

## NECROLÓGICA

### † Lic. Carlos Barcat (1938-2007)



Carlos "el flaco" Barcat, alias "el turco", nació en Orán en 1938 y falleció en plena actividad el 13 de Abril de 2007 en la ciudad de Buenos Aires. Su metier, como gustaba decir, era el de geólogo regional, que ejercía con orgullo, sabiduría y dedicación. Curso estudios y egresó como Licenciado en Ciencias Geológicas en la Universidad Nacional de Tucumán en 1966, para después especializarse con el grado de Ingeniero en Petróleo (Especialidad Geología) en la Universidad de Buenos Aires en 1967. Si bien su primera experiencia profesional fue como jefe de mina del Establecimiento Azufrero Salta en 1966, dedicó sus 40 años de actividad profesional casi en forma exclusiva a la industria del petróleo.

Se inició como geólogo de campo en YPF en 1968, alcanzando la jefatura de estudios del Distrito Geológico Comodoro Rivadavia en 1975. De esa época son sus pioneros trabajos sobre la estructura de la cuenca del Golfo de San Jorge. Tuvo un corto pero fecundo período como Jefe de Exploración de Boroquímica S.A.M.I.C.A.F. entre 1975 y 1978, para luego volver a Yacimientos Petrolíferos Fiscales, donde trabajó hasta 1990. En esa época se dedicó plenamente al Análisis de Cuenclas, en especial desde que en 1980 realizó estudios de postgrado en la Universidad de Texas de Austin, lo que lo

convirtió en uno de los iniciadores de la sismoestratigrafía secuencial en Argentina, bajo la tutela de los Drs. Frank Brown, Robert Fischer y con quien suscribe, aplicando por primera vez en nuestro país esa técnica en un proyecto global concebido para dilucidar la geología petrolera de la cuenca del Golfo de San Jorge.

Sus servicios profesionales fueron recibidos desde 1990 hasta su temprana muerte en Argentina por Maratón Petroleum, Triton Argentina, Bidas SAPIC, Parker and Parsley/Pioneer, Pluspetrol Exploración y Producción S.A., Compañía General de Combustibles, y en Bolivia por la Compañía Petrolera Andina S.A. Se destacó en la evaluación geológica e interpretación sismoestratigráfica secuencial de proyectos para la industria del petróleo y gas, en la dirección de estudios de análisis de cuencas sedimentarias, generación de ubicaciones de pozos de exploración y delineación, así como en la interpretación sismoestratigráfica secuencial (sísmica 2 y 3D) e interpretación de perfiles geofísicos de pozos en diversas cuencas de Argentina y Bolivia. Fue miembro de activo de la *American Association of Petroleum Geologists* y sus trabajos han quedado plasmados en numerosas publicaciones de artículos técnicos sobre temas geológicos aplicados a cuencas sedimentarias argentinas. Tuve el agrado de compartir con él esa experiencia apasionante, evolucionando en aspectos desde profesionales hasta los más simples de la convivencia diaria y el trabajo en equipo. Era de una personalidad nada fácil pero directa, honesta y en extremo humana y transparente; mostraba sin tapujos quién era y ésto, en los tiempos que corren, es excepcional, guste a quien le guste.

Dedicó gran parte de su tiempo a la capacitación de sus colegas y compañeros de trabajo en YPF y luego en la actividad privada; enseñó sin retacear sus conocimientos y fue alumno entre profesores y maestro de profesores. No descuidó la docencia institucional, habiendo enseñado durante esos años como Profesor en la Universidad Nacional de la Patagonia, en la Universidad Nacional de Salta, en el Instituto del Petróleo de la Universidad de Buenos Aires, y en el Instituto Superior de Exploración Petrolera de la Universidad Nacional de Cuyo.

Carlos siempre fue muy crítico, pero en

igual medida sabía e incluso deseaba ser criticado. Desde luego no era nada fácil hacerlo ni aún a los que lo conocíamos bien, dada la luz de su solidez intelectual, no era una tarea sencilla de realizar.

Su método de formación propia y de colegas descansaba sobre su esfuerzo personal; muchos incorporamos así algo difícil de conocer sin un maestro: nos formamos a ser geólogos. Gracias a él muchos aprendimos a ver el paisaje patagónico con ojos de geólogo, a descomponer el medio natural y el medio humano, así como a apreciar las fuerzas de la historia y de las actividades humanas en una búsqueda con energía; pero sobre todo, con su ejemplo de honradez, tenacidad y hombría de bien, aprendimos a enfrentarnos con nuestro oficio.

Querido Turco un hasta pronto.

Buenos Aires, 23 de Mayo de 2007.-

**Vicente Antonio Nevistic**

## TRABAJOS MÁS IMPORTANTES

- Russo, A. y Barcat, C. 1978. Relaciones entre los sedimentos cámbricos y ordovícicos en el norte de las provincias de Salta y Jujuy. *Acta Geológica Lilloana*, Suplemento 14 (2): 117-119.
- Barcat, C., García Marra, M. y Vázquez, J.R. 1981. Interpretación geológica del análisis espectral de un perfil de potencial espontáneo (SP). *Convención de Arpel* 35: 12-20, México.
- Brown, L.F., Barcat, C., Fisher, W.L. y Nevistic, A. 1982. Seismic stratigraphic and depositional systems analyses: new exploration approaches applied to the Golfo San Jorge basin, Argentina. 1° Congreso Nacional de Hidrocarburos, petróleo y gas, Conferencias 127-156, Buenos Aires.
- Barcat, C., Cortiñas, J.S., Nevistic, V.A. y Vázquez, J.R. 1984. Turbiditas lacustres en el Cretácico superior del noreste de Santa Cruz. 9° Congreso Geológico Argentino (San Carlos de Bariloche), Actas 5: 274-284, Buenos Aires.
- Barcat, C., Cortiñas, J.S., Nevistic, V.A., Stach, N.H. y Zucchi, H.E. 1984. Geología de la región comprendida entre los Lagos Musters - Colluá Huapí y la Sierra Cuadrada, Departamento Sarmiento y Paso de Indios, provin-

- cia del Chubut. 9° Congreso Geológico Argentino (San Carlos de Bariloche), Actas 2: 263-282, Buenos Aires.
- Barcat, C., Cortiñas, J.S., Nevistic, V.A. y Zucchi, H.E. 1987. Cuenca Golfo San Jorge. 10° Congreso Geológico Argentino (San Miguel de Tucumán), Simposio Cuencas Sedimentarias, Actas 5: 22-23, Tucumán.
- Barcat, C., Cortiñas, J.S., Nevistic, V.A. y Zucchi, H.E. 1989. Cuenca Golfo San Jorge. En L. Spalletti y G. Chebli (eds.) Cuencas Sedimentarias Argentinas, Instituto Superior de Correlación Geológica, Universidad Nacional de Tucumán. Serie Correlación Geológica 6: 319-345, S.M. de Tucumán.
- Villar, H.J., Barcat, C.; Talukdar, S. y Dow, W.G. 1993. Facies generadora de hidrocarburos, correlación petróleo-roca madre y sistema petrolero en el área sudoriental del engolfamiento neuquino. 12° Congreso Geológico Argentino y 2° Congreso de Exploración de Hidrocarburos (Mendoza), Actas 1: 382-394, Buenos Aires.
- Hurley, N.F., Tañer, H.C. y Barcat, C. 1995. Unconformity-related porosity development in the Quintuco Formation (Lower Cretaceous), Neuquén Basin, Argentina. En Saller, A.H., Budd, D.A. y Harris, P.M. (eds.) Unconformity and Porosity in Carbonate Strata. American Association of Petroleum Geologists, Memoir 63: 159-175.