indargen.com.ar)

Si está interesado en participar y/o recibir  
información acerca de las mesas redondas  
y debates que se organizarán con los temas  
desarrollados en la revista por favor enviar  
vuestros datos a:

[suscripcion@indargen.com.ar](mailto:suscripcion@indargen.com.ar)

Los artículos firmados representan la  
opinión de los autores. Los editores  
auspician su difusión.

Queda autorizada la reproducción de  
nuestro material con la expresa condición  
de mencionar en todos los casos la fuente.

Visite nuestra página web:

[www.indargen.com.ar](http://www.indargen.com.ar)

## Editorial:

El próximo 13 de diciembre de 2007 se cumplen 100 años del descubrimiento del petróleo argentino en Comodoro Rivadavia, hecho fundacional que dio inicio a la gestación de la Argentina industrial moderna, llevándola a una posición de liderazgo en América Latina de la mano de la YPF ideada por el General e Ingeniero Enrique Mosconi, bajo el concepto de prestación monopólica del suministro con regulación estatal.

Creemos que el acontecimiento merece una edición especial de esta revista, ya que es un tema que define la condición de país soberano y la posibilidad de recuperar un perfil industrial nacional, ambos temas que son el núcleo central de nuestra línea editorial.

Si bien la historia del petróleo en la Argentina comienza muchos años antes, incluso en la época de la colonia donde se calafateaban buques en el pacífico con alquitranes de surgimiento natural en las zonas cordilleranas o posteriormente con la explotación local de afloramientos bituminosos y kerosenes para iluminación en la zona de Salta, Jujuy y Mendoza, incluso con la conformación de emprendimientos pioneros de empresarios privados, no es sino hasta principios del siglo XX cuando se impulsa una política petrolera estatal.

Aquellos emprendimientos pioneros fueron efímeros por la actuación de los ferrocarriles en manos extranjeras que aplicaban altos fletes, haciendo antieconómica la explotación, comparada con la provisión de carbón importado en Buenos Aires.

Hizo falta la decisión estratégica de la intervención estatal, que apenas esbozada se demostró determinante. Y con total justicia se conmemora el 13 de diciembre de 1907 como el origen del petróleo argentino ya que el establecimiento de una política de estado, de contenido nacional, de enfrentamiento a los intereses de los "trusts" extranjeros, constituyó la simiente de un modelo exitoso de gestión hidrocarburífera, integral, de efecto multiplicador sobre toda la infraestructura productiva y la vida económico social de los argentinos.

Una anécdota permite derribar el mito del hallazgo accidental. Luego de su viaje a la zona de Comodoro Rivadavia en el año 1902, el Perito Francisco P. Moreno comentaba sus impresiones sobre la búsqueda de agua que se llevaba a cabo: "agua para beber no van a encontrar, esto se lo puedo decir casi con seguridad. Pero es fácil que encuentren otra cosa de tanto o más valor. Yo estoy convencido de que debe haber petróleo debajo de estos campos. Para averiguar esto es necesario que se hagan perforaciones, así que soliciten nomás perforadora, que yo les he de ayudar en sus gestiones (...)".

Cinco años después, el hallazgo permitía el inicio de la epopeya del petróleo argentino.

Un siglo después, los argentinos recogemos las banderas de Mosconi en defensa de los intereses nacionales y, enfrentando a los viejos y nuevos "trusts", debemos dar vida a una nueva gesta nacional.

## Sumario



- 04 **Reflexiones sobre el centenario**  
Varios
- 09 **Falta de inversión y caída de la exploración**  
Consejo Editorial
- 12 **La recuperación de Y.P.F. con el barril a u\$s 100**  
Diego Mansilla
- 14 **El modelo hidrocarburífero actual**  
Eduardo López
- 16 **Las PyMEs y la nacionalización del petróleo**  
Aníbal Mellano
- 18 **Una matriz energética no sustentable**  
Luis Aronoff
- 20 **Cerro Dragón: la continuidad de la entrega petrolífera**  
Martín Scalabrini Ortiz
- 22 **Enarsa no es la heredera de Y.P.F.**  
Ruben Fabrizio
- 24 **Breve reseña de la historia del petróleo argentino**  
Elías Esquef