

# SEMBLANZAS

## Alirio A. Bellizzia González: 1920 - 1997

Nace **Alirio Bellizzia** en Ciudad Bolívar, estado Bolívar el 9 de septiembre de 1920. Si bien muy poco se conoce de su vida familiar y de sus primeros estudios, su formación académica universitaria la realizará en la Escuela de Geología de la Universidad Central de Venezuela, Caracas, de donde egresará con mención *Cum Laude* en 1947 y como integrante de la 5° promoción de geólogos la cual estaba conformada por catorce nuevos geocientíficos: Manuel Alayeto, Félix Balda, el propio Alirio, Ángel Boscán, Carlos Carmona, Carlos Flores, el chileno Alfonso Freile, Hermes Garriga, Raúl Laforest venido de Haití, Cecilia Martín Franchi, Francisco Martínez, José Rengel, Alberto Vivas Ramírez y Erimar Von der Osten (Boletín Geos, 1964 (10): 22). Luego de graduado ejercerá funciones profesionales como micropaleontólogo y petrógrafo en la empresa *Creole Petroleum Corporation* y gracias a *Humble Oil* subsidiaria de la *Standard Oil Company of New Jersey*, al igual que *Creole*, obtiene una beca junto su condiscípula y primera esposa, Cecilia Martín F. de la que se separaría en 1975 y en cuya relación procrearon cuatro hijos (Socorro, 2003). En fecha posterior contraría segundas nupcias con Nelly Pimentel con quien mantendría vínculos matrimoniales y profesionales hasta el final de sus días. De la Universidad de Oklahoma, egresará con el título de MSc. luego de presentar su trabajo de grado titulado: *Sedimentary studies of limestones and sales of the Simpson Group in the Anderson Pichard N°. 1 Chipman, Murray County, Oklahoma, 1950, 1 fig. 1 pl., 1 table, 1 apendix, 61 p.*

### Retorno a Venezuela

A su regreso al país luego de 2 años de estadía en EEUU., se incorporará a la Escuela de Geología de la Universidad



Central de Venezuela ejerciendo la docencia en las cátedras de Yacimientos Minerales, Mineralogía y Petrología durante el período 1953-1958.

### De sus menciones honoríficas

Además de la primera obtenida en la UCV, le serán otorgadas: la distinción *Sigma Psi* por la Universidad de Oklahoma, 1950; la Orden Francisco de Miranda en su III clase en 1972 y la misma orden en 1979, pero esta vez en su I clase.

### El itinerario profesional de Alirio Bellizzia

Su trayectoria y experiencia fue extensa y fructífera, ocupando más de una docena de cargos. Ejemplo de ellos son:

- Geólogo, Laboratorio Geológico, *Creole Petroleum Co.*, 1947.
- Geólogo B, Laboratorio Geológico, Instituto Nacional de Minería y Geología, Min. Fomento, 1950.

- Geólogo, Laboratorio Geológico, Instituto Nacional de Minería y Geología, Min. Fomento (MMH), 1951.
  - Geólogo, Laboratorio Geológico, Dirección de Geología, Min. Minas e Hidrocarburos 1953.
  - Geólogo, Dirección de Geología, MEM-Barquisimeto, 1956.
  - Geólogo adjunto, División de Geofísica, Dirección de Geología, MMH, 1958.
  - Geólogo adjunto, División de Geología Regional, Dirección de Geología, MMH, 1959.
  - Geólogo jefe, Dep. de Geología de superficie, Div. de Geología Regional, Dir. de Geología, MMH, 1960.
  - Geólogo jefe, División de Estudios, Dirección de Geología, MMH, 1964.
  - Director de Minas (e), MMH, 1976-191977.
  - Director de Geología, MMH, 1971-1981.
  - Director General Sectorial (e) de Minas y Geología, Ministerio de Energía y Minas, 1981.
- Geólogo consultor, Gerencia de Geología de la empresa petrolera LAGOVEN S. A., filial de Petróleos de Venezuela (PDVSA), 1982-1984 y otros tantos más.

Su actividad profesional no estuvo restringida solamente a la geología por y para el país en el ejercicio pleno de su carrera geocientífica en la administración pública venezolana; el listado anterior es elocuente, mas a la par ejercería tareas como miembro activo de sociedades científicas e instituciones gremiales:

- Colegio de Ingenieros de Venezuela, (CIV).
- Sociedad Venezolana de Geólogos, (SVG).
- Sociedad Venezolana de Geofísicos.
- Asociación Venezolana de Geología, Minería y Petróleo. (AVGMP).
- Asociación de Geocientíficos para el Desarrollo Internacional (AGDI), así como también en OLADE, Organización Latinoamericana de Energía.

En la actividad privada hizo de asesor técnico en varios proyectos, ejemplo de ellos son: Estudio de la autopista Caracas-Las Tejerías; Túnel de La Cabrera, estado Carabobo, así como en las represas de Lagartijo, estado

Miranda sobre la trayectoria del río del mismo nombre; Yacambú, estado Lara; Boconó, Masparro, estado Barinas y Río Caroní en el estado Bolívar al sur de Venezuela.

“Bellizzia, junto a Don Clemente González de Juana (1906-1982) se consideran como los geólogos venezolanos más influyentes de la segunda mitad del siglo XX” (Urbani, *com. escrita*, 2023)

### Cartografía geológica mínima de Bellizia y colaboradores

Es de obligado interés recordar una hoja geológica de gran formato realizada bajo su coordinación y con el acompañamiento de Nelly Pimentel y Rosario Bajo, publicada en 1976.

Se trata del “*Mapa geológico estructural de Venezuela*”, Ministerio de Minas e Hidrocarburos, Dirección de Geología, División de Exploraciones Geológicas, Caracas (ediciones FONINVES). Se trata de 30 hojas a escala 1:500.000, cuyas fichas temáticas fueron elaboradas por el actual Ingeniero geólogo y MSc. Walter Reategui en 2007.

### Algunos títulos de su obra técnico-geológica

**Bellizzia, G. A.** 1953. Estudio petrográfico de las rocas ígneas de la Isla de Toas. estado Zulia. Caracas. Feb. EP-8928.

**Bellizzia, A.** 1957. Consideraciones petrogenéticas de la provincia magmática de Roraima (Guayana Venezolana), Ministerio de Minas e Hidrocarburos.

**Bellizzia, A.** y Rodríguez D. 1966. Guía de la excursión a la región de Duaca-Barquisimeto-Bobare, febrero 12 y 13, 1966, guía N° 4, Asociación Venezolana de Geología, Minería y Petróleo.

**Bellizzia, A.,** Rodríguez D. y Graterol, M. 1971. Ofiolitas de Siquisique y Río Tocuyo y sus relaciones con la Falla de Oca. Memorias de la VI Conferencia del Caribe, Isla de Margarita, Venezuela.

**Bellizzia, A.** 1986. Sistema montañoso del Caribe, una cordillera alóctona en la parte norte de América del Sur.

Como dato anecdótico, para 1998, el personal que editó y publicó el nuevo Léxico Estratigráfico de Venezuela en 2 volúmenes, perteneciente a la Dirección de Geología del Ministerio de Energía y Minas de entonces, le enviaron un mensaje al Dr. Franco Urbani para que recogiese sus ejemplares, ya Alirio Bellizzia había fallecido y no llegó a ver dicha edición concluida y en firme en la que igualmente había colaborado con su trabajo (Urbani, *com. escrita*, 2023).

Falleció en Caracas el 2 de marzo de 1997.

#### Agradecimientos

A los colegas Juan Humberto Ríos, Marianto Castro Mora, Sergio Foghin, Noel Mariño Pardo y Franco Urbani P. por su colaboración directa, indirecta, afectiva y efectiva que permitieron al suscrito indagar en el perfil de A. Bellizzia,

nada fácil de encontrar, y redactar su semblanza como cultor de las Geociencias en Venezuela.

#### Bibliografía básica

Boletín Geos. 1964. *Lista de los geólogos egresados de la Escuela de Geología desde su fundación*, Número conmemorativo al 25 aniversario de la Escuela de Geología, Minas y Metalurgia, Facultad de Ingeniería, Universidad Central de Venezuela, Caracas, (10): 82.

Socorro, M. 2003. *Una venezolana de raíces profundas. Cecilia Martín Franchi. Emprendedora de Cruzadas Telúricas*. Fundación Empresas Polar (S/A). 2008. *Alirio Antonio Bellizzia González, Curriculum Vitae*, Boletín Especial N° 15, INGEOMIN. Contraportada.



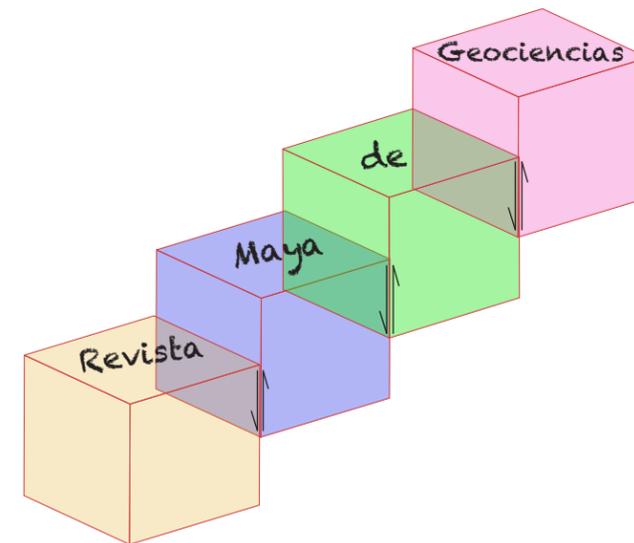
En la gráfica, Alirio Bellizzia G. en una excursión geológica a la Isla de Margarita, estado Nueva Esparta auspiciada por la Sociedad Venezolana de Geólogos (SVG) circa 1983 (Foto adaptada y modificada, cortesía de la geólogo y MSc. Marianto Castro Mora, 2023).



**José Antonio Rodríguez Arteaga** es Ingeniero geólogo, egresado de la Escuela de Geología, Minas y Geofísica de la Universidad Central de Venezuela, Caracas, con más de 30 años de experiencia. En sus inicios profesionales laboró como geólogo de campo por 5 años consecutivos en prospección de yacimientos minerales no-metálicos de la región Centro-Occidental de Venezuela. Tiene en su haber labores de investigación en Geología de Terremotos y Riesgo Geológico asociado o no a la sismicidad. Es especialista en Sismología Histórica, Historia de la Sismología y Geología venezolanas. Ha recibido entrenamiento profesional en

Metalogenia, Ecuador y Geomática Aplicada a la Zonificación de Riesgos en Colombia. Tiene en su haber como autor y coautor, tres libros dedicados a la catalogación sismológica del siglo XX; a la historia del pensamiento sismológico venezolano y la coordinación de un atlas geológico de la región central del país, preparado junto al Dr. Franco Urbani, profesor por más de 50 años de la Escuela de Geología de la Universidad Central. Actualmente prepara un cuarto texto sobre los estudios de un inquieto naturalista alemán del siglo XIX y sus informes para los terremotos destructores en Venezuela de los años 1812, 1894 y 1900.

[rodriguez.arteaga@gmail.com](mailto:rodriguez.arteaga@gmail.com)



**Un hombre exitoso es el que es capaz de asentar una base con los ladrillos que le han tirado.**

*David Brinkley*