

Crisis económica y reorganización del espacio industrial

M^a del Carmen CARRERA SANCHEZ

Ricardo MENDEZ G. DEL VALLE

1. La incorporación de nuevos ámbitos de investigación

La geografía industrial, identificada genéricamente como disciplina inserta en el área de la geografía económica y dedicada al análisis de las interrelaciones dinámicas que se establecen entre la industria y el espacio, está conociendo un cúmulo de profundas y rápidas transformaciones desde hace aproximadamente una década.

Una parte de esas innovaciones es de orden esencialmente conceptual y metodológico y se relaciona con la revisión crítica de las teorías de localización de corte neoclásico, importadas directamente del campo de la economía, que a partir de los años 60, y particularmente en la geografía anglosajona, irrumpieron en forma brusca de la mano de las nuevas corrientes teórico-cuantitativas. Tanto los enfoques behavioristas, interesados en destacar los componentes psicosociales que condicionan la percepción y la toma de decisiones empresariales en materia de localización (frente al economicismo y reduccionismo precedentes), como especialmente los radicales o estructuralistas, que insisten en el carácter de producto social inherente a los espacios industriales, en relación con las estrategias cambiantes de agentes concretos enmarcadas dentro de la lógica del capital, supusieron un cuestionamiento serio de las preguntas hasta entonces consideradas como relevantes, así como de las respuestas explicativas ofrecidas. La incorporación de la Teoría General de Sistemas, realizada también en esos años, se convirtió asimismo en un instrumento metodológico de notable interés y operatividad para estudiar la estructura y el dinamismo de unos espacios industriales cada vez más integrados, en relación con la creciente importancia alcanzada por las grandes compañías multinacionales y la progresiva segmentación territorial y empresarial de los procesos productivos.

Pero sin negar en ningún caso el valor de estas nuevas aportaciones, aún resulta más evidente la reorientación en los contenidos y las líneas de investigación prioritarias que se aprecian en los últimos tiempos, vinculada directamente con los intensos cambios que ha conocido la realidad industrial circundante. Desde hace algunos años se ha hecho incuestionable que nos encontramos inmersos en una crisis estructural que, dentro del proceso cíclico de desarrollo del capitalismo, viene a suponer la ruptura con el modo de acumulación y las formas de organización dominantes en el periodo precedente (AA.VV., 1980b y 1980c; AA.VV., 1981; Amin, Arrighi, Frank y Wallerstein, 1983; Frank, 1979 y 1984) vinculada al intento, por parte del capital, de recuperar las tasas de beneficio y la posición hegemónica perdidas en parte, tras el progresivo agotamiento del fordismo y la consolidación del Estado del bienestar, al menos en las economías desarrolladas. (Aglietta, 1976; Jódar y Martín Artiles, 1984).

En estas condiciones, las respuestas que se apuntan en el último decenio incluyen, junto a una organización de los procesos productivos y, en particular, una rápida innovación tecnológica orientada prioritariamente a sustituir trabajo por capital que alumbró la ya conocida como Tercera Revolución Industrial (Larue de Tournemine, 1984; Molero, 1983), toda una serie de alteraciones en los modelos de organización territorial precedentes que incorporan, en ciertos aspectos, una nueva lógica espacial (Aydalot, 1984; Bonfiglioli y Galbiati, 1984; Castells, 1982 y 1984. Planque, 1983) dentro de una creciente mundialización de los procesos en curso (McConell, 1982; Santos, 1984) y que ha supuesto en consecuencia una crisis de las teorías vigentes, obligando a un notable esfuerzo de recomposición, aún en pleno debate.

Esta situación ha provocado la incorporación a la geografía industrial de nuevos temas de estudio. En concreto y según la escala de análisis, el mayor número de investigaciones se orientan hoy hacia:

- Cambios en el mapa industrial del mundo como resultado de la Nueva División Internacional del Trabajo y de las estrategias de las grandes empresas multinacionales.
- Su impacto diferencial sobre los procesos de reconversión en las áreas tradicionalmente industrializadas del mundo desarrollado.
- La aparición de nuevos espacios industriales vinculados al desarrollo de las nuevas tecnologías.
- Los procesos de descentralización productiva, difusión espacial y economía sumergida, particularmente en los entornos metropolitanos.

Dadas las limitaciones dimensionales de la presente crónica y la abundancia de bibliografía disponible, se ha optado por incluir tan sólo aquellos trabajos con una componente fundamentalmente teórica o referidos a Madrid, que incluyen de manera explícita aspectos espaciales, aunque sea ineludible citar algunos otros muy conocidos y que sirven co-

mo contexto explicativo general. Por esta razón no se citan de forma individualizada artículos incluidos en obras dedicadas genéricamente a las cuestiones aquí planteadas, ni se han recogido tampoco los diversos estudios de ámbito regional, comarcal o local referidos a España u otros países, que exigen un tratamiento bibliográfico específico.

2. La Nueva División Internacional del Trabajo y los procesos de reconversión industrial

Los efectos diferenciales de la crisis han supuesto a escala mundial un desplazamiento de ciertos sectores de la industria hacia las áreas periféricas. Este hecho, investigado empíricamente en la industria textil y de la confección de la RFA por Fröbel, Heinrichs y Kreye, (1980), está dando lugar a una profunda reorganización de los espacios industriales en el marco de una Nueva División Internacional del Trabajo. (Cohen, 1981; Kolodziej, 1984; Lipietz, 1984). De esta forma, algunos países del Tercer Mundo se han ido incorporando, dadas las ventajas competitivas que ofrecen, al proceso productivo (Norcliffe, 1985) en el contexto de la economía mundial capitalista (Wallerstein, 1979) como proveedores de productos finales o intermedios, destinados mayoritariamente a la exportación y vinculados a las grandes empresas multinacionales. (Klein y Peña, 1982-83; Michalet, 1985; Taylor y Thrift, 1982). Por su parte, las áreas semiperiféricas tradicionalmente especializadas en aquellos sectores intensivos en mano de obra (siderurgia, textil, construcción naval), con equipamientos menos competitivos y baja productividad, han visto frenado su crecimiento, siendo sometidos a procesos de reconversión (Albentosa, 1985; Bernabé, 1982; UGT, 1983) y soportando una grave situación de paro estructural.

Se tiende, pues, geográficamente, a un afianzamiento de la especialización territorial y de los desequilibrios espaciales, tanto a nivel mundial como en el interior de los países desarrollados, donde las nuevas políticas territoriales se orientan más hacia el logro de una reindustrialización, potenciando los sectores más dinámicos, y de un descenso de los niveles de paro, que hacia un reequilibrio regional. (Law, 1985; MINER, 1983; Ogando, 1985; Vazquez Barquero, 1985).

3. Descentralización productiva, difusión espacial e industria sumergida

Sin embargo, son varios los autores que afirman que el modelo de concentración, tanto productiva como espacial, ha entrado en crisis, desarrollándose en los países industrializados una nueva estrategia económica y espacial basada en procesos de descentralización productiva (Bagnasco y otros, 1983; Garofoli, 1978; Varaldo, 1982) y tendente a una

nueva forma de articulación de los procesos productivos en el territorio, caracterizada por una localización dispersa en pequeñas ciudades (Scott, 1985; Innocenti, 1985) o en el medio rural (Fothergill, Kitson y Monk, 1984; García, 1985; Sanz, 1984; Vázquez Barquero, 1984). Esto, unido a la innovación tecnológica (AA.VV., 1977; Camagni, Cappellin y Garofoli, 1984; Escorsa, 1985; Linge, 1985) que permite la fragmentación espacial de las diferentes fases del proceso productivo, y la creciente importancia de la economía informal y del trabajo a domicilio (Bagnasco, 1983; Cantelli, 1980; Castillo, Celada, López y Parra, 1982; De Marco, 1977; Housel, 1985; Saba, 1981) como respuesta empresarial a la rigidez del mercado de trabajo en las grandes concentraciones urbanas, supondrían una profunda transformación de los principios explicativos de la localización y movilidad de la industria admitidos en etapas precedentes, y el inicio de una nueva fase de industrialización conducente a un modelo territorial disperso y equilibrado.

4. Crisis y localización industrial en Madrid

Limitándonos aquí al caso de Madrid, las tesis que defienden la ruptura con las pautas y modelos de localización vigentes, vinculada a la crisis de las metrópolis (Celada, López y Parra, 1984 y 1985; Fernández Durán, 1984a y b; Parra, 1983-84) son contrastadas por otros autores (Méndez, 1983, 1983-84 y 1986) que, sin negar ciertos elementos nuevos surgidos en la crisis, consideran que asistimos a la continuidad y aceleración de un proceso de difusión industrial, iniciado en etapas anteriores ante el incremento de las deseconomías de la aglomeración, dando lugar a una progresiva desindustrialización de la capital, junto a una creciente periferalización de las nuevas implantaciones industriales (Bosch, 1985; Crespo y Elena, 1985; Del Canto, 1985b), sin que ello implique el abandono de la consideración de factores como la accesibilidad o las economías externas en las decisiones empresariales.

Así pues, el debate sobre el alcance de los procesos de descentralización productiva o de difusión espacial sigue en pie, tanto en Madrid como en otras áreas, lo que hace necesario que a esta abundante bibliografía de tipo teórico, venga a sumarse aquella, más específica, basada en trabajos empíricos sobre espacios reducidos. Solo así, tras una contrastación de resultados será posible llegar a la formulación de teorías más sólidas sobre la situación presente y futura de los espacios industriales.

Marzo, 1986.

BIBLIOGRAFIA

- A) *Crisis económica y nuevos modelos territoriales.*
- AA.VV. (1980a): «Crisis industrial». *Papeles de Economía Española*, n° 5, págs. 5-119.
- AA.VV. (1980b): *La izquierda ante la crisis económica mundial*. Madrid, Edit. Pablo Iglesias.
- AA.VV. (1985): *Metrópolis, territorio y crisis*. Madrid, Asamblea de Madrid-Revista Alfoz.
- AA.VV. (1981): *Rupturas de un sistema económico*. Madrid, Blume, 1981.
- Aglietta, M. (1976): *Regulación y crisis del capitalismo*. Madrid, Siglo XXI.
- Amin, S. Arrigi, G. Frank, A.G. Wallerstein, I. (1983): *Dinámica de la crisis global*. México, Siglo XXI.
- Aydalot, Ph. (1984): *Crises et espace*. Paris, Economica.
- Bonfiglioli, S. Galbiati, M. (1984): *Dopo metropolis. Rivoluzione scientifico-tecnica, nuovi modelli di organizzazione del lavoro e uso del territorio*. Milán, Franco Angeli.
- Castells, M. (1982): *Ciudad y crisis económica*. Madrid, Ayuntamiento de Madrid. Oficina Municipal del Plan.
- Castells, M. (1984): «Reestructuración económica, revolución tecnológica y nueva organización del territorio». En AA.VV. *Metrópolis, territorio y crisis*, ob. cit., págs. 37-62.
- Frank, A.G. (1984): «La crise mondiale et les transformations économiques en cours». *Espaces et Sociétés*, n° 44, págs. 15-32.
- Frank, A.G. (1979): *La crisis mundial*. Barcelona, Bruguera.
- Fuentes, E. (1983): *La crisis económica*. En *Enciclopedia Práctica de Economía*, Barcelona, Orbis, n° 1.
- Granou, A. Baron, Y. Billaudot, B. (1979): *Croissance et crise*. Paris, Maspero.
- Jodar, P. Martín Artiles, A. (1984): *Crisis económica y relaciones industriales: ensayos sobre el conflicto capital-trabajo. Estrategias y alternativas*. Madrid, Grupo Cultural Zero.
- Larue de Tournemine, R. (1984): *L'innovation. Vers une nouvelle révolution technologique*. Paris, La Documentation Française.
- McConnell, J.E. (1982): «The internationalization process and spatial form: research problems and prospects». *Environment and Planning*, vol. 14, n° 12, págs. 1633-1644.
- Molero, J. (1983): *Tecnología e industrialización*. Madrid, Pirámide.
- Palloix, C. (1977): *Procès de production et crise du capitalisme*. Paris, Maspero-Presses Univ. de Grenoble.
- Planque, B. (1983): «Technologies nouvelles et reorganisation spatiale». En *La crise économique et l'espace*. Université de Paris I.
- Rosier, B. (1975): *Croissance et crise capitaliste*. Paris, Presses Univ. de France.
- Segura, J. (1983): «La crisis económica como crisis industrial: la necesidad de una estrategia activa». *Papeles de Economía Española*, n° 15, págs. 305-316.
- Santos, M. (1984): «La geografía a fines del siglo XX: nuevas funciones de una disciplina amenazada». *Revista Internacional de Ciencias Sociales*, UNESCO, vol. 36, n° 4, págs. 693-709.
- B) *Nueva división internacional del trabajo, reconversión industrial y política territorial.*
- AA.VV. (1984): «La empresa multinacional». *Información Comercial Española*, n° 616.
- AA.VV. (1985): «Multinacionales en España». *Economía industrial*, n° 244.
- Albentosa, L. (1985): «La política de ajuste aplazada: reconversión industrial». *Información Comercial Española*, n° 617-618, págs. 175-191.
- Andreff, W. (1983): *Les multinacionales hors la crise*. Paris, Le Sycomore.
- Bernabé, J. M. (1982): Los problemas de reestructuración de la siderurgia en el proyecto de la IV planta siderúrgica integral de Sagundo». *Cuadernos de Geografía de la Univ. de Valencia*, n° 31, págs. 143-160.
- Castells, M. (1984): «Technological change, economic restructuring and the spatial division of labour». *Symposium on Regional Development Processes/Policies and the Changing International Division of Labour*. Viena. ONUDI.
- Clarke, I.M. (1985). *The spatial organization of multinational corporations*. Londres, Croom Helm.

- Cohen, R. B. (1981): «The new international division of labor, multinational corporations and an urban hierarchy». En Dear, M. Scott, A.J. eds. *Urbanization and urban planning in capitalist society*. New York, Methuen, págs. 287-315.
- Fröbel, F. Heinrichs, J. Kreye, O. (1980): *La nueva división internacional del trabajo*. Madrid, Siglo XXI.
- Gachelin, C. (1977): *La localisation des industries*. Paris, Presses Univ. de France.
- Hymer, S.H. (1982): *La compañía multinacional*. Madrid, Blume.
- Klein, J. L.; Peña, O. (1982-83): «Empresas multinacionales y espacios geográficos». *Revista de Geografía Univ. de Barcelona*, vol. XVI-XVII, págs. 87-112.
- Kolodziej, T. (1984): «La división internacional del trabajo en mutation et le neocolonialisme». *Symposium on Regional Development Processes/Policies and the Changing International Division of Labour*. Viena. ONUDI.
- Law, C.M. (1985): «Regional development policies and economic change». En M. Pacione edit. *Progress in industrial geography*. Londres, Croom Helm, págs. 219-238.
- Lipietz, A. (1984): «De la nouvelle division du travail à la crise du fordisme périphérique». *Espaces et Sociétés*, n° 44, págs. 51-78.
- Martin, R.L. (1982): «Job loss and the regional incidence of redundancies in the current recession». *Cambridge Journal of Economics*, n° 16, págs. 275-395.
- Massey, D. Meegan, R.A. (1982): *The anatomy of job loss: the how, why and where of employment decline*. London, Methuen.
- Massey, D. Meegan, R.A. eds. (1985): *Politics and method. Contrasting studies in industrial geography*. London, Methuen.
- Michalet, Ch. A. (1985): *Les multinationales face à la crise*. Gêneve, Dossiers de l'I.R.M.-P.U.F.
- Ministerio de Industria y Energía (1983): *Libro Blanco de la Reindustrialización*. Madrid, MINER.
- Norcliffe, G.B. (1985): «The industrial geography of the Third World». En M. PACIONE edit. *Progress in Industrial Geography*. ob. cit., págs. 249-284.
- Ogando, O. (1985): «Un análisis de los posibles conflictos entre las políticas de reconversión industrial y las políticas de desarrollo regional» *X Reunión de Estudios Regionales*, tomo II, págs. 957-974.
- Palloix, C. (1975): *La internacionalización del capital*. Madrid, Siglo XXI.
- Taylor, M.; Thift, N. (1982): *The geography of multinationals*. London, Croom Helm.
- U.G.T. (1983): *Qué es la reconversión industrial*. Madrid, U.G.T.
- Vázquez Barquero, A. (1985): «Hacia un nuevo enfoque de la política regional en España». *X Reunión de Estudio Regionales*, tomo II, págs. 639-648.
- Wallerstein, I. (1979): *The capitalistic world-economy*. London, Cambridge Univ. Press.
- Wallerstein, I. (1979): *El moderno sistema mundial*. México, Siglo XXI, 2 vols.
- C) *Descentralización productiva, innovación tecnológica e industria sumergida*.
- AA.VV. (1974): *Ocupazione, lavoro precario, piccola e media impresa*. Roma, Coines Ed.
- AA.VV. (1977): *Tecnologia e decentramento produttivo*. Torino, Rosenberg & Sellier.
- Bagnasco, A. y otros (1983): *Descentralización de la producción, economía informal y territorio en la crisis económica*. Madrid, Diputación Provincial.
- Bagnasco, A. (1983): «La cuestión de la economía informal». *Sociología del Trabajo*, n° 9.
- Bernabe, J. M. (1981): «Economía sumergida en la industria del calzado». *Symposium Internacional sobre la Economía Oculta*, Presidencia del Gobierno.
- Bianchini, G. y otros (1974): «Dibattito sul decentramento produttivo». *Economia e Politica Industriale*, n° 7-8.
- Bronzini, F. Jacobelli, P. (1983): *Sviluppo industriale in aree interne e processi di trasformazione del modello insediativo*. Milán, Franco Angeli.
- Camagni, R. Cappellin, R. Garofoli, G. (1984): *Cambiamento tecnologico e diffusione territoriale: scenari regionali di risposta alla crisi*. Milan, Franco Angeli.
- Cantelli, P. (1980): *L'economia sommersa. Industria manifatturiera e decentramento produttivo*. Roma, Editori Riuniti.

- Castillo, H. Celada, F. López, F. Parra, T. (1982): *Difusión industrial y economía informal en la crisis*. Madrid, I.N.A.P., 2 vols.
- Celada, F. (1981): «Transformaciones en el espacio productivo del capital: el «sistema de fábrica» o la «fábrica difusa». *Rev. Sociología del Trabajo*, nº 5.
- Cutrufelli, M.R. (1977): *Operario senza fabbrica. Inchiesta sul lavoro a domicilio*. Roma, Editori Riuniti.
- Del Canto, C. (1985): «Descentralización productiva y espacios periurbanos». *IX Coloquio de Geografía*, Murcia. Ponencias, vol. II.
- Del Giudice, G.; Pezziol, G. (1976): *Ristrutturazione produttiva e lavoro a domicilio*. Verona, Bertani.
- De Marco, M. (1977): *Lavoro nero. Decentramento produttivo e lavoro a domicilio*. Milán, Mazotta.
- Donolo, C. (1972): *Strategies de descentralisation et de localisation industrielle*. Paris, Bordas.
- Dosi, G. (1984): *Technical change and industrial transformation: the theory and application to semiconductor industry*. London, Mac Millan.
- Escorsa, P. (1985): «Dinámica espacial de la innovación tecnológica». *Estudios Territoriales*, nº 17, págs. 95-101.
- Fiocco, L. (1978): «Decentramento produttivo e area periferica». *Inchiesta*, nº 33.
- Fothergill, S.; Kitson, M.; Monk, S. (1984): *Urban industrial decline: the causes of urban/rural contrasts in manufacturing employment change*. London, HMSO.
- Fua, G.; Zacchia, C. (1983): *Industrializzazione senza fratture*. Bologna, Il Mulino.
- García Alvarez, A. (1985): «La industrialización en las áreas rurales en Europa». *Estudios Territoriales*, nº 17, págs. 293-311.
- Garofoli, G. edit. (1978): *Ristrutturazione industriale e territorio*. Milán, Franco Angeli.
- Hamilton, F.E.I. (1985): «Las tendencias de localización industrial y la optimación de los sistemas territoriales metropolitanos». *Estudios Territoriales*, nº 17, págs. 41-67.
- Houssel, J. P. (1985): *De la industria rural a la economía sumergida*. Valencia, Institución «Alfonso el Magnánimo».
- Houssel, J.P. (1980): «Les industries autochtones en milieu rural». *Revue de Géographie de Lyon*, nº 4, págs. 305-341.
- Houssel, J.P. (1984): «L'industrialisation spontanée face à la crise de 1973 en Europe occidentale». *Revue de Géographie de Lyon*, nº 4, págs. 331-346.
- Innocenti, R. edit. (1985): *Piccola città e piccola impresa. Urbanizzazione, industrializzazione e intervento pubblico nelle aree periferiche*. Milán, Franco Angeli.
- Jacobs, J. (1986): *Las ciudades y la riqueza de las naciones*. Barcelona, Ariel.
- Linge, G.J.R. (1985): «Technology and industrial change»; *Meeting of the Commission on Industrial Change*, Nijmegen.
- Masiero, A. (1977): *Decentramento produttivo e organizzazione del lavoro*. Trento, Unicoop.
- Massey, D.; Meegan, R.A. (1978): «Industrial restructuring versus the cities»; *Urban Studies*, nº 15, págs. 273-288.
- Molto, M.A. (1980): «La economía irregular. Una primera aproximación al caso español». *Revista Española de Economía*, nº 3, págs. 35-52.
- Rosanvallón, P. (1980): *Le développement de l'économie souterraine et l'avenir des sociétés industrielles*. *Le Débat*, junio.
- Rothwell, R. Zegveld, W. (1985): *Reindustrialization and technology*. London, Longman.
- Saba, A. (1981): *La industria subterránea. Un nuevo modelo de desarrollo*. Valencia, Diputación Provincial.
- Sancho, R. (1984): «Industrialización y desarrollo espontáneo en áreas rurales». *Agricultura y Sociedad*, nº 30.
- Sanz Menéndez, L. (1984): «Procesos de industrialización en zonas rurales: crónica del S.I.A.R. 83». *Agricultura y Sociedad*, nº 29, págs. 207-237.
- Sayer, A. (1983): «Theoretical problems in the analysis of technological change and regional development». En F.E.I. HAMILTON G.J.R. LINGE. *Spatial analysis, industry and the industrial environment. Vol. III: Regional economies and industrial systems*. Chichester,

- John Wiley, págs. 59-73.
- Scott, A.J. (1985): «Procesos de localización, urbanización y desarrollo territorial: un ensayo exploratorio»; *Estudios Territoriales*, n° 17, págs. 17-40.
- Segre, A. edit. (1985): *Regioni in transizione. Aspetti e problemi della nuova geografia urbana e industriale*. Milán, Franco Angeli.
- Varaldo, R. (1982): *Ristrutturazioni industriale e rapporti fra imprese. Ricerche economico tecniche sui decentramento produttivo*. Milán, Franco Angeli.
- Vázquez Baquero, A. (1984): «Industrialización espontánea en áreas rurales». *Revista del Instituto de Estudios Económicos*, n° 1, págs. 13-28.
- Vázquez, C.; Trigo J. (1982): «Las vías de transformación de la economía formal en irregular. De la explicación teórica a la evidencia empírica». *Información Comercial Española*, n° 587, págs. 81-89.
- D) *Crisis industrial y cambios espaciales en Madrid*.
- AA.VV. (1986): «Una Z.U.R. para Madrid». *Alfoz*, n° 24-25, págs. 83-106.
- Alonso Teixidor, L.F. (1985): «La actividad económica en el Plan General de Madrid». *Alfoz*, n° 18-19, págs. 26-28.
- Bosch, C. (1985): «Los espacios periurbanos: Algete como modelo de expansión industrial en la crisis económica». *IX Coloquio de Geografía. Ponencias, Murcia, vol. II*.
- Celada, F.; López, F.; Parra, T. (1984): *Crisis industrial y proceso de urbanización en la provincia de Madrid*. *Estudios Territoriales*, n° 13-14, págs. 113-125.
- Celada, F.; López, F. Parra, T. (1985): *Efectos espaciales de los procesos de reorganización del sistema productivo en Madrid*. Madrid, Comunidad de Madrid, Consejería de Ordenación del Territorio, Medio Ambiente y Vivienda.
- Comunidad de Madrid (1984): *La actividad económica madrileña*. Madrid C.A.M.
- Crespo, M. J.; Elena, A. (1985): «Transformaciones recientes del área periurbana madrileña: la descentralización industrial en Humanes». *IX Coloquio de Geografía. Ponencias. Murcia, vol. II*.
- Del Canto, C. (1985): «Crisis industrial en las aglomeraciones urbanas españolas: el ejemplo de Madrid». *X Reunión de Estudios Regionales, Asociación Española de Ciencia Regional, vol. II*. págs. 1007-1018.
- Echenagusia, J. (1985): «Las Z.U.R. y Mr. Marshall». *Alfoz*, n° 13, págs. 8-9.
- Fernández Durán, R. (1984): «La crisis y el territorio: el caso de Madrid». En AA.VV. *Metropolis, territorio y crisis*, ob. cit., págs. 257-303.
- Fernández Durán, R. (1984): «Madrid dentro del Estado: el impacto de la crisis». *Boletín del Colegio de Economistas*, n° 6, págs. 16-18.
- Figuera, J. R.; Ramos, R. (1984): «Desarrollo, situación y perspectivas de la industria de la Comunidad de Madrid». *Economía Industrial*, n° 238, págs. 137-142.
- García Albiñana, E. y otros (1982): *Influencia de la crisis económica sobre el territorio*. Madrid, COPLACO, 7 vols.
- Gil García, F. J.; Pina Barrio, J.A. (1984): «Los problemas económicos de Madrid: límites y soluciones». *Boletín del Colegio de Economistas*, n° 6, págs. 12-15.
- Gómez Muñoz, R. (1985): «Problemas y perspectivas de la economía de Madrid ante la crisis». En AA.VV. *Espacio, sociedad y economía en la Comunidad Autónoma de Madrid*. Madrid, Asociación Madrileña de Ciencia Regional, págs. 147-181.
- Lázaro, L. (1981): «Dinámica de Madrid en la estructura regional de España». *Estudios Territoriales*. n° 3, págs. 103-123.
- Lázaro, L. (1983): «La economía de la Comunidad de Madrid». *Revista de Occidente*, n° 27-28, págs. 200-216.
- Méndez, R. (1986): *Actividad industrial y estructura territorial en la región de Madrid*. Madrid, Comunidad Autónoma, Consejería de Trabajo, Industria y Comercio.
- Méndez, R. (1983): «Crisis económica y difusión industrial en la aglomeración de Madrid». *Anales de Geografía Univ. Complutense*, n° 3, págs. 175-195.
- Méndez, R. (1985): «La lógica del espacio industrial en la región de Madrid». Madrid, Asociación Madrileña de Ciencia Regional, págs. 183-209.

- Méndez, R.; Ramos, J. (1986): *Reseña bibliográfica y documental en las áreas de Trabajo, Industria y Comercio en la Comunidad de Madrid*. Madrid, Comunidad Autónoma, Consejería de Trabajo, Industria y Comercio.
- Oficina Municipal del Plan (1982): *Ciudad y crisis económica*. Madrid, Ayuntamiento de Madrid, 2 vols.
- Oficina Municipal del Plan (1984): *Las industrias de tecnología avanzada en el area de Madrid*. Madrid, Ayuntamiento de Madrid.
- Parra, T. (1983-1984): «De la metrópoli industrial a la metrópoli precaria». *Alfoz*, nº 5, págs. 35-40.
- Parra, T. (1984): «¿Una Z.U.R. para Madrid?». *Alfoz*, nº 9, págs. 51-56.
- Santamarta, J. (1984): «Sectores económicos y mercado de trabajo en la crisis». *Alfoz*, nº 5, págs. 28-34.
- Tobio, C. (1985): «Procesos de reestructuración territorial en el A.M. de Madrid». *Alfoz*, nº 21-22, págs. 49-53, y nº 23, págs. 60-66.