

---

---

## Réplica

J. C. GÓMEZ FERNÁNDEZ<sup>1</sup> y N. MELÉNDEZ

*Dpto. de Estratigrafía, Univ. Complutense, Fac. de Ciencias Geológicas, Ciudad Universitaria s/n, 28040 Madrid*

<sup>1</sup> *Dirección actual: Instituto Politécnico de F. P. 'Vasco de la Zarza', c/ Valladolid 19, 05005 Avila.*

En su Discusión, el Dr. N. Platt muestra su decepción sobre nuestro trabajo al observar la falta de referencias a muchos de los artículos publicados durante la última década sobre la Cuenca de Cameros. Las referencias que aporta en su comentario se refieren esencialmente a la Cuenca "Oeste" de Cameros, mientras que nuestro trabajo está exclusivamente dedicado a la estratigrafía de la Cuenca "Este" de Cameros. La revisión estratigráfica sedimentológica de la Cuenca "Oeste" de Cameros y su comparación con la parte oriental, tiene sin duda un enorme interés, pero queda completamente fuera de los objetivos de nuestro trabajo.

En efecto, en nuestro artículo citamos en la Tesis Doctoral del Dr. N. Platt (a la que tuvimos acceso indirecto) y no otros de sus artículos. Ello es simplemente debido a que la estratigrafía allí establecida no ha sido objeto de grandes modificaciones en sus trabajos posteriores. En particular, las unidades litoestratigráficas inicialmente establecidas no han sido posteriormente modificadas. No se han incluido las referencias a otros de sus artículos por varias razones, a saber: i) porque, tal como se ha indicado arriba, se refieren a la Cuenca "Oeste" de Cameros; ii) porque nuestro trabajo es exclusivamente de índole estratigráfica y no se orienta hacia los aspectos sedimentológicos, paleoambientales, etc. en los que se centran la mayoría de sus artículos, y iii) dos de los artículos mencionados en su relación están fechados en 1994 y 1995, con posterioridad a la remisión de nuestro artículo

a la Revista de la S.G.E.

En nuestra Fig. 11 se muestran las equivalencias entre unidades estratigráficas situadas en zonas geográficas concretas, todas ellas incluidas en la Cuenca "Este" de Cameros, por lo que no resulta coherente su extensión a la parte occidental. En la Fig. 12 se han utilizado los trabajos de diferentes autores para proponer una correlación estratigráfica entre diferentes áreas, tal como se explica en el texto; de entre los realizados en la Cuenca "Oeste" de Cameros, se han utilizado los de P. Clemente, por ser más fáciles de integrar en la correlación, dado que esta autora utilizó criterios de tipo genético, semejantes a los nuestros, para dividir el registro estratigráfico. En cualquier caso, en el texto de nuestro artículo se indica la equivalencia de los materiales estudiados en nuestro trabajo con el Grupo Tierra de Lara del Dr. N. Platt (en el que se incluye la Fm S<sup>a</sup> de los Brezales)

Coincidimos con el Dr. N. Platt en la necesidad de realizar una correlación entre la parte oriental y occidental de la Cuenca de Cameros. Es quizás a partir de este momento, en el que se ha dado un gran avance en el conocimiento de las "dos" Cuencas de Cameros, cuando se debería abordar el problema de la equivalencia y correlación estratigráfica, con el fin de explicar las relaciones genéticas de sus registros sedimentarios.

*Manuscrito recibido y aceptado el 27 de Febrero de 1995*