

LOS ORÍGENES DEL BOLETÍN DE GEOLOGÍA DE LA ESCUELA DE GEOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER

Porta, J. de¹; Julivert, M.¹

Hace poco menos de 50 años que llegamos a Bucaramanga para incorporarnos a la Facultad de Ingeniería de Petróleos.

En marzo del presente año, uno de nosotros (Jaime de Porta) fue invitado a visitar el Instituto Colombiano del Petróleo y la Escuela de Geología de la Universidad Industrial de Santander en Bucaramanga. Coincidiendo con la celebración del 20 aniversario de la fundación de la Escuela, le fue ofrecido conjuntamente con la Sociedad Colombiana de Geología (Capítulo de Bucaramanga) un homenaje. En el mismo acto dió una charla informal sobre la incorporación de Manuel Julivert y Jaime de Porta como profesores a la Facultad de Ingeniería de Petróleos de la Universidad y la fundación e inicios del Boletín de Geología. Como consecuencia surgió la sugerencia del Dr. Juan Diego Colegial, Director de la Escuela de Geología, y del Dr. Carlos Alberto García Ramirez, actual Editor del Boletín de Geología, de escribir una breve reseña en este sentido.

Es para nosotros una satisfacción ver que los estudios de Geología que hace unos 50 años procuramos potenciar, así como el Boletín de Geología fundado por aquellas fechas, han tenido su continuación hasta la actualidad. Nos sentimos así mismo muy honrados por la petición que se nos ha hecho de recordar aquellos tiempos de los que guardamos un grato recuerdo.

INCORPORACIÓN A LA UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER

La Facultad de Ingeniería de Petróleos de la Universidad Industrial de Santander, se inició en el año 1951. En aquel

tiempo la Geología era impartida por Ingenieros de Petróleos.

En 1956 la Universidad tomó la iniciativa de contratar geólogos para impartir las materias de Geología. El entonces Rector Dr. Julio Álvarez Cerón, consideró la posibilidad de la incorporación de geólogos españoles a través del Instituto de Cultura Hispánica. De este modo se estableció el contacto con el Profesor Manuel Julivert que se encontraba en la Universidad de Oviedo y acababa de leer su Tesis Doctoral. De esta forma a primeros del año 1957 se realizó su incorporación a la Facultad de Ingeniería de Petróleos.

Pronto se presentó la posibilidad de ampliar las plazas de profesores para completar la impartición de materias en el campo de la Geología. Por mediación del Profesor Manuel Julivert, a través del Profesor, Luis Solé Sabarís, de la Universidad de Barcelona, se planteó la posibilidad de que Jaime de Porta se incorporara como Profesor a la Facultad de Ingeniería de Petróleos. Terminada la Licenciatura en Ciencias Naturales, en la Universidad de Barcelona e iniciado el Doctorado en la misma Universidad, Jaime de Porta se desplazó a Bucaramanga en Marzo de 1958.

En el Instituto de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, se había iniciado la docencia en Geología. El Dr. José Pablo Leiva, Director del Instituto, propuso a los Profesores Manuel Julivert y Jaime de Porta su incorporación a dicho Instituto la cual se realizó a principios de 1959.

En 1961 el Profesor Manuel Julivert regresa de nuevo a Bucaramanga al frente de la Geología y a finales de 1963 regresa a España donde obtiene la plaza de Catedrático de Geología en la Universidad de Oviedo.

¹ Facultad de Geología. Universidad de Barcelona. Martí i Franquès s/n. 08028 Barcelona (España).

² Facultad de Geología. Universidad Autónoma de Barcelona. 08193 Bellaterra (España).

A principio de 1964 el Profesor Jaime de Porta regresa a Bucaramanga hasta que a medianos de 1967 regresa a España y obtiene la plaza de Profesor Agregado de Paleontología de Invertebrados en la Univesidad de Barcelona.

FUNDACIÓN DEL BOLETÍN DE GEOLOGÍA

La documentación sobre las diversas ramas de la Geología era precaria, pues la Facultad de Ingeniería de Petróleos se encontraba en sus inicios.

Existía la necesidad de disponer de una información geológica tanto por lo que respecta a la geología local, desconocida por nosotros, como por lo que respecta a Revistas generales de Geología, necesarias tanto para la docencia como para la investigación.

Planteamos la posibilidad de iniciar una publicación periódica de geología que permitiría de una parte la obtención de publicaciones por intercambio y de otra dar a conocer los trabajos realizados en Bucaramanga sobre la geología de Colombia.

No sin ciertas reticencias, lógicas y comprensibles, se obtuvo de las autoridades de la Facultad y del Rectorado de la Universidad, la autorización para la iniciación de la Revista de Geología. Se pensó que una periodicidad cuatrimestral podría ser en principio adecuada para el intercambio y poder mantener una regularidad en su aparición, aunque no siempre se pudo cumplir de manera rigurosa.

Así fue como en 1958 se imprimió en Bucaramanga el primer número del Boletín de Geología.

De cada número se hacía una edición de 1000 ejemplares. Cien se destinaban a separatas que recibían los autores de los artículos y el resto correspondía al intercambio y venta, permaneciendo un fondo de reserva.

Con la aparición del primer número se preparó una propuesta de canje con revistas de geología de los cinco continentes. En pocos meses se estableció un intercambio efectivo con varias revistas que iba aumentando con el transcurso del tiempo.

El traslado a Bogotá planteaba el problema de la continuidad del Boletín de Geología, recién iniciado.

Establecimos el compromiso formal de continuar encargándonos de la publicación del Boletín hasta que se consolidaran los estudios de Geología dentro de la Universidad Industrial de Santander, con la única condición de que su impresión se realizara en Bogotá. Esto permitía un control sobre la edición que requería unos términos concretos de publicación para el mantenimiento del intercambio.

En aquel tiempo la composición de la revista se realizaba por linotipia. Las correcciones del texto eran engorrosas así como la impresión de los mapas en colores.

Realizábamos la corrección de las pruebas, nos responsabilizábamos de la impresión final y se enviaban los ejemplares a la Biblioteca de Geología de la Facultad de Ingeniería de Petróleos, desde donde se mantenía el control sobre los envíos y la recepción de las revistas por canje. Así se realizó la impresión de los 15 primeros números del Boletín de Geología.

En 1964 se crean los Talleres Tipográficos de la Universidad Industrial de Santander con lo que la impresión del Boletín de Geología se realiza en dichos talleres, a excepción de los mapas en colores que se realizan en Bogotá por exigencias técnicas.

El Boletín de Geología se inicia con un formato de 240 mm x 170 mm y el texto a página entera.

En 1963 se establece la primera Comisión Editorial del Boletín que se fue renovando en función del profesorado disponible.

Desde 1977 el Boletín de Geología aparece con volumen y número (Vol. 12, N° 25). Se mantiene el mismo formato, pero el texto va a doble columna.

A partir del año 2000, con el Vol. 22, n° 37, se adapta un nuevo formato de 280mm x 215 mm. manteniendo el texto a doble columna y una periodicidad semestral.

EVOLUCIÓN DEL BOLETÍN

Nos ha parecido interesante realizar unos gráficos que muestran el desarrollo del Boletín de Geología en el transcurso de los años, así como de la distribución de los artículos por áreas temáticas.

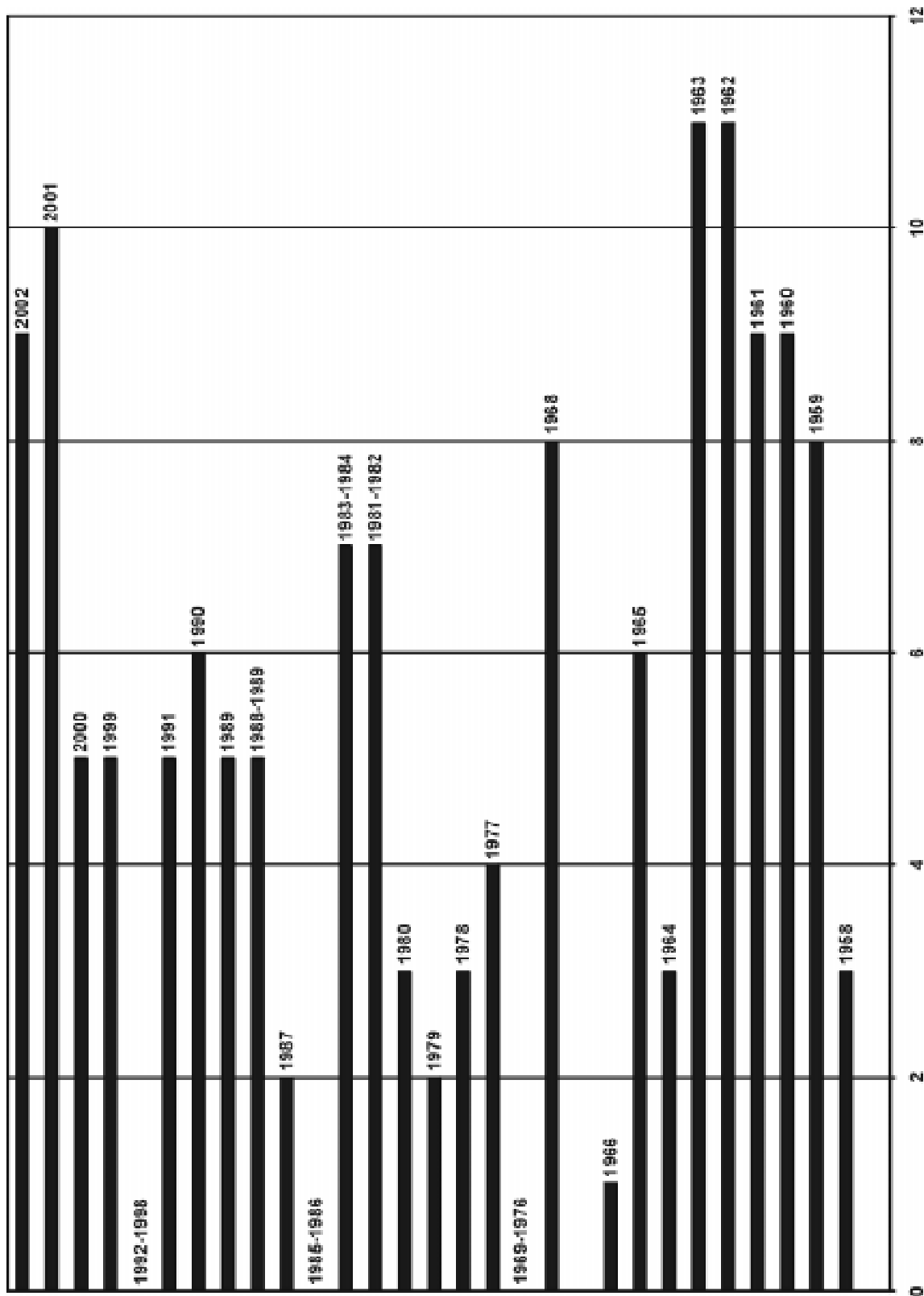


FIGURA 1. Números de artículos publicados por año.

Por causas de índoles diversas, que no vamos a analizar, se han registrado períodos de inactividad, pero en cada nueva etapa se observa una notable reactivación.

En la primera etapa (1958-1968) se publican 24 números. En la segunda etapa (1977-1984) el número es de 6 y en el año 1999 se inicia la tercera etapa con la aparición 4 números (FIGURA 1).

En la FIGURA 2 se ha representado el número de artículos agrupados por áreas temáticas, aparecidos en cada una de las tres etapas.

A efectos de representar las diferentes temáticas del Boletín de Geología, los artículos publicados se han agrupado en 9 áreas para evitar una amplia dispersión. Así se han reunido en una sola área Mineralogía y Yacimientos minerales o Sedimentología y Petrografía

Sedimentaria. Algunos artículos por su contenido se pueden colocar en más de una área temática, en estos casos se ha optado por situarlo en aquella que tiene mayor relevancia.

La Paleontología por sus características permite establecer tres grandes conjuntos: Invertebrados, Vertebrados y Paleobotánica, incluyendo en este último la Palinología. De esta forma en la FIGURA 3 se ha reflejado la relación de los artículos dedicados a cada uno de los conjuntos y en la FIGURA 4 la misma relación con las etapas del Boletín de Geología.

Finalmente deseamos y auguramos para esta nueva etapa una destacada trayectoria en la promoción de la Geología de Colombia realizada principalmente por la Escuela de Geología de la Universidad Industrial de Santander.

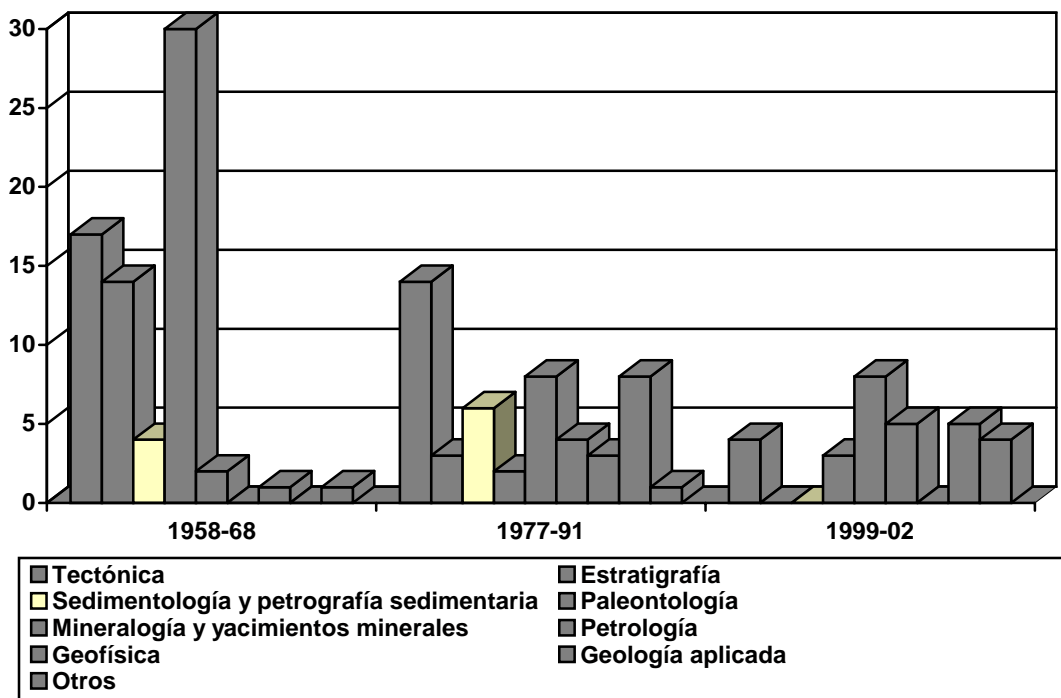


FIGURA 2. Distribución del número de artículos agrupados por temáticas en cada etapa.

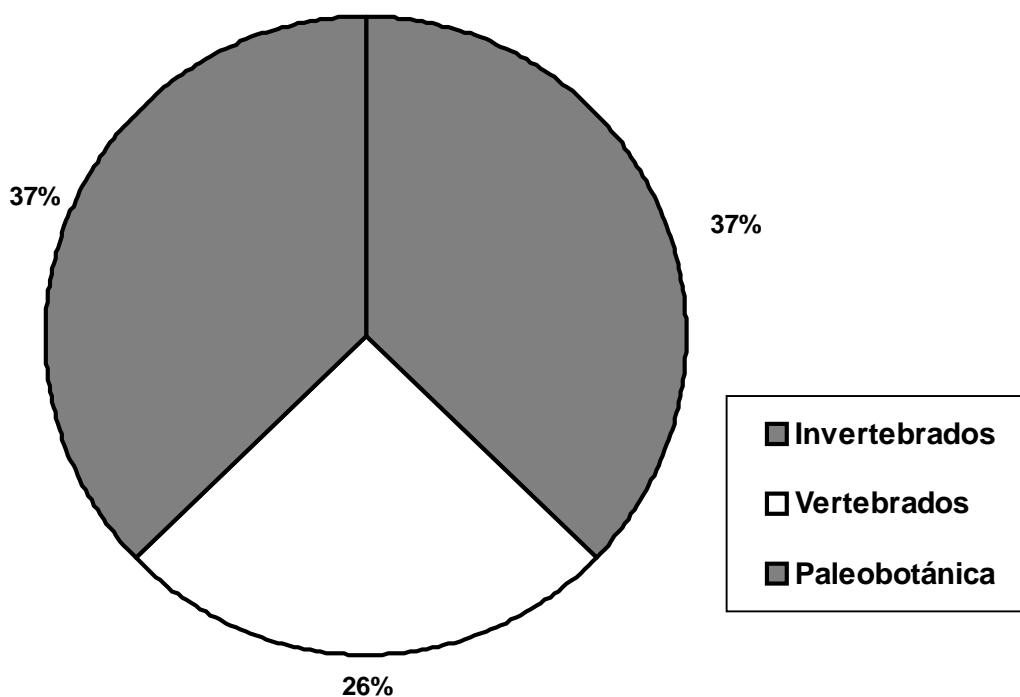


FIGURA 3. Relación en % de artículos de Paleontología sobre Invertebrados, Vertebrados y Paleobotánica.

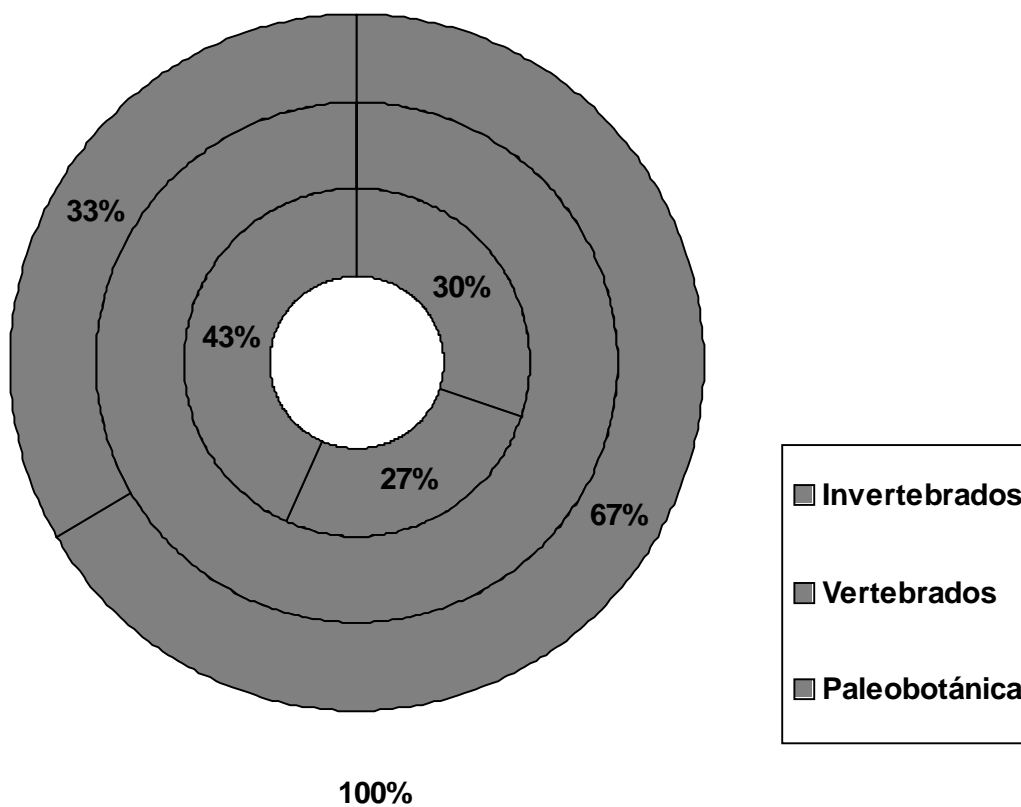


FIGURA 4. La misma relación que en la figura 3, referida a cada etapa. De dentro hacia fuera: 1958-1968; 1977-1991; 1999-2000.