

CARLOS D. GALLES  
UNR, Rosario  
PABLO A. TURNER  
UBA, Buenos Aires

### **Una bomba antitorricelliana**

En 1934, el Dr. Enrique Gaviola, por entonces Profesor de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad de Buenos Aires, publicó en colaboración con el Ingeniero Toribio Belloq, en la revista *La Ingeniería*, un artículo en el cual describía un método para elevar líquidos desde pozos profundos.

La nueva bomba había sido concebida por Belloq, quien desde 1921 había realizado ensayos experimentales en San Luis, y la explicación técnica fue aportada por Gaviola con un profundo análisis en base al comportamiento de las ondas elásticas en medios continuos. Fue ésta, indudablemente, una de las primeras participaciones de físicos argentinos en la creación tecnológica.