

Otras publicaciones regulares y publicaciones eventuales

La *Revista de Geografía* constituyó, desde su inicio en 1967, la publicación periódica oficial del antiguo Departamento de Geografía de la Universidad de Barcelona. A partir de la división en dos Departamentos, en el curso académico 1986-87, la *Revista de Geografía* ha continuado siendo la publicación regular oficial de ambos. En su Consejo de Redacción, el Director y los dos Vicedirectores representan el equipo de dirección que inició y tuvo responsabilidad de la revista durante veinte años (1967-87). El resto de miembros del citado Consejo está constituido en la actualidad por un Secretario y cuatro Vocales para cada uno de los dos Departamentos de Geografía hoy existentes en la Universidad de Barcelona.

Pero conviene también reflejar, en la presente ocasión, la existencia de otras dos publicaciones mantenidas con regularidad por dos grupos de profesores afines en las líneas de investigación o en comunes tendencias de la labor y la reflexión geográficas. La primera en el tiempo, *Geo Crítica*, apareció en 1976, bajo el impulso y la dirección del profesor Horacio Capel, con un grupo de profesores interesados por la historia y la teoría de la Geografía y por varios problemas conceptuales y temáticos relacionados con la Geografía humana. En la actualidad todos ellos forman parte del Departamento de Geografía humana.

Tres años después, en 1979, aparecieron las *Notes de Geografía física*. Esta publicación regular estuvo desde sus comienzos impulsada por profesores dedicados, dentro del Departamento, a las distintas líneas de investigación y tendencias propias de la Geografía física. Se trata en particular de geomorfólogos, climatólogos, hidrólogos, biogeógrafos y especialistas en análisis paisajísticos. Corresponden en conjunto claramente al área de conocimiento de "Geografía física", integrada en la actualidad dentro del Departamento de Geografía física y Análisis geográfico regional.

En la redacción final de la presente nota, hemos tenido en cuenta la información facilitada por varios profesores, especialmente por Maria de Bolòs —respecto a las *Notes de Geografía física*— y Luis Urteaga —en cuanto a *Geo Crítica*—. La responsabilidad última sigue siendo la del director de la *Revista de Geografía*, que efectuó parte de la redacción y la revisión completa de los textos inmediatamente antes de su publicación.

Publicaciones eventuales

Antes de referirnos concretamente a cada una de las dos citadas revistas, convendría recordar que los Departamentos de Geografía, a través de sus distintos profesores, presenta numerosas publicaciones eventuales, que en ocasiones muestran un carácter colectivo.

De cursos o seminarios dados en el Departamento parten ya varias publicaciones de

los últimos años del séptimo decenio (J. Vilà Valentí, *Geografía científica y Geografía aplicada*, Barcelona, C.S.I.C., 1968; edición y comentario de las traducciones de F.K. Schaefer, *Excepcionalismo en Geografía*, y de B. Varenio, *Geografía general*, a cargo de Horacio Capel, 1970). Con las dos últimas se inició la colección "Pensamiento y Método geográfico". A esta época corresponde también un número de *Estudios Geográficos*, del Instituto de Geografía J.S. Elcano del C.S.I.C. (Madrid, num. 118, vol. XXXI, febrero 1970) constituido por varios artículos, junto con notas informativas y bibliográficas, redactados con motivo de investigaciones efectuadas por estudiantes avanzados y licenciados dentro del Departamento, bajo la dirección del profesor Horacio Capel.

Nuevos ejemplos de colaboración de varios profesores del Departamento se dan, respecto a publicaciones colectivas de editoriales no universitarias u oficiales, ya a partir de finales del séptimo decenio y principios del octavo. Señalamos, en este sentido y respecto a dicha época, la *Geografía Ilustrada Labor* (Barcelona, Labor, 4 vols., 1970-72), dirigida por J. Vilà Valentí y Horacio Capel, y la *Geografía de España* (Barcelona, Danae, 2 vols., 1972), dirigida por J. Vilà Valentí.

Presentan todavía una mayor vinculación al conjunto del Departamento, aquellas obras que se refieren a publicaciones en relación con actos o trabajos colectivos. Destaca, en este sentido, el libro editado con motivo de la jubilación del profesor Llobet (*Aportacions en homenatge al geògraf Salvador Llobet*, Universitat de Barcelona, Departament de Geografia, 1979), coordinado por los profesores Josep M.^a Panareda y Josep M.^a Rabella, con la participación de veintidós miembros del Departamento de Geografía. Por otro lado, conviene señalar la existencia de dos colecciones en relación con el grupo de docentes e investigadores que publica la revista *Geo Crítica* y con la cátedra de Geografía humana, ocupada por el profesor Horacio Capel: se trata de las colecciones "Geo Crítica, Textos de Apoyo" y "Pensamiento y Método Geográfico". En la primera tienen un carácter colectivo dos obras que son fruto de sendos proyectos de investigación: *Ciencia para la burguesía* (Barcelona, 1983) y *Los ingenieros militares en España durante el siglo XVIII. Repertorio biográfico e inventario de su labor científica y espacial* (Barcelona, 1983).

Dentro de este grupo de publicaciones eventuales del Departamento muestran un especial interés aquellas que han ido surgiendo con motivo de la celebración de varios coloquios y congresos: Coloquio acerca de la Enseñanza de la Geografía, 1975; I Coloquio de Paisaje y Geosistema, 1980; I Encuentro de Geografía Euskalherria-Catalunya, 1982 y II Encuentro de Geografía Euskalherria-Catalunya, 1987 (publicaciones efectuadas por el Instituto Geográfico Vasco "Andrés de Urdaneta"); y I Congreso de Ciencia del Paisaje, 1990. Véase cita bibliográfica de las publicaciones correspondientes en "Veinticinco años de los Departamentos de Geografía de la Universidad de Barcelona, 1966-91", notas a pie de página 7, 15, 17, 18, 19 y 20.

Algunas obras colectivas, publicadas en editoriales no universitarias y dirigidas por profesores del Departamento han representado la colaboración de un buen número de miembros de nuestro centro geográfico. Así ha ocurrido con las obras *La Tierra* (2 volúmenes y un atlas, Barcelona, Salvat, 1967) y el *Atlas Universal català* (Barcelona, Enciclopèdia Catalana, 1981), ambas dirigidas por J. Vilà Valentí. En la última de las editoriales citadas Maria de Bolòs dirigió una *Geografía general de Catalunya* (Barcelona, 2 volúmenes, 1983) y en la actualidad Carles Carreras está preparando y coordinando una *Geografía dels Països catalans*, en siete volúmenes, de los cuales está previsto que los dos primeros sean publicados el año próximo. Ocho profesores de los dos actuales Departamentos de Geografía han colaborado o están colaborando en la obra citada. Participaron asimismo varios profesores del Departamento en el *Atlas d'Andorra*, coordinado por el profesor A. Gómez Ortiz y publicado este mismo año (1991) por la Conselleria d'Educació del Govern d'Andorra. Con anterioridad, a principios del noveno decenio, habían colaborado varios miembros del Departamento en el *Atlas socio-econòmic de Catalunya*, que dirigió el profesor Tomàs Vidal.

En los últimos quinquenios, dos profesores de nuestros Departamentos dirigen las

dos únicas revistas geográficas que en Cataluña existen, aparte de las universitarias. Nos referimos a Lluís Casassas (*Treballs de la Societat Catalana de Geografia*, Institut d'Estudis Catalans) y a Carles Carreras (*Revista Catalana de Geografia*, Institut Cartogràfic de Catalunya). Casi innecesario decir que en ambas publicaciones periódicas es frecuente la colaboración de profesores de los dos Departamentos de Geografía de la Universidad de Barcelona.

Desde la consideración de las publicaciones efectuadas por miembros de dichos Departamentos en editoriales no universitarias destacan por su número especialmente, según la información de que disponemos, Maria de Bolòs, Horacio Capel, Carles Carreras, Lluís Casassas, Josep M.^a Panareda y J. Vilà Valentí. Por otro lado, Horacio Capel y J. Vilà Valentí forman parte del Consejo de redacción o Consejo asesor de varias revistas de nuestra especialidad, españolas o extranjeras.

Hacemos referencia a publicaciones, dentro o fuera de los Departamentos, de carácter personal —sólo algunas veces con un cierto carácter colectivo— dentro de las distintas corrientes de investigación existentes. Véase, a este respecto, el artículo que aparece en este mismo volumen de la *Revista de Geografia* acerca de "Las líneas de investigación". Está claro que hemos querido ser simplemente indicativos y en modo alguno exhaustivos. Más bien hemos deseado insistir en la diversidad de enfoques y campos cultivados o en la especial significación de algunas publicaciones.

En cuanto a publicaciones de miembros o colaboradores de los Departamentos, un último punto que creemos ha de tenerse en cuenta son las efectuadas con motivo de la presentación y aprobación de tesis de Licenciatura o Doctorado; especialmente, claro está, respecto a estas últimas. Por ello hacemos constar, en el lugar correspondiente de este mismo volumen de la *Revista de Geografia* —véase "Tesis de Licenciatura (1967-1991)" y "Tesis de Doctorado (1968-1991)"— si dichos trabajos han sido publicados, después de su aprobación, en forma de resumen, parcialmente o por completo. Téngase en cuenta que, en los últimos años, las tesis de Doctorado son reproducidas obligatoriamente por la Universidad de Barcelona en forma de microfichas.

"Geo Crítica"

La revista *Geo Crítica. Cuadernos Críticos de Geografía Humana* es una publicación periódica bimestral de Geografía, dirigida por el profesor Horacio Capel, catedrático de Geografía humana. Fue iniciada a principios del año 1976, con unos objetivos que se expresaban del modo siguiente en su primer número: "El título de la serie debe entenderse como crítica *de y desde* la Geografía. Crítica de la Geografía, es decir de las concepciones teóricas dominantes y de las ideologías subyacentes. Crítica desde la Geografía, en cuanto intento consciente de utilizar la ciencia geográfica como arma crítica frente a la realidad social".

Desde aquella primera entrega han aparecido 94 números publicados hasta el momento presente (julio de 1991), en forma de fascículos de medio centenar de páginas que recogen ensayos o resúmenes de investigaciones en curso. Más que una revista constituye, por ello, una colección de monografías alrededor de unos determinados temas o autores. La temática tratada tiene en ocasiones carácter histórico. Se acogen colaboraciones intermitentes de geógrafos de lengua francesa, inglesa y alemana. Para reforzar su difusión internacional se edita, desde 1989, una serie paralela en inglés: *Geo Crítica. English Parallel Series*.

La publicación va unida a la cátedra de Geografía humana, ocupada desde 1983 por el profesor Horacio Capel. En los últimos años aparecen en el Consejo de Redacción los profesores Pedro Fraile, Alberto Luis Gómez, Jordi Martí, Francesc Nadal, Josep Oliveras, Joan Eugeni Sánchez y Luis Urteaga.

Indicamos a continuación el título de los distintos fascículos publicados hasta julio

de 1991: 1, *La geografía española tras la guerra civil*; 2, *El mito de la unidad de la Geografía*; 3, *Las fronteras de la investigación geográfica*; 4 y 5, *Geografía y teoría revolucionaria*; 6, *Planificación urbana y neocapitalismo*; 7, *Discurso geográfico y discurso ideológico: perspectivas epistemológicas*; 8 y 9, *Institucionalización de la geografía y estrategias de la comunidad científica de los geógrafos*; 10, *El debate cuantitativo en la geografía británica*; 11, *El "Cosmos" de Humboldt*; 12, *Geografía y religión*; 13, *Una introducción a la geografía radical*; 14, *La crisis de la geografía regional y del paisaje en Alemania*; 15, *La expansión del paradigma mecanicista y el desarrollo desigual y combinado de las ciencias*; 16, *Sociedad, economía y estructura geográfica en Iberoamérica*; 17, *La teoría de los sistemas y la geografía humana*; 18, *Simulación en la educación urbanística*; 19, *La génesis del positivismo en su contexto científico*; 20, *El espacio marítimo en la geografía humana*; 21, *La polémica de la geografía social en Alemania. I. Sobre la concepción de la Geografía social*; 22, *La polémica de la geografía social en Alemania. II. La Geografía social en su concepción teórica y su relación con la Sociología y la "Geographie des Menschen"*; 23, *Poder y espacio*; 24, *La Geografía alemana diez años después de Kiel. I. De la Antropogeografía regional*; 25, *El geógrafo español, ¿aprendiz de brujo? Algunos problemas de la geografía del paisaje*; 26, *La geografía como ciencia matemática mixta. La aportación del círculo jesuítico madrileño en el siglo XVII*; 27-28, *Organicismo, fuego interior y terremotos en la ciencia española del siglo XVIII*; 29, *Misericordia, miasmas y microbios. Las topografías médicas y el estudio del medio ambiente en el siglo XIX*; 30, *La Geografía como ciencia matemática mixta. La aportación del círculo jesuítico madrileño en el siglo XVII*; 31, *Los Diccionarios geográficos de la ilustración española*; 32, *El acceso al profesorado en la geografía española (1940-1979)*; 33-34, *El Geocosmo de Kicher. Una cosmovisión científica del siglo XVII*; 35, *Paul Vidal de la Blanche entre la filosofía francesa y la geografía alemana*; 36, *La didáctica de la geografía: diez años de evolución*; 37, *Poder municipal y espacio urbano*; 38, *Estudio del medio y Heimatkunde en la geografía escolar*; 39, *La teoría física de la Tierra. Una tesis doctoral en la Ginebra del siglo XVIII*; 40, *¿Paradigmas en geografía?*; 41, *Herencias y perspectivas en la Geografía social francesa*; 42, *Paradigmas en geología; del catastrofismo a la tectónica de placas*; 43, *Positivismo y antipositivismo en la ciencia geográfica*; 44, *La Geografía cuantitativa en la Universidad y la investigación española*; 45, *El estado actual de la edafología. Un trabajo inédito de Huguet del Villar*; 46, *La cuestión de la figura de la tierra. Los elementos de un debate científico durante la primera mitad del siglo XVIII*; 47, *Perspectivas actuales del posibilismo: de Vidal de La Blache a la ciencia contemporánea*; 48, *La Geografía humana: ¿De ciencia de los lugares a ciencia social?*; 49, *Geografía social y geografía del paisaje*; 50, *Explotación y conservación de la naturaleza en el pensamiento ilustrado*; 51, *La coherencia entre cambio social y transformaciones espaciales. El ejemplo de Cataluña*; 52, *Las estrategias espaciales de las entidades de seguros*; 53, *La geografía ante la reforma educativa*; 54, *La geografía de los riesgos*; 55, *Antes de la revolución cuantitativa: Edward Ullman y la crisis de la geografía en Harvard (1949-1950)*; 56, *Geografía y arte apodémica en el siglo de los viajes*; 57, *El castigo y el poder. Espacio y lenguaje de la cárcel*; 58, *Agua y coyuntura económica. Las transformaciones de los regadíos murcianos*; 59-60, *Burgueses contra el municipalismo. La configuración de la gran Barcelona y las anexiones de municipios (1874-1904)*; 61, *La Geografía en un curriculum de ciencias sociales*; 62, *La Geografía de los transportes. En busca de su identidad*; 63, *El Paraíso Poseído. La política de parques naturales (1880-1935)*; 64, *La enseñanza universitaria de la geografía y el empleo de los geógrafos*; 65, *Espacio y método*; 66, *La pasión por la montaña. Literatura, pedagogía y ciencia en el excursionismo del siglo XIX*; 67, *Difusión y control de la innovación: el cultivo del girasol en España*; 68, *Pensamientos sobre la geografía*; 69, *La evolución internacional de la geografía del ocio*; 70, *La naturaleza y los cometidos en la geografía*; 71, *Descubrimientos, exploraciones e historia de la geografía*; 72, *Espacio, crisis económica y flujos financieros (1970-1985)*; 73, *Defensa y ordenación del bosque en España. Ciencia, naturaleza y sociedad en la obra de los Ingenieros de Montes durante el siglo XIX*; 74, *Una interpretación del proceso de institucionalización de las*

ciencias sociales: la antropología y el modelo francés; 75, *Los recursos naturales y la nueva geografía política del mar*; 76, *Literatura y ciencia en el siglo XIX: los viajes extraordinarios de Jules Verne*; 77, *Las historias de ciudades: Geografía, utopía y conocimiento histórico en la edad moderna*; 78, *Espacio y nuevas tecnologías*; 79-80, *Ideología y ciencia en los debates sobre la población americana durante el siglo XVI*; 81, *Geografía de los recursos fiscales*; 82, *Fluctuaciones climáticas y cambio histórico. El clima en Europa central desde el siglo XVI y su significado para el desarrollo de la población y la agricultura*; 83, *La geografía y la formación de los maestros en España 1836-1914*; 84, *Historia de la ciencia e historia de las disciplinas científicas*; 85, *Proyectos curriculares y didáctica de la geografía*; 86, *Los nacionalistas y la geografía*; 87, *Fronteras agrarias en América Latina*; 88, *Cartografía y Estado. Los mapas topográficos nacionales y la estadística territorial en el siglo XIX*; 89, *La epidemia de SIDA desde una perspectiva geográfica*; 90, *Giordano Bruno y América. De la crítica de la colonización a la crítica del cristianismo*; 91, *La ciudad percibida. Murallas y ensanches desde las guías urbanas del siglo XIX*; 92, *El estudio de la morfología urbana*; 93, *Las reformas agrarias y la modernización económica*; 94, *Fascismo y geopolítica en España*.

"Notes de Geografía física"

Esta publicación periódica apareció por primera vez en diciembre de 1979. A partir de esta fecha han salido de uno a tres números al año.

La finalidad de la revista consiste en ofrecer, a los profesores de Geografía física, la posibilidad de publicación para sus trabajos e investigaciones en los diferentes campos de la citada materia: Biogeografía, Climatología, Geomorfología, Hidrogeografía y Paisaje. Se trata, en general, de análisis y temas concretos, expuestos brevemente.

Se pueden considerar tres etapas. Una inicial que comprende del número 1 al 6 inclusive, en la que el formato grande (DIN A4) es muy sencillo; en cada número aparecen exclusivamente cuatro o cinco artículos breves, referentes a aspectos concretos dentro de las materias indicadas más arriba. En la segunda etapa, que abarca del número 7 hasta el 10 inclusive, la revista experimenta una mejora en la calidad formal. En la tercera, a partir del número 11, la mejora formal se acentúa y el formato se reduce; es en esta última etapa cuando se inician los números de carácter monográfico.

Expondremos brevemente el contenido de los diecinueve números publicados hasta 1990, excepto del 1, 10, 18 y 19, que indicaremos luego con mayor detalle.

El número 2 de las *Notes de Geografía física* analiza la vegetación del Pla de Banyoles, las precipitaciones de octubre de 1979 en Barcelona y el granizo en Catalunya, así como la geomorfología del Pirineo oriental.

El número 3 estudia la asociación del *Lithospermo-ulmetum minoris*, las precipitaciones en la cuenca del Ter y en Valencia y aplicaciones de la cadena de Markov; finalmente ofrece el catálogo de glaciares de la Península ibérica.

El número 4 trata de la cartografía corológica de la vegetación, las advecciones frías y las temperaturas mínimas en Barcelona en 1980, días de precipitación en Valencia y datos morfométricos de la cuenca del Isábena.

En el número 5 los artículos hacen referencia a las precipitaciones en Barcelona, los episodios fríos en las montañas catalanas en diciembre de 1980 y el glaciario cuaternario en un sector de la Alta Ribagorça, así como la comparación estadística de valores de muestras.

El número 6 trata del bosque de pino silvestre con boj en el valle de Merlés, los geosistemas de Sant Llorenç del Munt, el problema del agua en el Camp de Tarragona, la sequía de 1980-81 en España y el modelado en el alto Segre.

El número 7 trata de los sedimentos fluvio-glaciares y el glaciario en el Noguera

Pallaresa, de las influencias antrópicas en el paisaje, de las precipitaciones en las cuencas de los ríos Muga y Fluviá y de los paisajes dels Ports de Beceit.

El número 8 presenta un proyecto de estudio termoplumiométrico de Catalunya, aspectos climáticos del Atlántico norte, estudios de geomorfología glacial en el Pirineo oriental a partir de 1957, metodología para medición de procesos de erosión actuales, la vegetación del Valle de Merlés y la distribución espacial de los recursos hidráulicos en Catalunya.

El número 9 presenta una comparación morfométrica entre la riera de les Arenes y el río Ripoll, reúne la bibliografía fundamental sobre geomorfología glacial y periglacial del Pirineo oriental, analiza las precipitaciones de noviembre de 1983 en Barcelona y la probabilidad de precipitaciones intensas en esta misma estación. Finalmente reseña brevemente los coloquios: VIII de Geógrafos españoles y el III Ibérico de Geografía.

En el número 11 se compara la pluviometría de algunas cuencas catalanas con la del Genil y se estudia, a continuación, las formas periglaciares en el área supraforestal pirenaica, los mecanismos de erosión en las vertientes y el cálculo de períodos de retorno en 24 horas en Montserrat y Sant Llorenç del Munt. Con este número se cumplen cinco años de *Notes de Geografia física*, y con este motivo se publica en este número los índices correspondientes a dichos años.

En el número 12 se realiza un estudio de la vegetación de la Quar (Bergedà), de los puertos artificiales como obstáculo para las corrientes costeras y las crecidas fluviales en el Pirineo occidental en el período 1935-1972.

El número 13-14 se dedica a las II Jornadas de los Geógrafos físicos españoles (AGE) y la Reunión del Grupo de Trabajo de la Unión Geográfica Internacional "Síntesis del Paisaje", celebrada en Barcelona con motivo de la Conferencia Regional de la UGI. Con este fin se reúnen un conjunto de trabajos sobre temas de Geomorfología (morfología glacial del Pirineo ceretano), de Climatología (referida concretamente a precipitación y nivología del Pirineo oriental), de Hidrogeografía (el caso del lago de Banyoles), de Biogeografía (vegetación de orillas del lago de Banyoles, de los alrededores de Olot y el alcornocal y de Les Gavarres), del volcanismo (Olot), y de paisaje y planificación (llano de Banyoles y Garrotxa).

El número 15-16 corresponde a los años 1986-87 y bajo el cuidado de los profesores M. Sala y J. Martín Vide se dedica a "La medición y experimentación en Geografía física". El número se inicia con un trabajo correspondiente a este tema y le siguen los referentes al concepto de red de vigilancia fluvial, teoriza sobre la isla de calor, se pone al día el interés teórico acerca de tasas de erosión en los *bad lands*, procedimientos teóricos y metodológicos recientes para el estudio de la hidrología de vertientes, estudio de la vegetación en relación con el viento, análisis del modelo teórico de interacción de procesos en las vertientes, así como de los experimentos acerca de la erosión llevados a cabo en parcelas; los dos últimos trabajos son temas de reflexión sobre el factor variable y la escala temporal.

El número 17, coordinado por los profesores A. Gómez y J.M. Raso, fue dedicado a la memoria del Prof. L.M. Albentosa. Los artículos hacen referencia a las precipitaciones en la cuenca del Noguera Pallaresa, el hecho glaciar en Sierra Nevada, la clasificación de la red fluvial catalana, nuevos conceptos de "caos" aplicados al paisaje, la vegetación del Montcau (Cordillera prelitoral catalana), los aspectos biogeográficos de la Conca d'Odena (Anoia) y la evolución histórica del paisaje del Baix Empordà.

La presentación de la revista está firmada, en diciembre de 1979, por la profesora Maria de Bolòs. En el Consejo de redacción constan en la actualidad los siguientes profesores: Maria de Bolòs, Pedro L. Clavero, Antonio Gómez, Montserrat Jardí, J. Martín Vide, María del Carmen Moreno, Josep M.^a Panareda, Josep M. Raso y Ferran Salvador. También han formado parte de dicho Consejo, J. Brú, J.A. Plana, Maria Sala y David Serrat.

Para conseguir una idea más concreta de los temas estudiados en la revista *Notes de*

Geografía física, indicamos a continuación los índices completos de los números 1 y 10 y de los dos últimos números publicados (18 y 19):

1 (diciembre 1979): Maria de Bolòs, *Biogeografía de l'alzinar mediterrani típic*. Pedro L. Clavero, *Influencia del Mediterráneo en las precipitaciones del País valenciano*. J. Martín Vide, *Frecuencias diarias de las precipitaciones en Barcelona*. Antonio Gómez, *Contribució a l'estudi del glaciariisme en el Pirineu mediterrani: les glaceres de la Tossa Plana de Llès (Cerdanya)*. Montserrat Jardí, *Dinámica actual de un sector del valle del río Llobregat (Estret del Cairat)*.

10 (2.º semestre 1983): Josefa Brú, *El término "till", definiciones y variedades*. Joan Costa, *La distribución de las precipitaciones anuales y estacionales en la cuenca del río Llobregat*. J. Martín Vide, *Frecuencia anual y distribución mensual de las nevadas en el Tibidabo (Cordillera litoral catalana)*. Josep M. Raso, *Anàlisi estadístic de la pluviometria anual de les Illes Balears*. Montserrat Jardí, *Comprobación de un modelo matemático para la transformación de precipitaciones en caudales, para una cuenca determinada*.

18 (1989; coordinado por las profesoras M. de Bolòs y M. Jardí): M. Barriendos e I. Gil, *El uso del suelo en Arenys de Munt*. V. Compañ et al., *Concentración de dióxido de azufre y rafagosidad del viento en el área urbana de Barcelona*. A. Gómez Ortiz, *Procesos periglaciares en la montaña mediterránea hispana. El ejemplo de Sierra Nevada*. Montserrat Jardí, *La Cartografía a la Hidrografía*. J. Martín Vide et al., *La bondad de la cadena de Markov de 1.º orden en el cálculo de la probabilidad de secuencias lluviosas y secas en Catalunya*. J. M.ª Panareda y J. Llimargas, *Fuentes para una reconstrucción histórica del paisaje. Siglos XVIII y XIX*. Maria Sala, *El programa ERASMUS de Geografía Física en la Universidad de Barcelona*.

19 (1990, monográfico, dedicado a Cartografía; coordinado por J.M. Panareda): Josep M.ª Rabella, *La representació cartogràfica del relleu. Assaig de revisió i d'aproximació crítica*. Rosalía Bejarano, *Cartografía de los paisajes litorales del suroeste ibérico (sector onubense-gaditano)*. Lluïsa Cros i Jordi Serra, *Les formes dunars al Baix Empordà*. Josep Pintó, *Cartografía de la vegetació de Sant Llorenç del Munt*. M.ª del Carmen Moreno, *La cartografía del fenómeno de la "isla de calor"*. J.M.ª Panareda i Josep Pintó, *Els mapes de vegetació a Catalunya*. Núria Benach i Elisabet Rosa, *Eines per a una cartografía assistida per ordinador: possibilitats i limitacions*. Ernest Ruiz i Adolf Vallejo: *Sistemes d'informació geogràfica. Dues aportacions fonamentals a una eina revolucionària*.

Por último, ofrecemos a continuación una tabla estadística con la clasificación de los 96 artículos aparecidos, hasta ahora, en las *Notes de Geografía física*, teniendo en cuenta que a cada trabajo se le asignan dos o tres de los conceptos que señalamos:

Ciencia fundamental	(9,4 %)
Estudios territoriales	(27,5 %)
Territorio catalán	(20,4 %)
Catalunya en conjunto	(3,1 %)
Països catalans	(1,6 %)
Península ibérica	(2,3 %)
Resto del mundo	(0,4 %)
Biogeografía	(5,9 %)
Climatología	(11,4 %)
Geomorfología	(9,0 %)
Hidrogeografía	(4,3 %)
Paisaje	(3,9 %)
Varios	(0,8 %)

En el momento presente está en preparación un número de las *Notes de Geografia física* dedicado al profesor Salvador Llobet, fallecido el mes de marzo último. Durante doce años (1967-78) el citado profesor impulsó decisivamente, en nuestro Departamento de Geografía de la Universidad de Barcelona, los estudios de Geografía física, especialmente los de Geomorfología.

Nota final

Puede solicitarse mayor información, acerca de la *Revista de Geografía* y de las publicaciones eventuales de los dos Departamentos de Geografía de la Universidad de Barcelona, al Director de la citada publicación periódica, profesor J. Vilà Valentí, o a los Secretarios, profesores J. Martín Vide y Josep M.^a Rabella.

Respecto a *Geo Crítica*, pídase la información al profesor Horacio Capel (Departamento de Geografía humana). En cuanto a *Notes de Geografia física*, a la profesora Maria de Bolòs (Departamento de Geografía física y Análisis geográfico regional).