

la provincia de Albacete. La similitud, tanto de facies como de distribución de las unidades litoestratigráficas existente entre ambas zonas pone de manifiesto la estrecha conexión paleogeográfica de los materiales del sector de Albacete en relación con otros sectores de la cuenca Ibérica. Todo ello permite afirmar que, independientemente de sus características estructurales, los afloramientos estudiados forman parte de los dominios de esta cuenca y que, como tales, su comparación con otros sectores paleogeográficos similares permitirá establecer una interpretación sedimentaria más completa del margen de la cuenca Ibérica durante el Jurásico superior (Arias, 1978).

### 1.3. METODOLOGÍA

Los resultados expuestos en este trabajo están basados en el análisis de los diferentes tipos de facies reconocidas en los afloramientos localizados al Noreste de la provincia de Albacete. Las facies fueron caracterizadas mediante los métodos tradicionales de análisis sedimentológico en campo y laboratorio. Se estudiaron 15 perfiles estratigráficos, cuya distribución se muestra en la Fig. 2. La representación sintética y localización de estos perfiles se puede ver en las Figs. 3, 4, 5 y 6. Las muestras recogidas en el campo se estudiaron en secciones pulidas, levigados y láminas delgadas mediante lupa binocular y microscopio petrográfico. Eventualmente, los ejemplares de ammonites recogidos en algunos perfiles facilitaron la datación de los materiales estudiados. Los datos obtenidos permitieron diferenciar una serie de facies y establecer la caracterización sedimentológica de cada una de ellas.

El análisis de afloramientos localizados en zonas intermedias contribuyó a hacer mayores precisiones en torno a la distribución de facies presentes en el área de estudio. En concreto, los afloramientos situados en el sector de Carboneros (perfil 5, Fig. 2) fueron objeto de un análisis más exhaustivo, puesto que, en virtud de su orientación y localización, permitieron entender la relación existente entre las facies de los dominios internos y externos de la rampa.

La correlación de los diversos perfiles, la identificación de las discontinuidades sedimentarias y el estudio de la evolución vertical y lateral de facies dentro del marco de la metodología de trabajo propuesta por la Estratigrafía Secuencial (Haq et al., 1987; Van Wagoner et al., 1988; Aurell, 1991), han permitido subdividir los materiales estudiados en una serie de unidades genéticas (secuencias deposicionales, systems tracts). El análisis de estas unidades y de su significado sedimentológico y paleogeográfico hace posible la integración de la información obtenida en el contexto de una interpretación genética y evolutiva a escala de cuenca Ibérica.