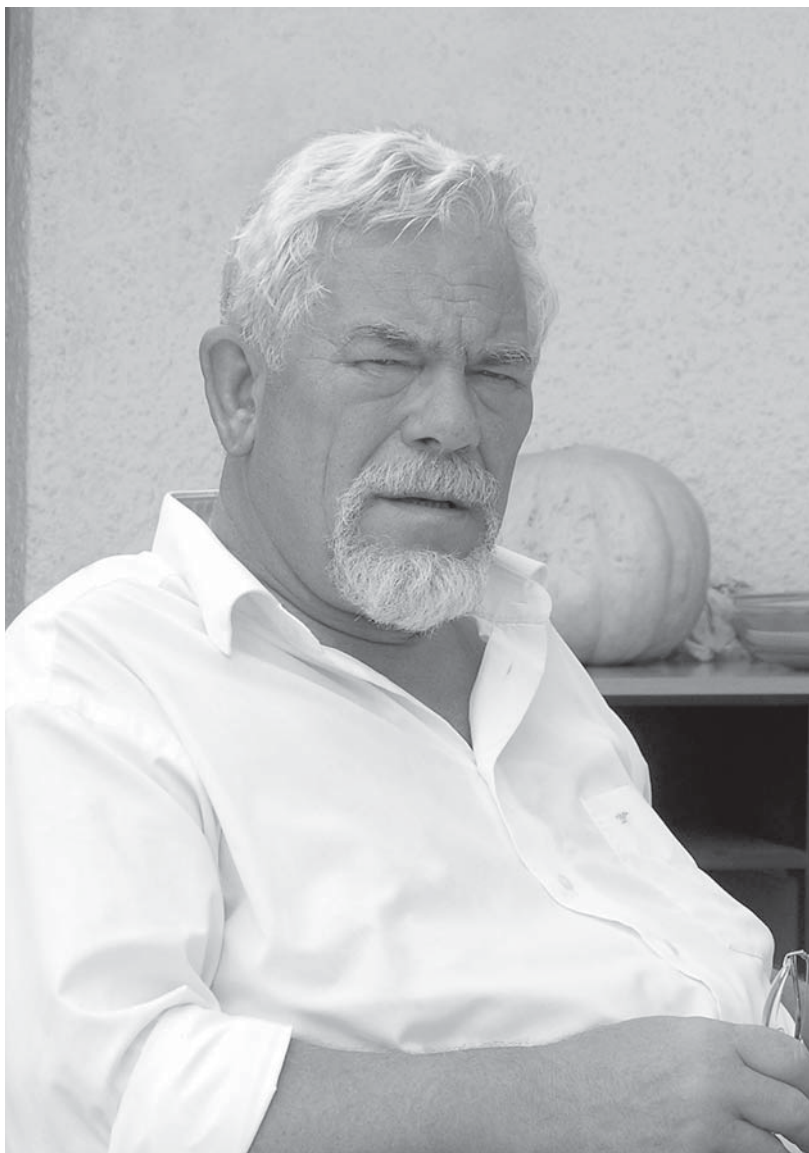


SEMBLANZA DEL PROFESOR PETER CARLS

JOSÉ IGNACIO VALENZUELA-RÍOS | UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

El Prof. Dr. Peter Carls nace en Hannover (Alemania) el 3 de enero de 1937. Comienza la carrera de Geología en Hamburgo en 1957 y se traslada el año siguiente a Würzburg donde continuó sus estudios y aprendizaje de Geología y especialmente de Paleontología como discípulo del Prof. Dr. Klaus Sdzuy. En agosto del año 1959 viene por primera vez a Aragón, una tierra a la que ama y ha dado mucho de su sudor y de su sangre, y comienza una de las carreras de investigación más brillantes y fructíferas sobre el Paleozoico de las Cadenas Ibéricas. Así, en diciembre de 1962 finaliza su Tesis de Licenciatura (*«Diplom-Hauptprüfung für Geologie»*) con el título *«Erläuterungen zur geologischen Kartierung bei Luesma und Fombuena in den Östlichen Iberischen Ketten (Nordost-Spanien)»*, y en julio de 1965 defiende su Tesis Doctoral *«Jung-silurische und unterdevonische Schichten der Östlichen Iberischen Ketten (NE-Spanien)»* ante los profesores Dr. Sdzuy y Dr. Knetsch. En este trabajo ya se describe con precisión la estratigrafía del Silúrico y Devónico Inferior estableciéndose la subdivisión en formaciones y unidades alfanuméricas, que debido a su extraordinario valor práctico son en la actualidad ampliamente utilizadas por numerosos investigadores en todo el mundo. Continúa su labor docente e investigadora como Profesor Ayudante del Prof. Dr. Sdzuy en la Universidad de Würzburg, hasta que en 1977 obtiene la plaza de Profesor de Paleontología del Institut für Geologie und Paläontologie de la Universität de Braunschweig, y poco después, en enero de 1978, se encarga de la dirección de la Sección de Paleontología, cargo que ha venido dirigiendo hasta su jubilación en el año 2002. Durante todos estos años, y aún después de su jubilación, su departamento ha sido y es un lugar obligado de visita de numerosos y prestigiosos investigadores, que siempre han sido recibidos con una generosidad extraordinaria tanto en lo referente a compartir ideas científicas como en las relaciones personales. Quien le ha visitado en Braunschweig siempre se ha marchado con un trabajo bien hecho, y con las ganas de volver en cuanto fuera posible a compartir ciencia y amistad con el Prof. Peter Carls.

Los que tenemos nuestros orígenes científicos en Aragón, y nos hemos dedicado sobre todo al Paleozoico, estamos enormemente en deuda con «Peter». Él nos ha enseñado a todos nosotros la geología y paleontología de las Cadenas



Profesor Peter Carls

Ibéricas, ha gestionado el intercambio –mejor dicho, el préstamo– de numerosas obras inéditas (sobre todo tesis y tesinas) de autores alemanes sobre geología y paleontología del Paleozoico del Sistema Ibérico cuando el joven Departamento de Paleontología de la Universidad de Zaragoza comenzaba a investigar los afloramientos paleozoicos aragoneses, primero con el Prof. Eladio Liñán y poco después con la pléyade de investigadores de la cantera zaragoza-

na. Además de los paleontólogos, también los tectónicos, petrólogos, mineralogistas, estratígrafos y geomorfólogos han aprendido de las enseñanzas y el vasto conocimiento de este sabio Profesor. Pero sus contactos en España no se limitaron a Zaragoza, sino que se acercó a numerosos grupos de investigación, como por ejemplo al de la Universidad de Oviedo. Sus componentes nunca olvidarán los largos y calurosos días de campo en los cabezos aragoneses, ni sus largas y bien regadas noches en las posadas aragonesas. Ahora, además de colaboradores, son amigos de verdad. No sólo ha mostrado sus enseñanzas en el campo, sino que también su departamento y laboratorios han estado siempre abiertos para aquellos intrépidos que quisieran hacer el largo viaje hasta el norte de Alemania para seguir aprendiendo a su lado. Incluso a comienzos de la década de 1980 organizó un curso de «Actuogeología y Actuopaleontología» para españoles en la Isla de Amrum, en el Mar del Norte, donde participaron muchos de los entonces profesores de la Universidad de Zaragoza. También sus cursos de geología de campo, que organizaba y dirigía para sus estudiantes de Braunschweig, tanto en España como en Alemania, han estado siempre abiertos a todas aquellas personas que quisieran aprender y que estuvieran dispuestos a disfrutar de experiencias vitales inolvidables.

Especialista mundial en braquiópodos, conodontos y estratigrafía del Devónico, y conocedor de otros muchos grupos y Sistemas, es Miembro Correspondiente de la Subcomisión Internacional de Estratigrafía del Devónico dependiente de la UNESCO y de la Unión Internacional de Ciencias Geológicas, y se siente tan vinculado a Aragón que numerosos géneros y especies los dedicó a esta tierra y a sus montes y habitantes. Así quiero destacar el género *Baturria*, dedicado a los baturros, y la especie *Baturria simonae* dedicada a su muy querida y ya desaparecida «Tía Simona» de Badules. Además, muchos de los fósiles más importantes y espectaculares del Museo Paleontológico de la Universidad de Zaragoza –como el caso del pez artródiro «narigudo» *Carolowilhelmina geognostica*– han sido cedidos y minuciosamente preparados por él; asimismo anima a sus estudiantes y otros colaboradores que cedan sus colecciones a este Museo una vez realizadas sus investigaciones. De su amor por esta tierra también pueden hablar los pastores, posaderas y posaderos, labradores, hortelanos, apicultores..., es decir, los lugareños que han disfrutado y pasado amenas veladas o encuentros más fugaces en estrechos barrancos, campos yermos azotados por el cruel cierzo, parideras, ribazos, sotobosques, fuentes..., cada año desde 1959. De hecho una de sus canciones favoritas y que mejor canta es la «*Jota de los labradores*». Nosotros, sus amigos y colaboradores geólogos, también podemos dar fe de su amor por las tierras, gentes, cultura y naturaleza de Aragón.

Su amplia y excelente labor investigadora se refleja en la elaboración de un centenar de artículos de gran impacto científico, en innumerables documentos

científicos presentados a la Subcomisión Internacional de Estratigrafía del Devónico, en la coordinación y dirección de numerosas excursiones científicas internacionales y en la dirección y codirección de más de 30 tesinas y cinco tesis doctorales. Unido a sus amplios conocimientos científicos, su notable conocimiento de lenguas extranjeras le ha permitido estar presente en numerosos tribunales de tesis doctorales de varios países europeos y ser miembro de varios comités editoriales de revistas extranjeras, revisando artículos en varias lenguas. Su enorme sentido de cooperación se demuestra con el hecho de haber firmado trabajos con más de 40 autores de nacionalidades muy diversas de Europa, Norteamérica y Asia.

Llegado a este punto, es obligado mencionar y resaltar que su legado se extiende mucho más allá de lo que su extenso y sobresaliente –pero frío, al fin y al cabo– currículum, que brevemente aquí he delineado, pueda indicar. Así, el que suscribe estas líneas está muy orgulloso de ser su discípulo y de haber podido empezar una carrera científica con colaboraciones internacionales y con la creación de un grupo de trabajo que intenta continuar la obra del maestro Peter, y además continuarla junto con él. Sus enseñanzas, cariño, amor por la ciencia, amistad, y el ambiente liberal que se respira cuando uno se acerca a Peter son valores que se transmiten y que hacen que el duro trabajo científico sea muy llevadero.

¡Gracias Peter por todo lo que continuamente nos has enseñado y enseñas y por lo que has compartido y compartes con nosotros!