

## Bibliografía palinológica española (1932-1988)

Concepción Sáenz Laín (\*) & Montserrat Gutiérrez Bustillo (\*\*)

**Resumen:** Sáenz Lain, C. & Gutiérrez Bustillo, M. *Bibliografía palinológica española (1932-1988).* *Lazaroa* 12: 69-119 (1991).

Recogemos en esta publicación 872 citas bibliográficas sobre estudios palinológicos que hacen referencia a la España peninsular, Islas Baleares y Canarias, aparecidas en el periodo de 1932 a 1988.

**Abstract:** Sáenz Lain, C. & Gutiérrez Bustillo, M. *Palynological bibliography of Spain (1932-1988).* *Lazaroa* 12: 69-119 (1991).

This compilation includes 872 bibliographical references on palynological studies published before Decembre 1988 and concerning Spain (peninsular territory and Balearic and Canarian Islands).

### INTRODUCCION

Emprendimos esta recopilación bibliográfica con el fin de reunir y poner al día la información palinológica relativa a la España peninsular, Islas Baleares y Canarias. Pensamos que estos datos pueden ser de interés y utilidad para todos aquellos investigadores que trabajan en los diversos aspectos de la Palinología, razón por la cual se publica. Además, aprovechamos la ocasión para realizar una breve valoración del desarrollo de estas investigaciones en nuestro país.

Como punto de partida contamos con los catálogos anteriores de CACHÁN SANTOS & CRAMER (1979) y DÍEZ & GUTIÉRREZ (1979) que fue necesario revisar, añadiendo las publicaciones aparecidas posteriormente, hasta diciembre de 1988.

---

(\*) Museo Nacional de Ciencias Naturales. J. Gutiérrez Abascal, 2. E-28006 Madrid.

(\*\*) Departamento de Biología Vegetal II, Facultad de Farmacia, Universidad Complutense. E-28040 Madrid.

Con el fin de lograr un manejo más fácil de la información, se procedió a la informatización de la misma. Para ello se diseñó una base de datos en DBASE III PLUS con la estructura siguiente:

CAMPO	NOMBRE	TIPO	ANCHO
1	AUTOR	CARACTER	96
2	FECHA	FECHA	4
3	TITULO	CARACTER	256
4	PUBLICAC	CARACTER	120
5	VOL. PAG.	CARACTER	18
6	MATERIA	CARACTER	40
7	NUMERO	CARACTER	5

Así, una ficha tipo aparecerá como sigue:

<b>AUTOR</b>	VIETEZ CORTIZO, E.
<b>FECHA</b>	1946
<b>TITULO</b>	Estudios botánicos sobre la flora alergógena y contenido en polen de la atmósfera de la Comarca de Santiago de Compostela.
<b>PUBLICAC</b>	+Anles Inst. Edafol.+
<b>VOL. PAG</b>	5(2): 306-439
<b>MATERIA</b>	AIRE
<b>NUMERO</b>	857

Los campos MATERIA y NUMERO se crearon con el fin de poder agrupar fácilmente las publicaciones por su temática, utilizando el número de orden, tal como aparecen al final de este trabajo.

Para la citación de las revistas hemos utilizado cuando era posible las abreviaturas propuestas por LAWRENCE & al. (B.P.H., *Botanico-Periodicum-Huntianum*, Pittsburg, 1969) o por BURDET & al. (*Catalogue des Périodiques de la Bibliothèque des Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Gèneve*, 1980).

Por último, para realizar las gráficas que acompañan a los comentarios, se procedió a la traducción de la base de datos a una hoja de cálculo (LOTUS 1-2-3) y a la recuperación y edición de las mismas con Harvard Graphics.

Con toda seguridad el catálogo no es completo, por lo cual cualquier adición o corrección de errores sería bienvenida.

### COMENTARIOS

La Palinología o estudio del polen es una ciencia que se inició en España con el objeto de descubrir la incidencia que la ingestión del polen a través de las vías respiratorias podía tener sobre los trastornos alérgicos genéricamente descritos como "fiebre del heno". La primera publicación sobre esta materia fue el libro del profesor JIMÉNEZ DÍAZ (1932) "El asma y otras enfermedades alérgicas" que incluye resultados sobre estudios aeropalínológicos realizados en Madrid y Santander. A partir de esta fecha hemos recogido 112 publicaciones sobre el tema, aparecidas

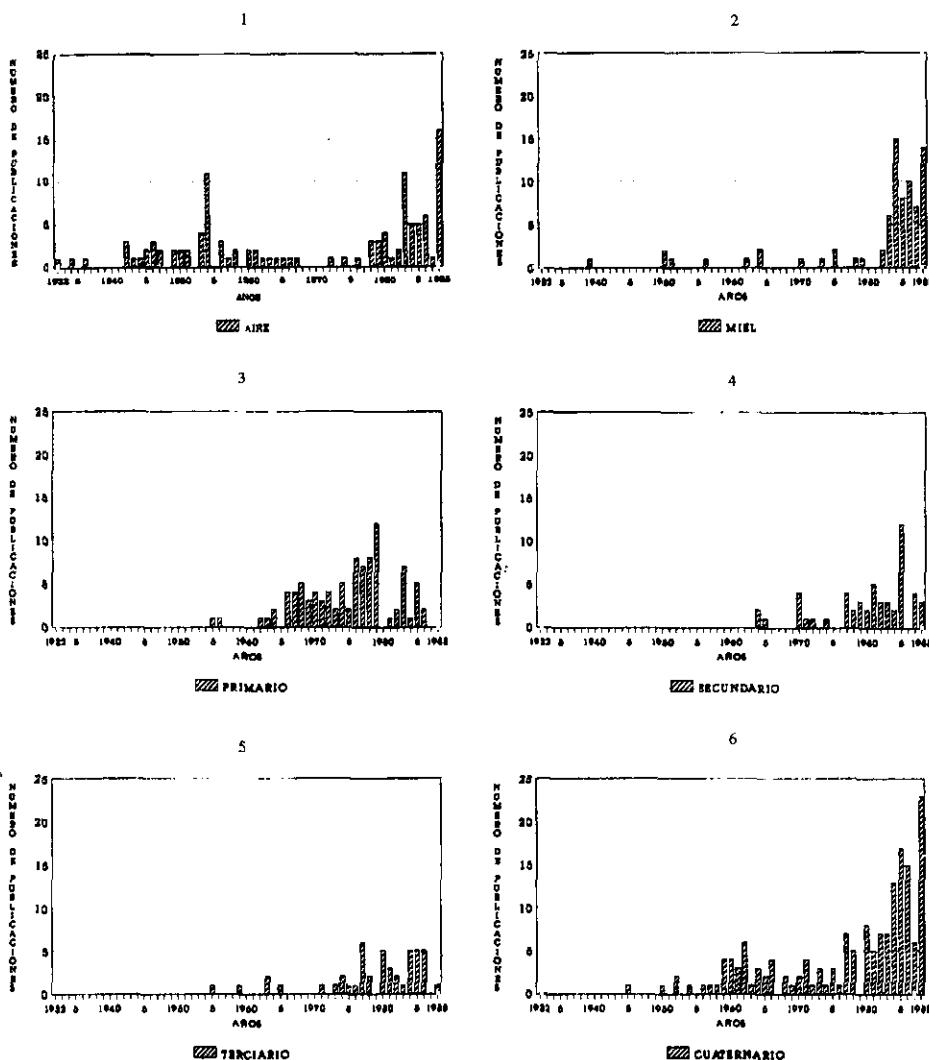


Lámina 1.— Gráficas de distribución por años de las referencias bibliográficas sobre análisis polínico de: Aire (1); Miel (2); Sedimentos primarios (3), secundarios (4), terciarios (5) y cuaternarios (6).

principalmente en dos períodos que corresponden a los años 1950-60 y 1980-88. (Lám. 1, gráfica 1).

El análisis polínico de sedimentos se inició un poco después, con los estudios de turberas realizados por BELLOT & VIEITEZ CORTIZO (1945), habiendo producido esta línea de investigación sobre el Cuaternario unos 166 artículos (incluidos algunos relacionados con la Arqueología y la Edafología), siendo muy notable el incremento experimentado en los cinco últimos años. (Lám. 1, gráfica 6).

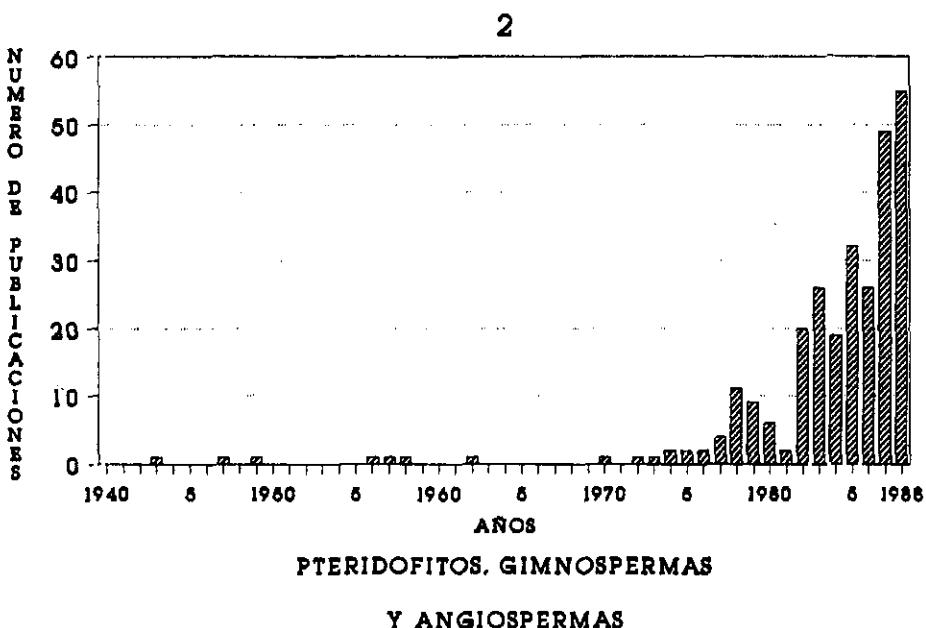
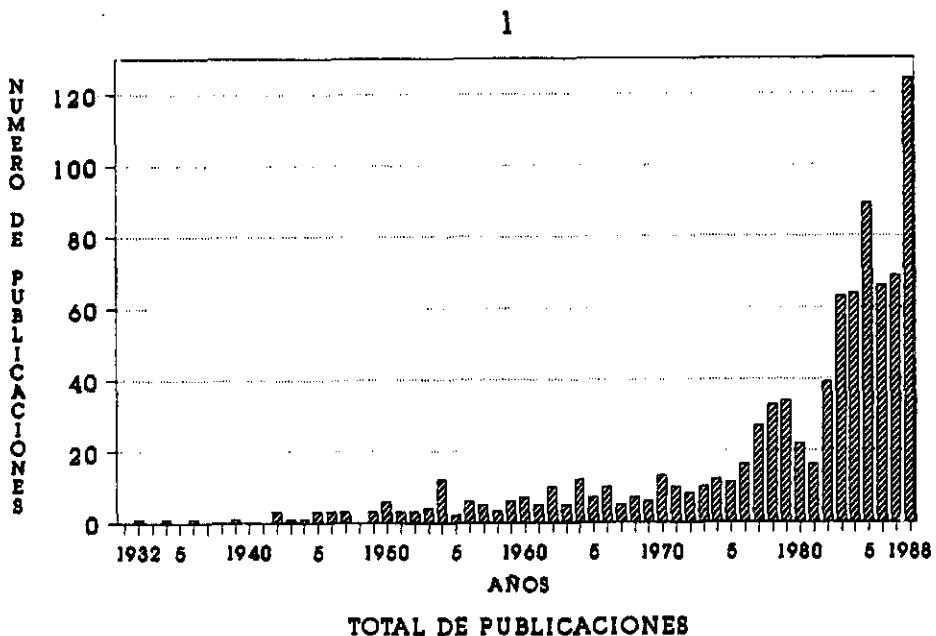


Lámina 2.— Gráficas de distribución por años de: (1) Total de publicaciones recogidas en el índice; (2) Publicaciones descriptivas de la morfología esporal y polínica de pteridófitos, gimnospermas y angiospermas.

Con respecto al análisis polínico de materiales primarios, secundarios y terciarios, aparecen 204 artículos, cuya frecuencia máxima se manifiesta en el período comprendido entre 1965-85, siendo el punto de partida los trabajos de DIJKSTRA (1955) y BONET & DIJKSTRA (1956) (Lám. 1, gráficas 3, 4 y 5).

Un tipo especial de análisis polínico, el de mieles, se inició en España con los trabajos de VIEITEZ CORTIZO (1950) y ZANDER (1950), seguidos de algunas publicaciones esporádicas hasta 1983, año a partir del cual se aprecia un espectacular desarrollo (Lám. 1, gráfica 2).

Con posterioridad se iniciaron los estudios sobre génesis del polen (GIMÉNEZ MARTÍN, RISUEÑO & LÓPEZ SAEZ, 1969), así como los descriptivos de la morfología polínica en general y en relación con la Taxonomía (SÁENZ, 1973). Actualmente, esta línea de investigación es la que cuenta con más seguidores, ya que las publicaciones descriptivas sobre dicotiledóneas alcanzan la cifra de 231, producidas casi en su totalidad de 1975 en adelante (Lámina 2, gráfica 2).

Finalmente los aspectos metodológicos de estas investigaciones, así como la traducción y adaptación al castellano de los términos utilizados en Palinología, han sido tratados en diversas publicaciones (35 referencias) entre las que destacamos PLA DALMAU (1961), SAÉNZ LAÍN (1978), DUPRE (1979).

Monocotiledóneas, pteridófitos y hongos han sido menos estudiados desde el punto de vista palinológico, habiendo aparecido en el mismo período de tiempo unos 91 artículos, con la salvedad de que no hemos incluido, en lo que se refiere a los hongos, más que aquellos trabajos en los que las esporas se describen específicamente. Briófitos (5 artículos) y Gimnospermas (9 artículos) son sin duda los grupos que menos atención han merecido.

Lo anterior pone claramente de manifiesto que en un primer período (1932-1975), comparativamente largo, las publicaciones de Palinología referidas a España corresponden a sus aspectos aplicados, y son más bien escasas, lo que contrasta con el espectacular desarrollo acaecido en los últimos doce años (1976-1988), período en el que se registra un notable incremento de publicaciones en todos los campos de la Palinología (Lámina 2, gráfica 1). A este respecto, es interesante señalar que de las 872 referencias bibliográficas reunidas, el 63,4% se han publicado de 1982 en adelante.

#### AGRADECIMIENTOS

A Carmen Gómez Ferreras, por su inestimable colaboración en los inicios de este trabajo. A Salvador Rivas Sáenz que se ha encargado de introducir la información en la base de datos.

#### BIBLIOGRAFÍA PALINOLÓGICA ESPAÑOLA (1932-1988)

- 1 - AGUAR MONTERDE, O. & FERNANDEZ ARROYO, M.P. —1984— Utilización del fosfuro de aluminio en la conservación del polen. *Vida Apícola* 11: 35.
- 2 - AIRA RODRIGUEZ, M.J. —1986— Contribución al estudio de suelos fósiles de montaña y antropógenos de Galicia por análisis polínico. Tesis Doctoral. Univ. Santiago de Compostela.

- 3 - AIRA RODRIGUEZ, M.J. & GUITIAN OJEA, F. —1986— Contribución al estudio de los suelos y sedimentos de montaña de Galicia y su cronología por análisis polínico. I. Sierra del Caurel (Lugo). *Anales Edafol. Agrobiol.* 45(9-10): 1189-1202.
- 4 - AIRA RODRIGUEZ, M.J. & GUITIAN OJEA, F. —1986— Contribución al estudio de los suelos y sedimentos de montaña de Galicia y su cronología por análisis polínico. II. Perfiles de la Penillanura de la Sierra de Queixa (Orense). *Anales Edafol. Agrobiol.* 45(9-10): 1203-1218.
- 5 - AIRA RODRIGUEZ, M.J. & GUITIAN OJEA, F. —1986— Contribución al estudio de los suelos y sedimentos de montaña de Galicia y su cronología por análisis polínico. III. Cuenca glaciar del alto Ceuza. Sierra de Queixa (Orense) y discusión general de resultados. *Anales Edafol. Agrobiol.* 45(11-12): 1497-1508.
- 6 - AIRA RODRIGUEZ, M.J. & VAZQUEZ VARELA, J.M. —1985— Nuevos datos palinológicos sobre la agricultura prehistórica en Galicia (España). *Trab. Antropología & Etnología* 25(2-4): 241-252.
- 7 - AIRA RODRIGUEZ, M.J., SAA OTERO, M.P. & DIAZ-FIERROS VIQUEIRA, F. —1987— Análisis polínico de un depósito periglaciar en Moucide (Lugo). *Cuad. Lab. Xeoloxico Laxe* 11: 229-237.
- 8 - ALEMANY VALL, R. (Ed.) —1954— Polinosis. II Ponencia. III Congr. Nac. Alergia. Canarias. Ed. Paz Montalvo. Madrid. 302 pp.
- 9 - ALEMANY VALL, R. —1943— Contribución al estudio de las gramíneas de Barcelona como aplicación a la alergia respiratoria. *Med. Clínica* 1: 54-57.
- 10 - ALEMANY VALL, R. —1954— El polen en el aire. III Congr. Nac. Alergia. Canarias. Ed. Paz Montalvo. Madrid.
- 11 - ALEMANY VALL, R. —1956— Sensitivity to the pollen of *Compositae*, *Gladiolus* and *Roses*. *III Congr. Europ. Allerg. Firenze*: 462-463.
- 12 - ALEMANY VALL, R. —1956— Sensitivity to the *Parietaria* in the Mediterranean countries. *III Congr. Europ. Allerg. Firenze*: 460-461.
- 13 - ALEMANY VALL, R. —1961— Polinosis. Tratado de Alergia. *Revista Allerg. Barcelona* 15: 541-542.
- 14 - ALEMANY VALL, R. —1963— Polinosis (Hay-Fever) in Spain. *V Congr. Europ. Allerg. Basel*: 156-158.
- 15 - ALEMANY VALL, R. —1967— Sensitivity to fungal spores. *Rev. Palaeobot. Palynol.* 4: 257-261.
- 16 - ALIX, J., GRAU, J., PUIGVER, A.M. & DIEGO, J.D. —1985— Contribución de la cromatografía en capa fina al análisis del origen floral de las mieles. *Vida Apicola* 15: 31-33.
- 17 - ALONSO GAVILAN, G. & VALLE HERNANDEZ, M.F. —1988— Paleogeografía de SO de la fossa de Ciudad Rodrigo (Salamanca). *Acta Salmant. Cienc.* 65: 269-275.
- 18 - ALSINA ASER, M. —1984— Estudio palinológico de *Ornithopus* L. (*Leguminosae*) en la Península Ibérica. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 1: 15-20.
- 19 - ALVAREZ CALVIÑO, R. —1979— Estudio del polen atmosférico primaveral de la ciudad de Pamplona, España. Resum. comun. *Palinología* 1: 307.
- 20 - ALVAREZ CALVIÑO, R., PEREZ DE ZABALZA MADOZ, A.I. & LOPEZ FERNANDEZ, M.L. —1985— Estudio del polen atmosférico primaveral de la ciudad de Pamplona. *Lazaroa* 6: 199 - 203.
- 21 - ALVAREZ RAMIS, C. —1981— Estudio de *Frenelopsis oligostomata* (Romariz) Alvin, procedente del Cretácico superior de Torrelaguna (Madrid). *Estud. Geol.* 37(1-2): 83-87.

- 22 - ALVAREZ RAMIS, C. —1985— Sur la paléoécologie des alentours du barrage “El Vellón” (Madrid, Espagne) pendant le Crétace supérieur. *Actes 110ème Congrès Nat. Soc. Sav. Montpellier Sect. Sci. Paléobot.* 5: 115-125.
- 23 - ALVAREZ RAMIS, C. & DOUBINGER, J. —1981— Sur la paléobotanique du gisement miocène de Buñol (Valencia, Espagne). *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. Secc. Geol.* 79(3-4): 173-179.
- 24 - ALVAREZ RAMIS, C. & DOUBINGER, J. —1985— Microflora de Estac, Lérida. *Coloquio Estratigr. Paleogeogr. Pérmico y Triásico de España*. Lérida: 5-6.
- 25 - ALVAREZ RAMIS, C. & GOMEZ PORTER, P. —1985— Nouvelles données concernant le Crétacé supérieur de la province de Madrid (Espagne). Carrile de “Las Calerizas”. *Actes 110me Congrès Nat. Soc. Sav. Montpellier, Sect. Sci. Paleobot.* 5: 137-146.
- 26 - ALVAREZ REQUEJO, S. —1959— La polinización de los árboles frutales. *Revista Inst. Agric. Cat. S. Isidro* 28: 66-69.
- 27 - AMERON, H.W.J.VAN DER —1965— Upper-Cretaceous pollen and spores assemblages from the so-called “Wealden” of the province of León (northeastern Spain). *Pollen & Spores* 7: 93-133.
- 28 - ANGULO, D. & FIGUERAS, C. DE —1979— Números cromosómicos y sacos polínicos en especies del género *Trifolium*. *Genét. Iber.* 30-31: 129-160.
- 29 - ARIAS, C. & DOUBINGER, J. —1980— La limite Aptien-Albien dans le secteur du Monpichel (Albacete). *Cretaceous Research* 1(3): 235-251.
- 30 - ARIÑO, L., ANADON, C. & ANGULO, E. —1985— Influencia de las abejas (*A.mellifera mellifera*) en la polinización de 6 variedades de almendro. *Vida Apícola* 14: 50-52.
- 31 - ARQUIAGA, M.C. —1985— Análisis citofotométrico y ultraestructural de la interfase de la microspora de *Hyacinthoides non-scripta*. Tesis de Licenciatura. Fac. Ci. Biológicas. Univ. Complutense.
- 32 - ARQUILLUE, C. & GOMEZ FERRERAS, C. —1986— Pólenes de plantas melíferas de los Monegros. *Actas II Congr. Nac. Apicultura* 1984. Fundación Principado de Asturias. Gijón: 31-41.
- 33 - ARROYO MARÍN, J., DEVESA ALCARAZ, J.A., HERRERA, J., ORTIZ, P. & TALAVERA, S. —1986— La flora melítófila en Andalucía occidental. *Vida Apícola* 18: 33-39.
- 34 - ARROYO, J., DEVESA, J.A., HERRERA, J., ORTIZ, P. & TALAVERA, S. —1986— Resumen del proyecto de investigación: La Flora Melítófila en Andalucía Occidental. *Vida Apícola* 18: 33-39.
- 35 - ASQUERINO, M.D. —1987— Contribución de la palinología a la reconstrucción del medio en la Prehistoria Andaluza: La Cueva del Nacimiento (Pontones, Jaén). *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 3: 91-100.
- 36 - BALLESIO, R. —1981— Contribution à la connaissance du Pliocène et du Pléistocène inférieur des régions méditerranéennes d'Europe occidentale par l'analyse palynologique des dépôts du Languedoc-Roussillon (sud de la France) et de la Catalogne (nord est de l'Espagne). *Géobios* 14(1): 135-136.
- 37 - BAÑARES BAUDET, A., LECUONA NEUMANN, R.M., LA SERNA RAMOS, I. & BELTRAM TEJERA, E. —1984— Sobre la presencia de *Myrica rivas-martinezii* A.Santos en la isla de la Gomera (Islas Canarias). Estudio corológico, ecológico y palinológico. *Vieraea* 14: 41-55.
- 38 - BAÑO BREIS, F. —1984— Estudio palinológico sobre cinco especies frutales del género *Prunus* de la región murciana. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 1: 59-69.
- 39 - BAÑO BREIS, F. —1986— Clave determinativa genérica de pólenes tricolpados. *Anales Biol. Murcia* 9: 3-20.
- 40 - BARRIOS GUTIERREZ, X. —1942— Estudio polínico primaveral del Campo de Sanlúcar de Barrameda. *Revista Clin. Esp.* 6: 29-33.

- 41 - BARROS, M. & RAMOS, A. —1985— Polen irregular de las especies españolas de *Hypericum* sect. *Hirtella* Stef. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 67-73.
- 42 - BARRY, A.R. & PEREZ DE PAZ, J. —1979— Estudio anatómico/palinológico de *Myrsinaceae* y *Sapotaceae* en la región Macaronésica. *Bot. Macaronésica* 5: 21-46.
- 43 - BARTLEY, D. —1962— Pollen analysis of small peat deposit at Baños de Tredos, near Viella in the Central Pyrénées. *Pollen & Spores* 4: 105-110.
- 44 - BELMONTE SOLER, J. —1988— Aeropalínología, estudi de l'àrea de Bellaterra. *Annals del C.E.E.M.* 1: 49-53.
- 45 - BELMONTE SOLER, J. —1988— Datos para el estudio de la dinámica de la circulación del polen aerovagante en Catalunya. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 177-182.
- 46 - BELMONTE SOLER, J. —1988— Identificació studi i evolució anual del contingut pollinic atmosfèric de Catalunya y Balears. Tesis Doctoral. Univ. Autònoma de Barcelona.
- 47 - BELMONTE SOLER, J. —1988— Concentración polínica en la atmósfera de Barcelona. *Orsis* 3: 67-75.
- 48 - BELMONTE SOLER, J. & ROURE NOLLA, J.M. —1985— Contenido polínico de la atmósfera de Cataluña. Resultados año 1983. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 319-328.
- 49 - BELMONTE SOLER, J. & ROURE, J.M. —1986— Models of pollinical dispersion in north eastern Spain. *Abstr. 3rd. Intern. Conf. Aerobiol.*: 67.
- 50 - BELMONTE SOLER, J., BOTEY, J., CADAHIA, A. & ROURE, J.M. —1984— Estudio polínico de la atmósfera de Catalunya. Avance de resultados año 1983. *Publ. Lab. Leti S.A.* Barcelona.
- 51 - BELMONTE SOLER, J., BOTEY, J., CADAHIA, A. & ROURE, J.M. —1986— Estudio polínico de la atmósfera de Cataluña. Avance de resultados, año 1984. *Publ. Lab. Leti S.A.* Barcelona.
- 52 - BELMONTE SOLER, J., PEREZ OBIOL, R. & ROURE, J.M. —1986— Clave para la determinación de los pólenes de las principales especies melíferas de la Península Ibérica. *Orsis* 2: 27-54.
- 53 - BELMONTE SOLER, J., PEREZ-OBIOL, R. & ROURE, J.M. —1986— Introducción a la determinación de los pólenes de las principales especies melíferas de la Península Ibérica. *Actas II Congr. Nac. Apicultura 1984. Fundación Principado de Asturias. Gijón:* 93-108.
- 54 - BELLOT, F. —1949— Las comunidades de *Pinus pinaster* Sol en el Occidente de Galicia. *Anales Inst. Edafol.* 8: 75-119.
- 55 - BELLOT, F. —1952— El análisis polínico de las zonas higroturbosas de la sierra de Geres en relación con las presencias de *Pinus pinaster* Sol in Art y *Pinus silvestris* L. *Agron. Lusit.* 12: 481-491.
- 56 - BELLOT, F. & VIEITEZ CORTIZO, E. —1945— Primeros análisis polínicos en las turberas galaicas. *Anales Inst. Edafol.* 4: 281-307.
- 57 - BENEDI GONZALEZ, C. —1988— Aportación al conocimiento palinológico del género *Anthemis* L. en la Península Ibérica e islas Baleares. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 15-22.
- 58 - BERMUDEZ CAÑETE, C. —1978— Estudio del sedimento polínico en la miel de la Alcarria. *Bol. Estac. Centr. Ecol.* 14: 39-51.
- 59 - BESEMS, R.E. —1981— Aspects of Middle and Late Triassic palynology. 1. Palynostratigraphical data from the Chiclana de Segura Formation of the Linares-Alcaraz region (southern Spain) and correlation with palynological assemblages from the Iberian Peninsula. *Rev. Palaeobot. Palynol.* 32(2-3): 257-273.
- 60 - BESEMS, R.E. —1981— Aspects of Middle and Late Triassic palynology. 2. Preliminary palynological data from the Hornos-Siles Formation of the Prebetic Zone, NE province of Jaen (southeastern Spain). *Rev. Palaeobot. Palynol.* 32(4): 389-400.

- 61 - BESEMS, R.E. —1983— Aspects of Middle and Late Triassic palynology. 3. Palynology of the Hornos-Siles Formation (prebetic zone, Province of Jaen, souther Spain), with adicional information on the macro- and microfaunas. *Osterr. Akad. Wiss. Schriftenr. Erdwiss. Komm.* 5: 37-56.
- 62 - BESSEDIK, M. —1984— The Early Aquitanian and Upper Langhian-Lower Serravallian environments in the northwestern Mediterranean region. *Paleobiol. Continent.* 14(2): 153-179.
- 63 - BESSEDIK, M. —1985— Reconstitucion des environnements miocenes des régions nord-ouest mediterranéennes à partir de la palynologie. Tesis Doctorat Etat U.S.T.L. Montpellier.
- 64 - BESSEDIK, M. & CABRERA, L. —1985— Le couple récif-mangrove à Sant Pau d'Ordal (Vallès-Pènèdes, Espagne) témoin du maximum transgressif en Méditerranée nord occidentale (Burdigalien Supérieur Langhien inférieur). *Newsletters Stratigr.* 14(1): 20-35.
- 65 - BLACKMORE, S., VAN CAMPO, E. & CRANE, P.R. —1986— Lophate *Compositae* pollen from the Miocene and Pliocene of the Mediterranean region. *Pollen & Spores* 26(3-4): 391-402.
- 66 - BLANCA LOPEZ, G. —1982— Consideraciones sobre *Leysera leyseroides* (Desf.) Maire. *Trab. Dep. Bot. Univ. Granada* 7: 47-51.
- 67 - BLANCA LOPEZ, G. —1982— Estudios taxonómicos en el género *Centaurea* L. sección *Wilkommia* G.Blanca: Palinología. *Bot. Macaronésica* 8-9: 103-118.
- 68 - BLANCA LOPEZ, G. & CUETO, M. —1984— *Crepis pygmaea* L. (*Compositae*) en el sur de la Península Ibérica. *Anales Jard. Bot. Madrid* 41(2): 341-350.
- 69 - BLANCA LOPEZ, G. & DIAZ DE LA GUARDIA, C. —1985— *Avellara*, género nuevo de la tribu *Lactuceae* (*Compositae*) en la Península Ibérica. *Candollea* 40: 447-448.
- 70 - BLANCA LOPEZ, G. & ROSUA, J.L. —1979— Estudios palinológicos en los géneros *Rosmarinus* L. y *Centaurea* L. (Sección *Acrocentroides* (DC.) Dostal). Resum. comun. *Palinologia* 1: 307.
- 71 - BLANCA, G., GUIRADO, J. & ROMERO GARCIA, A.T. —1988— Palinología de plantas endémicas del sureste de la Península Ibérica. *Acta Saltant. Cienc.* 65: 23-28.
- 72 - BLANCO FERNANDEZ DE CALEYA, P. —1987— El género *Salix* L. (*Salicaceae*) en España. Tesis Doctoral. Fac. Ci. Biológicas. Univ. Complutense.
- 73 - BLANCO FERNANDEZ DE CALEYA, P. —1988— Estudio palinológico del género *Salix* L. (*Salicaceae*) en España. *Acta Saltant. Cienc.* 65: 29-39.
- 74 - BLANCO FERNANDEZ DE CALEYA, P., CUBAS, P., PANGUA, E., PARDO, C. & PRADA, C. —1987— Las Aspleniacées de los herbarios de Mutis e Isern. Resúmenes VII Simp. Nac. Bot. Criptogámica: 281.
- 75 - BLANCO, J. & VIEITEZ, E. —1957— Relaciones entre las condiciones genéticas del maiz y las características biométricas del polen. *Anales Inst. Edafol.* 6: 589-602.
- 76 - BLANCHE, C. —1985— Revisió biosistemática del género *Delphinium* a la Península Ibérica e Illes Balears. Tesis Doctoral. Univ. Barcelona.
- 77 - BLANCHE, C. & MOLERO, J. —1988— The genus *Halopeplis* Ung.-Sternb. (*Salicorniaceae*) in the Iberian Peninsula. *Collect. Bot. (Barcelona)* 17(1): 67-77.
- 78 - BLESS, M.J.M. —1978— Ostracodos from the Upper Carboniferous of La Camocha coal mine (Asturias, N.Spain). *Revista. Esp. Micropaleontol.* 9: 411-438.
- 79 - BONET, A., RITA, J. & SEBASTIA, M.T. —1985— La flora mellifera de la circunscripció de Barcelona. Estudis i Monografies. Diputació de Barcelona, 7.
- 80 - BONET, M.C. & DIJKSTRA, P. —1956— Carboniferous megaspores from la Camocha, Spain. *Estud. Geol.* 12: 245-266.
- 81 - BOULOUARD, C. & CANEROT, J. —1970— Données nouvelles sur l'Aptien supérieur et l'Albien dans le Bas-Aragon et le Maestrazgo (Espagne). *Bull. Centr. Rech. Pau, S.N.P.A.* 4(2): 453-463.

- 82 - BOULOUARD, C. & VILLARD, P. —1971— Identification du Permien dans la chaîne ibérique. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci.* 273(25): 2441-2444.
- 83 - BOULOUARD, C. & VILLARD, P. —1982— Réduction ou lacune du Trias inférieur sur la bordure méditerranéenne de la Chaîne Ibérique: arguments palynologiques. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci.* 295(9): 803-808.
- 84 - BOYER KLEIN, A. —1977— Análisis polínico de la cueva de Tito Bustillo (Asturias). In: MOURE & CANO. "Excavaciones en la Cueva de Tito Bustillo". *Trab. Inst. Estudios Asturianos*: 203-206.
- 85 - BOYER KLEIN, A. —1980— Nouveaux résultats palynologiques de sites solutréens et magdaléniens cantabriques. *Bull. Soc. Prehist. Franc.* 77(4): 101-107.
- 86 - BOYER KLEIN, A. —1981— Análisis palinológico del Rascaño. In: GONZALEZ ECHEGARAY, J. & al., El Paleolítico Superior de la cueva del Rascaño (Santander). *Monografías* 3: 217-220.
- 87 - BOYER KLEIN, A. —1984— Analyses polliniques cantabriques au Tardiglaciaire. *Rev. Paléobiol.* vol. spéc.: 33-3.
- 88 - BOYER KLEIN, A. —1984— Nouveaux résultats palynologiques dans les Cantabres au Tardiglaciaire. *Palynol. Archeol.*: 97-399.
- 89 - BOYER KLEIN, A. —1985— Análisis polínico de la Gruta de Erralla. *Munibe* 37: 45-48.
- 90 - BOYER KLEIN, A. —1988— Analyses polliniques au Tardiglaciaire dans le Nord de l'Espagne: au sujet des Dryas I, II, III. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 276-283.
- 91 - BRITO GARCIA, R. —1965— La Palinología en España. *Fossilia. Revista Cat. Paleontol.* 2: 8-14.
- 92 - BROUTIN, J. —1981— Etude paléobotanique et palynologique du passage Carbonifère-Permien dans les bassins continentaux du sud-est de la zone d'Ossa Morena (environs de Guadalcanal, Espagne du sud). Implications paléogéographiques et stratigraphiques. Thèse Doct. Etat. Paris VI.
- 93 - BROUTIN, J. & DOUBINGER, J. —1983— Intérêt stratigraphique et paléogéographique des palynoflores du permien inférieur du nord de la province de Séville, Espagne du sud-ouest. Abstr. Congr. Int. Estratigr. Geol. Carbon. Madrid: 112.
- 94 - BROUTIN, J. & DOUBINGER, J. —1985— Intérêt stratigraphique et paléogéographique des palynoflores du Permien inférieur de la province de Seville (Espagne du Sud-ouest). Congr. Int. Stratigr. Géol. Carbon. 2: 297-306.
- 95 - BROUTIN, J. & GISBERT, J. —1985— Las palinofloras en las rocas Stephano-Pérmicas y en facies Buntsandstein en su contexto sedimentario, Pirineos catalanes españoles. Coloquio Estratigr. Paleogeogr. Pérmico y Triásico de España. Lérida, p.25.
- 96 - BURGAZ, M.E. & MATEU, I. —1988— Estudios polínicos de flora autóctona valenciana: familia *Papaveraceae*, subfamilia *Papaveroideae*. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 41-48.
- 97 - BURJACHS CASAS, F. —1988— Análisis polínico de los niveles cerámicos de la "Cova 120" (Alta Garrotxa, Catalunya). *Acta Salmant. Cienc.* 65: 285-291.
- 98 - BURJACHS CASAS, F. & ROURE NOLLA, J.M. —1985— Primeros resultados del análisis polínico del depósito lacustre del "Pla de l'Estany" (Olot, Girona). *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 301-306.
- 99 - BUSNARDO, R. & TAUGOURDEAU, P. —1964— Intercalations végétales dans le Flysch Albien de Los Villares (Jaén, Andalousie): Introduction stratigraphique et étude palynologique. *Rev. Micropaleontol.* 7(3): 164-179.
- 100 - BUSQUETS, P., MATIAS, I. & SOLE DE PORTA, N. —1986— Aportaciones sedimentológicas y micropaleontológicas al conocimiento de las formaciones lutecientes del manto del Cadí-Prepirineo catalán. *Rev. Invest. Geol.* 42-43: 77-88.
- 101 - BUTZER, K.W. —1965— Acheulian occupation sites at Torralba and Ambrona, Spain. Their geology. *Science* 150: 1718-1721.

- 102 - CACHAN SANTOS, L.J. —1978— Palinoflora del Westphaliense A superior y B inferior de la Cuenca Hullera de Teverga (Oviedo, España). *Palinología* 1: 103-114.
- 103 - CACHAN SANTOS, L.J. —1979— Estudio palinológico del Carbonífero productivo Asturias: Teverga, Quirós, Riosa. Resum. comun. *Palinología* 1: 308.
- 104 - CACHAN SANTOS, L.J. —1983— Miosporas resedimentadas en una asociación palinológica del Westfaliense B.-Pozo S. Jerónimo, Teverga, Oviedo. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 411-422.
- 105 - CACHAN SANTOS, L.J. —1988— Asociación de miosporas del Westfaliense superior del paquete pudingas (tramo improductivo del Carbonífero de Asturias). *Acta Salmant. Cienc.* 65: 291-297.
- 106 - CACHAN SANTOS, L.J. & CRAMER, J.H. —1979— Bibliografía palinológica de España, 1<sup>a</sup> parte. *Paleopalinología 1950-1978 Anuario Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 1979: 16-32.
- 107 - CACHAN SANTOS, L.J. & CRAMER, J.H. —1979— Bibliografía Polínica de España, 2<sup>a</sup> parte. *Actuopalinología. Anuario Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 1979 (Supl.): 1-8.
- 108 - CALONGE, F.D. —1975— Ornamentación de las esporas de algunos Gasteromycetes españoles. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 32(2): 103-115.
- 109 - CALVO TORRAS, A. —1978— Contribución al estudio de la micoflora atmosférica de la ciudad de Barcelona. Tesis Doctoral. Univ. Barcelona.
- 110 - CALVO, M.A., GUARRO, J., SUAREZ, G. & RAMIREZ, C. —1980— Air-borne fungi in Barcelona city (Spain). I. A two-year study (1976-1978). *Mycopathologia* 71: 89-93.
- 111 - CALVO, M.A., GUARRO, J., SUAREZ, G. & RAMIREZ, C. —1979— Air-Borne fungi in the air of Barcelona (Spain). II. The genus *Alternaria*. *Mycopathol.* 69: 137-142.
- 112 - CALVO, M.A., GUARRO, J., VICENTE, E. & SUAREZ, G. —1978— Estudio comparativo de la micoflora atmosférica de dos ciudades del área mediterránea. *Rev. Clin. Esp.* 151: 203-206.
- 113 - CAMBON, G. —1981— Relations entre le contenu pollinique de l'atmosphère et le couvert végétale en Méditerranée occidentale à Montpellier (France), Valencia (Espagne) et Oran (Algérie). Thèse de spézialité. Univ. Sci. & Tecnic. du Languedoc. U.S.T.L. Montpellier.
- 114 - CAMBON, G. —1983— Caractères du spectre pollinique de l'atmosphère de Valencia. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 223-232.
- 115 - CANDAU, P. —1977— Palinología de *Caryophyllaceae* del sur de España. I. Subfamilia *Paronychioideae*. *Lagascalia* 7: 143-157.
- 116 - CANDAU, P. —1978— Palinología de *Caryophyllaceae* del sur de España. II. Subfamilia *Alsinoideae*. *Lagascalia* 8(1): 39-51.
- 117 - CANDAU, P. —1978— Palinología del género *Cerastium* L. (*Caryophyllaceae*). *Palinología* 1: 115-119.
- 118 - CANDAU, P. —1980— Palinología en *Caryophyllaceae* del sur de España. IV. Subfamilia *Silenoideae*. *Lagascalia* 9(2): 137-147.
- 119 - CANDAU, P. —1987— *Aceraceae, Alismataceae, Amaranthaceae, Apiaceae, Araceae, Araliaceae, Cactaceae, Caryophyllaceae, Chenopodiaceae, Droseraceae, Fumariaceae, Lentibulariaceae, Linaceae, Lythraceae, Molluginaceae, Moraceae, Myrtaceae, Oleaceae, Papaveraceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I. (eds.). *Atlas Polínico de Andalucía Occidental. Inst. Desarrollo Reg.*, 43.
- 120 - CANDAU, P. —1987— *Phytolaccaceae, Plantaginaceae, Polygonaceae, Portulacaceae, Rutaceae, Saxifragaceae, Simaroubaceae, Thelionaceae, Thymelaeaceae, Zygophyllaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I. (eds.). *Atlas Polínico de Andalucía Occidental. Inst. Desarrollo Reg.*, 43.

- 121 - CANDAU, P. & DEVESA, J.A. —1984— Contribución al conocimiento del polen y de las semillas del género *Spergularia* en Andalucía occidental. *Lazaroa* 5: 187-200.
- 122 - CANDAU, P. & FERNANDEZ PANIAGUA, I. —1985— Polen de *Papaveraceae* en Andalucía Occidental. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 25-34.
- 123 - CANDAU, P. & HERNANDEZ, V. —1987— *Aizoaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I. (eds.). *Atlas Polínico de Andalucía Occidental*. Inst. Desarrollo Reg. 43: 100-102.
- 124 - CANDAU, P. & PASTOR, J. —1986— Contribución al conocimiento del polen de *Aizoaceae* en Andalucía Occidental. *Lagascalia* 14(2): 189-195.
- 125 - CANDAU, P. & ROMANOS, L.G. —1987— *Rosaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I. (eds.). *Atlas Polínico de Andalucía Occidental*. Inst. Desarrollo Reg. 43: 179-184.
- 126 - CANDAU, P. & SILVESTRE, S. —1983— Palinología en *Saxifragaceae* de Andalucía. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 7-18.
- 127 - CANDAU, P. & SOLER, A. —1982— Contribución a la palinología de la familia *Fumariaceae* en la Península Ibérica. *Bot. Macaronésica* 8-9: 147-162.
- 128 - CANDAU, P. & TALAVERA, S. —1979— Polen y semillas de las especies de *Silene*, sect. *Erectorefractae* Chowdhuri. *Lagascalia* 8(2): 127-133.
- 129 - CANDAU, P. & TORRES, P. —1987— *Crassulaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I. (eds.). *Atlas Polínico de Andalucía Occidental*. Inst. Desarrollo Reg. 43: 174-177.
- 130 - CANDAU, P., CONDE, J. & CHAPARRO, A. —1982— Palinología en *Oleaceae*, incidencias de su polen en el aire de Sevilla, clínica de la polinosis. *Bot. Macaronésica* 8-9: 89-102.
- 131 - CANTO BORREGUERO, G. —1954— Aportación botánica al tapiz vegetal de la duna de Castilla la Vieja y sus relaciones con la fiebre del heno. In ALEMANY VALL, R. (Ed.). "III Congr. Nac. Alergia. Canarias. Ed. Paz Montalvo. Madrid.": 271-280.
- 132 - CANTO BORREGUERO, G. —1964— La curva actinomicósica en el aire de Madrid durante nueve meses. *Revista. Clin. Esp.* 52: 310-312.
- 133 - CANTO BORREGUERO, G. & JIMENEZ DIAZ, C. —1945— Estudio de los hongos en el aire de Madrid durante un año. *Revista. Clin. Esp.* 17: 226-239.
- 134 - CANTO RAMOS, P. —1985— Revisión del género *Serratula* L. (*Asteraceae*) en la Península Ibérica. *Lazaroa* 6: 7-80.
- 135 - CANTO RAMOS, P. —1987— Estudio palinológico en las especies europeas del género *Serratula* L. (*Asteraceae*). *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 3: 49-62.
- 136 - CANTO RAMOS, P. —1988— Pollen morphology and systematics in the genus *Serratula* L. (*Asteraceae*). *Abstr. 7º Int. Palynol. Congress. Brisbane* : 25.
- 137 - CARATINI, C. & VIGUIER, C. —1973— Etude palynologique et sédimentologique des sables halogènes de la falaise littorale d'El Asperillo (province de Huelva). *Estud. Geol.* 29(4): 325-328.
- 138 - CARDONA, M.A. —1984— Caryosystématique et différenciation évolutive de quelques *Rubia* méditerranéennes. *Webbia* 38: 513-529.
- 139 - CARRION GARCIA, J. & ALCARAZ ARIZA, F. —1988— Algunas anomalías polínicas en *Sideritis* del sudeste ibérico. *Acta Bot. Malacitana (Málaga)* 13: 179-188.
- 140 - CARRION GARCIA, J. & ALCARAZ ARIZA, F. —1988— Contribución al estudio polínico de *Sideritis* L. en el sudeste ibérico. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 4: 14-24.
- 141 - CARRION GARCIA, J.S. & ALCARAZ ARIZA, F. —1988— Contribución al conocimiento de la biometría del polen del género *Sideritis* en el sudeste Ibérico. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 49-55.
- 142 - CASIELLES, J.M. & TRUYOLS, J. —1969— Hallazgo de quitinozoos y acritarcos en las pizarras silúricas de Teverga (Asturias). *Comun. Serv. Geol. Portugal* 53: 61-64.

- 143 - CASTROVIEJO, S. —1986— *Nasturtium valdes-bermejoi* sp.nov. de la provincia de Huelva. *Anales Jard. Bot. Madrid* 43(1): 15-19.
- 144 - CATALAN BACHILLER, G. —1962— Studies on the pollen of *Populus* spp. *Comun. Inst. Forest. Invest. Exp.* 33: 1-12.
- 145 - CAUWET, A.M. —1975— Le *Bupleurum fruticoscens* L. en Espagne. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 32(2): 259-280.
- 146 - CIMARRA, M., MARTINEZ COCERA, C., SIMON, P., BARTOLOME, J.M., PANADERO, P.J. & CURIEL, V. —1984— Concentración de polen atmosférico de Madrid. Estudio comparativo de tres años. *Comun. XIV Congr. Nac. Alergia SEA. Ed. Lab. Abelló. Madrid.*
- 147 - CIRUJANO, S. —1986— El género *Ruppia* L. (*Potamogetonaceae*) en la Mancha (España). *Bol. Soc. Brot. ser.2* 59: 293-303.
- 148 - CISTERO, A., GORGUES, R.M. & OLIVE, A. —1983— Alergia a la *Parietaria officinalis*. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 305-308.
- 149 - CIVIS LLOVERA, J. & VALLE FERNANDEZ, M.F. (Eds.) —1988— Actas de Palinología (Actas del VI Simposio de Palinología, A.P.L.E.). *Acta Salmant. Cienc.* 65: 1-446.
- 150 - CIVIS, J. —1985— Los invertebrados y la palinología en la Cuenca del Duero. *Rev. Prov. Estud. Salmantinos*: 28-30.
- 151 - COBO OCHOA, A. —1984— El polen: problemática y perspectivas. *El Campo. Apicultura* 93: 69-77.
- 152 - COQUEL, R. & PEREZ LORENTE, F. —1986— Le Carbonifère de la Sierra de la Demanda (Espagne). Apports de la palynologie. *Ann. Soc. Géol. Nord.* 106: 17-23.
- 153 - COURTINAT, B. —1984— Palynologie et paléoenvironnement des calcaires lithographiques de la Pedrera de Rubies, Espagne. *Llerda* 45: 93-108.
- 154 - CRAMER, F.H. —1963— Nota provisional sobre la presencia de microplancton y esporomorfas en las rocas sedimentarias del Devónico Inferior en las montañas Cantábricas. *Estud. Geol.* 19: 215-218.
- 155 - CRAMER, F.H. —1964— Microplankton from three Paleozoic formations in the province of León (NW Spain). *Leidse Geol. Meded.* 30: 253-361.
- 156 - CRAMER, F.H. —1964— Some acritarchs from the San Pedro Formation (Gedinian) of the Cantabrian Mountains in Spain. *Bull. Soc. Belge Géol.* 73: 33-38.
- 157 - CRAMER, F.H. —1966— Chitinozoans of a composite section of Upper Llandoveryan to basal lower Gedinian sediments in northern León, Spain. A preliminary report. *Bull. Soc. Belge Géol.* 75: 69-129.
- 158 - CRAMER, F.H. —1966— Palynomorphs from the Siluro-Devonian boundary in NW Spain. *Notas & Comun. Inst. Geol. España* 85: 71-82.
- 159 - CRAMER, F.H. —1966— Hoegiospheres and other microfossils incertae sedis of the San Pedro Formation (Siluro-Devonian boundary) near Valporquero, León, NW Spain. *Notas & Comun. Inst. Geol. España* 86: 75-94.
- 160 - CRAMER, F.H. —1966— Additional morphographic information on some characteristic acritarchs of the San Pedro and Furada Formations (Silurian-Devonian boundary) in León and Asturias, Spain. *Notas & Comun. Inst. Geol. España* 83: 27-48.
- 161 - CRAMER, F.H. —1967— An evaluation of the chitinozoan genus *Clathrochitina* Eisenack, 1959. *Notas & Comun. Inst. Geol. España* 94: 45-52.
- 162 - CRAMER, F.H. —1967— Palynology of Silurian and Devonian rocks in Northwestern Spain. *Bol. Inst. Geol. España* 77: 225-286.

- 163 - CRAMER, F.H. —1968— Plant spores from the Eifelian to Givetian Gosseletia Sandstone Formation near Candás, Asturias, Spain. *Pollen & Spores* 11: 425-447.
- 164 - CRAMER, F.H. —1968— Silurian palynologic microfossils and paleolatitudes. *Neues. Jahrb. Geol. Paläontol., Monatsh.* 10: 591-597.
- 165 - CRAMER, F.H. —1968— Silurian phytoplankton provinces. *Geol. Soc. Amer. Abstr.* 1968: 63-64.
- 166 - CRAMER, F.H. —1969— Consideraciones sobre la palinología y las paleolatitudes silúricas a propósito del microplancton silúrico de las Montañas Cantábricas del Noroeste de España. *Comun. Serv. Geol. Portugal* 53: 66-94.
- 167 - CRAMER, F.H. —1969— *Geron*, an acritarch genus from the Silurian. *Bull. Soc. Belge Geol.* 77: 217-225.
- 168 - CRAMER, F.H. —1970— Spatial and chronological arrangement of Silurian palynofacies. *Abstr. Amer. Assoc. Strat. Palynologists*, 3rd Ann. Meeting. Toronto: 8.
- 169 - CRAMER, F.H. —1970— Distribution of selected Silurian acritarchs. *Revista. Esp. Micropaleontología*, núm. extr. 1: 1-203.
- 170 - CRAMER, F.H. —1970— Middle Silurian continental movement estimated from phytoplankton facies transgression. *Earth Planet. Sci. Letters* 10: 87-93.
- 171 - CRAMER, F.H. —1971— Implications from middle Paleozoic palynofacies transgressions for the rate of crustal movement, specially during the Wenlockian. *Ann. Acad. Brasil. Sci.* 43: 51-66.
- 172 - CRAMER, F.H. —1971— A palynostratigraphic model for Pangea during Silurian time. *Mem. B.R.G.M.* 73: 229-235.
- 173 - CRAMER, F.H. —1972— First report on the occurrence of acritarchs in the Oville Formation of León, Spain. *Breviora Geol. Asturica* 16: 1-4.
- 174 - CRAMER, F.H. —1977— Excursion guide for the International Palynological Colloquium, León, Spain. I.I.P. Publication, 27 pp.
- 175 - CRAMER, F.H. & DIEZ RODRIGUEZ, M.V. —1979— Términos morfológicos de Acrítares. Definición y equivalencias en español e inglés. *Palinología* 1: 227-291.
- 176 - CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1968— Consideraciones taxonómicas sobre las acritarcas del Silúrico Medio del Norte de España. Las acritarcas acantomorfíticas. *Bol. Inst. Geol. España* 79: 541-574.
- 177 - CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1972— Acritharchs from the Upper Middle Cambrian Oville Formation of León, Northwestern Spain. *Revista. Esp. Micropaleontol.* 30: 39-50.
- 178 - CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1972— Lower Paleozoic palynomorph provinces and paleoclimate. Publ. Abstr. S.E.P.M.-A.A.P.G.-Meeting, Denver, Colorado, 1972: 611.
- 179 - CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1974— Early Paleozoic palynomorph provinces and paleoclimate. In ROSS, C.A.(ed.), *Paleogeographic provinces and Provinciality S.E.P.M. Spec. Publ.* 21: 177-188.
- 180 - CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1974— Silurian acritarchs: distribution and trends. *Rev. Palaeobot. Palynol.* 18: 137-154.
- 181 - CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1975— Earliest Devonian miospores from the Province of Leon, Spain. *Pollen & Spores* 17(2): 331-344.
- 182 - CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1976— Seven new Late Arenigian species of the acritarch genus *Coryphidium* Vavrdová 1972. *Palaeont. Z.* 50: 201-208.
- 183 - CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1976— Acritharchs from the la Vid Shales (Emsian to Lower Couvinian) at Colle, León, Spain. *Palaeontographica* 158: 72-103.
- 184 - CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1976— Palynological determination of organic maturity. 7 Intern. Congress. Organic Geochemistry. Madrid: 891-899.

- 185 - CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1978— Iberian chitinozoans. Introduction summary of Pre-devonian data. *Palinología* 1: 149-202.
- 186 - CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1979— Lower Paleozoic acritarchs. *Palinología* 1: 17-160.
- 187 - CRAMER, F.H. & RODRIGUEZ, R. —1977— Robledo and Arroyacas Formation (Arroyo de las Arroyacas, Province of Palencia, Spain) palynologically dated as Late Silurian. *Breviora Geol. Asturica* 21(1): 2-4.
- 188 - CRAMER, F.H., DIEZ, M.C.R. & CACHAN SANTOS, L.J. —1979— Palinoestratigrafía del Carbonífero productivo (Namuriense-B a Estefaniense-B/C) del Norte de España. Resum. comun. *Palinología* 1: 308.
- 189 - CRAMER, F.H., DIEZ, M.C.R. & KJELLSTRÖM, G. —1979— Acritarchs. *Sver. Geol. Unders. C* 762: 39-53.
- 190 - CRAMER, F.H., DIEZ, M.C.R. & VAZQUEZ, J.J. —1979— Nota sobre las palinofloras cretácicas del Norte de España. *Paleobiol. Continentale* 10(1): 7-12.
- 191 - CRAMER, F.H., DIEZ, M.C.R., RODRIGUEZ, R.M. & FOMBELLA, M.A. —1976— Acritarcos de la formación de San Pedro (Silúrico superior) de Torrestio, provincia de León, España. *Revista Esp. Micropaleontol.* 8(3): 430-452.
- 192 - CRAMER, F.H., JULIVERT, M. & DIEZ, M.C.R. —1972— Llandeilian chitinozoans from Rioseco, Asturias, Spain. Preliminary note. *Breviora Geol. Asturica* 16(2): 23-24.
- 193 - CROS, J., PEREZ-OBIOL, R. & ROURE, J. —Primeres dates sobre la vegetació i el clima del cuaternari mitja a Olot (NE Península Ibérica). *Collect. Bot. (Barcelona)* 16(2): 365-369.
- 194 - CRUSAFONT PAIRO, M. —1965— Zur Obergrenze des Villafranchiums in Spanien. *Ber. Geol. Gesellsch. D.D.R.* 10: 19-48.
- 195 - CUBAS DOMINGUEZ, P. —1983— Estudio taxonómico de los géneros *Ulex* L. y *Stauracanthus* Link. en la Península Ibérica. Tesis Doctoral. Editorial Univ. Complutense.
- 196 - CUBAS DOMINGUEZ, P., PANGUA, E. & ROSSELLO, J.A. —1987— Identificación palinológica, citológica y cromatográfica de algunos híbridos de *Asplenium* L. Resúmenes VII Simp. Nac. Bot. Criptogámica: 282.
- 197 - CUBAS, P., ROSSELLO, J. & PANGUA, E. —1988— Comparative study of *Asplenium balearicum*, *A. onopteris* and their spontaneous hybrid *A.x tyrrhenicum*. *Anales Jard. Bot. Madrid* 45(1): 75-92.
- 198 - CHACON AUMENTE, R. —1987— Contribución al estudio taxonómico del género *Doronicum* L. (*Compositae*) en la Península Ibérica. *Anales Jard. Bot. Madrid* 43(2): 253-270.
- 199 - CHARPIN, J. & SURINYACH, R. —1974— *Atlas of the European allergenic pollens*. Sandoz. París.
- 200 - CHATEAUNEUF, J.J. —1973— Palynologie des faisceaux productifs du bassin central des Asturias (Espagne). In: *Compt. Rend. 7 Congr. Internat. Stratigr. Geol. Carbon.* Krefeld, 1971, 2: 297-321.
- 201 - DARDER, J.B. & DURANJORDA, F. —1936— Estudios del factor polínico del aire de Barcelona. *Revista. Med. Barcelona*: 101-132.
- 202 - DELIBRIAS, G., NONN, H. & VAN CAMPO, M. —1964— Age et flore d'un dépôt périglaciaire reposant sur la rasa cantabrique près de Burela (Galice). *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci.* 259: 4092-4094.
- 203 - DEVESA, J. & TALAVERA, S. —1981— Revisión del género *Carduus* (*Compositae*) en la Península Ibérica e Islas Baleares. *Publ. Univ. Sevilla*.
- 204 - DIAZ DE LA GUARDIA, C. & BLANCA LOPEZ, G. —1988— Una especie poco conocida de *Tragopogon* L. (*Compositae*): *T. lamottei* Rouy. *Lagascalia* 15(Extr.): 355-359.

- 205 - DIAZ DE LA GUARDIA, C. & BLANCA LOPEZ, G. —1988— La posición sistemática de *Geropogon* L. (*Compositae*) en la subtribu *Scorzonerae* Dumort. *Lagascalia* 15(Extr.): 361-367.
- 206 - DIAZ DE LA GUARDIA, C. & BLANCA, G. —1983— Morfología polínica del género *Scorzonera* L. (*Asteraceae*). *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 29-38.
- 207 - DIAZ DE LA GUARDIA, C. & BLANCA, G. —1985— Estudio palinológico del género *Scorzonera* L. (*Asteraceae*) en la Península Ibérica. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 177-190.
- 208 - DIAZ DE LA GUARDIA, C. & BLANCA, G. —1988— Aportación al conocimiento palinológico del género *Scorzonera* L. (*Compositae, Lactuceae*). *Acta Salmant. Cienc.* 65: 55-59.
- 209 - DIAZ DE LA GUARDIA, C. & BLANCA, G. —1988— Palinología del género *Tragopogon* L. (*Compositae, Lactuceae*) en la Península Ibérica. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 61-67.
- 210 - DIAZ DE LA GUARDIA, C., BLANCA, G. & NIETO, R.M. —1988— Aportación al estudio palinológico de la flora ornamental de la ciudad de Granada (España). *Acta Bot. Malacitana (Málaga)* 13: 354-362.
- 211 - DIAZ RUBIO, M. & BARRIOS GUTIERREZ, J. —1942— La polinosis en Cádiz. *Revista. Clin. Esp.* 4: 344-348.
- 212 - DIAZ, M.L. & DOMINGUEZ, E. —1982— Cleistogamia y dimorfismo polínico en *Astragalus cymbaeccarpos* Brot. *Bot. Macaronésica* 8-9: 79-87.
- 213 - DIAZ, T.E. & SALVO, A.E. —1981— Aplicación de la taxonomía numérica en Pteridología: estudio de la variabilidad en *Asplenium marinum* L. *Trab. Monogr. Dep. Bot. Málaga* 2: 27-58.
- 214 - DIEZ, J.M., TALAVERA, S. & GARCIA MURILLO, P. —1988— Contributions to the palynology of hydrophytic, non-entomophilous angiosperms. I. Studies with LM and SEM. *Candollea* 43: 147-158.
- 215 - DIEZ, M.C.R. & CRAMER, F.H. —1974— Range chart of selected Lower Paleozoic acritarchs. *Rev. Palaeobot. Palinol.* 18: 155-170.
- 216 - DIEZ, M.C.R. & CRAMER, F.H. —1974— Morphology of *Pseudoclathrochitina carmenchui* (Cramer 1964), a chitinozoan species from the Ludlovian of Spain. *Breviora Geol. Asturica* 18: 9-16.
- 217 - DIEZ, M.C.R. & CRAMER, F.H. —1976— Acritarches et miospores du Ludlovien de Corniero, province de Leon, Espagne. *Rev. Micropaleontol.* 19(3): 121-133.
- 218 - DIEZ, M.C.R. & CRAMER, F.H. —1977— Range chart of selected Lower Paleozoic Acritach Taxa. II. Index to parts I and II. *Rev. Palaeobot. Palinol.* 24: 1-48.
- 219 - DIEZ, M.C.R. & CRAMER, F.H. —1978— Iberian chitinozoans. II. Lower Devonian forms (La Vid Shales and equivalents). *Palinología* 1: 203-218.
- 220 - DIEZ, M.C.R. & CRAMER, F.H. —1979— Ilustración de mioesporas de la transición entre el Wesfaliense y el Estefaniense (Carbonífero superior) de Asturias, España. *Palinología* 1: 179-209.
- 221 - DIEZ, M.C.R. & GUTIERREZ, M. —1979— Paleopalynology and palynostratigraphy of Spain: bibliographic references to 1979. *Palinología* 1: 293-304.
- 222 - DIEZ, M.J. —1983— Contribución a la palinología de la familia *Resedaceae* en Andalucía. *Actas IV. Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 85-98.
- 223 - DIEZ, M.J. —1983— Pollen morphology of genus *Anchusa* L. (*Boraginaceae*). Its taxonomic interest. *Pollen & Spores* 25: 367-381.
- 224 - DIEZ, M.J. —1984— Contribución al atlas palinológico de Andalucía Occidental. I. *Boraginaceae*. *Lagascalia* 13(1): 147-171.
- 225 - DIEZ, M.J. —1985— Contribución al Atlas Palinológico de Andalucía Occidental. V. *Valerianaceae*. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 1: 49-58.

- 226 - DIEZ, M.J. —1987— *Agavaceae, Anacardiaceae, Apocynaceae, Arecaceae(Palmae), Asclepiadaceae, Asteraceae (Compositae), Betulaceae, Boraginaceae, Brassicaceae (Cruciferae), Callitrichaceae, Campanulaceae, Capparaceae, Caprifoliaceae, Ceratophyllaceae, Clusiaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I. (eds.). *Atlas Polínico de Andalucía Occidental*. Inst. Desarrollo Reg., 43.
- 227 - DIEZ, M.J. —1987— *(Guttiferae), Coriariaceae, Dioscoreaceae, Dipsacaceae, Elatinaceae, Empetraceae, Gentianaceae, Haloragaceae, Juglandaceae, Juncacinaeae, Lauraceae, Lemnaceae, Liliaceae, Lobeliaceae, Najadaceae, Onagraceae, Polygalaceae, Potamogetonaceae, Resedaceae*, In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I. (eds.). *Atlas Polínico de Andalucía Occidental*. Inst. Desarrollo Reg., 43.
- 228 - DIEZ, M.J. —1987— *Rubiaceae, Ruppiaceae, Salicaceae, Smilaceae, Sparganiaceae, Typhaceae, Ulmaceae, Urticaceae, Valerianaceae, Zannichelliaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I. (eds.). *Atlas Polínico de Andalucía Occidental*. Inst. Desarrollo Reg., 43.
- 229 - DIEZ, M.J. & BARNETO, C. —1987— *Amaryllidaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I. (eds.). *Atlas Polínico de Andalucía Occidental*. Inst. Desarrollo Reg., 43: 395-400.
- 230 - DIEZ, M.J. & DEVESA, J.A. —1982— Contribución al estudio palinológico del género *Scabiosa L.* (*Dipsacaceae*) en la Península Ibérica y Baleares. *Bot. Macaronésica* 8-9: 129-146.
- 231 - DIEZ, M.J. & FERGUSON, I.K. —1984— Pollen morphology of *Mandragora autumnalis* Bertol. (*Solanaceae*). *Pollen & Spores* 26: 151-160.
- 232 - DIEZ, M.J. & PASTOR CONESA, J.L. —1987— *Ericaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I. (eds.). *Atlas Polínico de Andalucía Occidental*. Inst. Desarrollo Reg., 43: 161-168.
- 233 - DIEZ, M.J. & PASTOR, J. —1984— Contribución al estudio del polen y semillas de la tribu *Scilleae* (*Liliaceae*) en Andalucía Occidental. *Anales Jard. Bot. Madrid* 41(2): 351-360.
- 234 - DIEZ, M.J. & SUAREZ, R. —1987— *Fagaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I. (eds.). *Atlas Polínico de Andalucía Occidental*. Inst. Desarrollo Reg., 43: 94-96.
- 235 - DIEZ, M.J., TALAVERA, S. & GARCIA MURILLO, P. —1988— Contributions to the palynology of hydrophytic non-entomophilous Angiosperms. I. Studies with LM and SEM. *Candollea* 43: 147-158.
- 236 - DIEZ, M.J., VALDES, B. & FERNANDEZ, I. —1986— Pollen morphology of spanish *Lithospermum* s.l. (*Boraginaceae*) and its taxonomic significance. *Grana* 25: 171-176.
- 237 - DIEZ, M.J., VALDES, B. & PASTOR, J.E. —1985— Contribución a la palinología de *Liliaceae* en Andalucía Occidental (Excepto subfamilias *Scilloideae* y *Allioideae*). *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 191-206.
- 238 - DIJKSTA, S.J. —1955— Megasporas carboníferas españolas y su empleo en la correlación estratigráfica. *Estud. Geol.* 11(27-28): 277-354.
- 239 - DOMINGUEZ SANTANA, M.D., LA SERNA RAMOS, I. & MENDEZ PEREZ, B. —1988— Contribución al Atlas aeropalínológico de la comarca Santa Cruz-La Laguna (Tenerife, Islas Canarias). II: Gramíneas. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 191-199.
- 240 - DOMINGUEZ VILCHES, E. —1983— Index palinotearum cordubensis n.l. Publ. Dpto. Bot. Fac. Univ. Córdoba.
- 241 - DOMINGUEZ, E. & BARAZAL, C.L. —1982— Algunas consideraciones acerca de la morfología del contorno de las esporas de los helechos del Suroeste de España. *Bot. Macaronésica* 8-9: 231-241.
- 242 - DOMINGUEZ, E., UBERA, J.L. & GALAN, C. —1984— Polen alergógeno de Córdoba. Publ. del Monte de Piedad y Caja de Ahorros de Córdoba.
- 243 - DOMINGUEZ, E., UBERA, J.L. & LUIS, C. —1983— Evaluación de caracteres de la esporodermis en *Pteridophytae* de Andalucía Occidental. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 117-130.

- 244 - DOMINGUEZ, E., UBERA, J.L., RUIZ DE CLAVIJO, E. & NIETO, J.M. —1984— Contribución al conocimiento del género *Anthyllis* L. (*Fabaceae*) en la Península Ibérica. *A.plumosa* sp.nov. *Acta Bot. Malacitana* (Málaga) 9: 155-162.
- 245 - DORDA, H. & FERNANDEZ CASAS, J. —1987— *Narcissus x turgaliensis*, nuevo mesto silvestre. *Bol. Soc. Brot.*, Sér.2, 60: 171-178.
- 246 - DOUBINGER, J. & BROUTIN, J. —1976— Premières études palynologiques dans le bassin autuno-stéphanien de Guadalcanal (nord de la province de Séville, Espagne de Sud). *Bull. Soc. Géol. France*. 18(4): 1033-1040.
- 247 - DOUBINGER, J. & MAS, J.R. —1981— Une microflore du Barrémien dans la province de Valencia, Espagne. *Cretaceous Research* 2(1): 51-64.
- 248 - DOUBINGER, J., ADLOFF, M.C., RAMOS, A., SOPENA, A. & HERNANDO, S. —1978— Primeros estudios palinológicos en el Pérmico y Triásico de la Cordillera Ibérica y bordes del Sistema Central. *Palinología* 1: 27-34.
- 249 - DOWNIE, C., CRAMER, F.H., EVITT, W.R., JANSONIUS, J., STAPLIN, F.L. & POCOCK, J. —1968— Microfossiles organiques du Paléozoïque (3). Les acritarches: Morfographie. Commission Int. Microfl. Paléozoïque. (Subgroup. Acritarchs): 1-19.
- 250 - DUPRE OLLIVIER, M. —1979— Breve manual de análisis polínico. Instituto Juan Sebastián Elcano, CSIC, Dep. Geografía. Univ. Valencia.
- 251 - DUPRE OLLIVIER, M. —1980— Análisis polínico de sedimentos arqueológicos de la cueva de les Malladetes (Barx, Valencia). *Cuad. Geogr.* 26: 1-22.
- 252 - DUPRE OLLIVIER, M. —1982— Palinología in “La Cova de les Calaveres” (Benidoleig, Alicante). *Servicio Invest. Prehist. Ser. Trabajos varios* 75: 77-83.
- 253 - DUPRE OLLIVIER, M. —1984— Análisis polínico de la cueva de Ekain. El yacimiento de la cueva de Ekain. Soc. Est. Vascos: 61-63.
- 254 - DUPRE OLLIVIER, M. —1985— Contribución del análisis polínico al conocimiento del paleoambiente en España. 1-869 pp. Tesis Doctoral. Fac. Geografía & Historia. Univ. Valencia.
- 255 - DUPRE OLLIVIER, M. —1985— Les apports de la Palynologie archéologique à la connaissance du Paléolithique Supérieur en Espagne. *Notes & Monographies Techniques, C.N.R.S.* 17: 375-392.
- 256 - DUPRE OLLIVIER, M. —1988— Apports de la Palynologie à la connaissance du paléoenvironnement végétal holocène de la région de Valence (Espagne). *Trav. Sect. Sci. Techn. Inst. Franç. Pondichéry* 25: 55-63.
- 257 - DUPRE OLLIVIER, M. —1988— Palinología y Paleoambiente. Nuevos datos españoles. Referencias. Trabajos Varios n.84, 160pp., 16lám.
- 258 - DUPRE OLLIVIER, M. & RENAULT-MISKOVSKY, J. —1981— II. Análisis polínico. En: BONET, H. & al. “El poblado ibérico del Puntal dels Llops (El Colmenar, Olocau, Valencia)”. Trabajos varios n.71: 181-188.
- 259 - DUPRE OLLIVIER, M., FUMANAL, M.P., SANJAUME, E., SANTISTEBAN, C., USERA, J. & VIÑALS, M.J. —1988— Quaternary evolution of the Pego coastal Lagoon (Southern Valencia, Spain). *Palaeogeogr. Palaeoclimatol. & Palaeoecol.* 68: 291-299.
- 260 - ECHARRI PRIM, L. —1988— Estudio del polen atmosférico en San Sebastián. Tesis Doctoral. Fac. Ciencias. Univ. Navarra.
- 261 - EISENACK, A., CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1973— Katalog der fossilen Dinoflagellaten, Hystrichosphären und verwandten Mikrofossilien. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart 3: 1-1104.
- 262 - EISENACK, A., CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1976— Katalog der fossilen Dinoflagellaten, Hystrichosphären und verwandten Mikrofossilien. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart. 4: 1-1275.

- 263 - EISENACK, A., CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1979— Katalog der fossilen Dinoflagellaten. Hystrichosphären und verwandten Mikrofossilien, Band V. *Acritarcha* 3. Teil. E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung. Nagel u Obermiller, Stuttgart., 532 pp.
- 264 - EISENACK, A., CRAMER, F.H. & DIEZ, M.C.R. —1979— Katalog der fossilen Dinoflagellaten. Hystrichosphären und verwandten Mikrofossilien, Band VI. *Acritarcha* 4. Teil. E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung. Nagel u Obermiller, Stuttgart. 533 pp.
- 265 - ELHAI, H. —1966— Deux gisements du Quaternaire moyen, Bruges (S-W de la France), Bañolas (Catalogne). *Bull. AFEQ* 1: 69-78.
- 266 - ELIAS RIVAS, M.J. & SANCHEZ RODRIGUEZ, J.A. —1988— Ornamentación esporal de las especies ibéricas del género *Sphaerocarpus* Ludwig (*Sphaerocarpales, Hepaticopsida*). *Acta Salmant. Cienc.* 65: 69-71.
- 267 - ESPADA, T. —1984— Contribución al conocimiento de las mieles de producción nacional: espectro polínico de la miel de brezo en Cataluña. *Vida Apicola* 11: 18-20.
- 268 - ESPADA, T. —1986— Espectro polínico de la miel de alfalfa (*Medicago sativa* L.) catalana. Actas II Congr. Nac. Apicultura 1984. Fundación Principado de Asturias. Gijón: 50-55.
- 269 - ESPADA, T. & RITA, J. —1983— El análisis polínico, una técnica para conocer el origen floral de la miel. *Vida Apicola* 8: 15-16.
- 270 - ESTEBAN, A. & PARRA, I. —1985— L'últim cicle glacial-interglacial a les terres circummediterranies a partir de les analyses polliniques. *Rev. Catal. Geogr.* 1: 47-60.
- 271 - FERGUSON, I.K. —1985— The role of pollen morphology in plant systematics. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 5-18.
- 272 - FERNANDEZ CASADO, M.A. —1980— *Viola persicifolia* Schreberi, en el Norte de España. *Revista Fac. Ci. Univ. Oviedo* 20-21: 93-101.
- 273 - FERNANDEZ CASADO, M.A. —1985— Relación entre la longitud y la forma del estigma y el tamaño de los granos de polen de algunos táxones del género *Viola* L. en la Península Ibérica. *Bol. Ci. Naturaleza Inst. Estud. Asturianos* 35: 111-117.
- 274 - FERNANDEZ CASADO, M.A. —1986— Estudios sobre el género *Viola* L. en la Península Ibérica. III. Palinología. *Revista Biol. Univ. Oviedo* 4: 49-63.
- 275 - FERNANDEZ FERNANDEZ, M.C. & RODRIGUEZ GARCIA, M.I. —1985— Ultraestructura y desarrollo de la pared celular del grano de polen del olivo (*Olea europaea*): II. Zona apertural. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 237-246.
- 276 - FERNANDEZ FERNANDEZ, M.C. & RODRIGUEZ GARCIA, M.I. —1988— Comunicación del grano de polen del olivo con el exterior: microcanales en la exina y túbulos en la intina apertural. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 387-394.
- 277 - FERNANDEZ GONZALEZ, D., DIAZ GONZALEZ, T.E., FOMBELLA BLANCO, M.A. & VALENCIA BARRERA, R.M. —1988— Contribución al estudio polínico del género *Petrocuptis* A. Br. (*Caryophyllaceae*). *Lagascalia* 15(Extr.): 213-220.
- 278 - FERNANDEZ GONZALEZ, I. —1984— Estudio palinológico de las especies andaluzas de la Familia *Ranunculaceae*. Tesis Doctoral. Univ. Sevilla.
- 279 - FERNANDEZ GONZALEZ, M.D. & FOMBELLA BLANCO, M.A. —1988— Estudio polínico de los taxones del género *Salix* L., subgénero *Vetrix* (Dum.) Dum., sección *Vetrix* (*Salicaceae*) del noroeste de la Península Ibérica. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 73-78.
- 280 - FERNANDEZ MARRON, T. & ALVAREZ RAMIS, C. —1985— Sur la présence de restes de *Podocarpaceae* dans le Crétacé supérieur de Guadalix de la Sierra (Madrid, Espagne). *Actes 110ème Congr. Nat. Soc. Sav. Montpellier, Sect. Sci. Paléobot.* 5: 127-135.
- 281 - FERNANDEZ PERALTA, A.M. & GONZALEZ AGUILERA, J.J. —1986— Phylogenetic relationships in the *Sideritis leucantha* group (*Lamiaceae*). *Pl. Syst. Evol.* 152(3-4): 167-183.

- 282 - FERNANDEZ, I. —1985— Morfología polínica de *Ranunculus arvensis* L. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 19-23.
- 283 - FERNANDEZ, I. —1986— Contribución al conocimiento palinológico de la familia *Ranunculaceae* en Andalucía. II. Subfam. *Ranunculoideae*. *Candollea* 41: 75-85.
- 284 - FERNANDEZ, I. —1986— Contribución al conocimiento palinológico de la familia *Ranunculaceae* en Andalucía. I. Subfam. *Helleboroideae*. *Lagascalia* 14(1): 3-23.
- 285 - FERNANDEZ, I. —1987— Contribución al conocimiento palinológico de *Cyperaceae*. *Acta Bot. Malacitana (Málaga)* 12: 173-181.
- 286 - FERNANDEZ, I. —1987— *Aquifoliaceae, Aristoloquiaceae, Berberidaceae, Caesalpiniaceae, Cucurbitaceae, Cyperaceae, Fabaceae (Papilionaceae), Frankeniaceae, Malvaceae, Nymphaeaceae, Paeoniaceae, Plumbaginaceae, Poaceae (Gramineae), Primulaceae, Rafflesiaceae, Ranunculaceae*, In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I.(eds.). *Atlas Polínico Andalucía Occidental*. Inst. Desarrollo Reg. 43.
- 287 - FERNANDEZ, I. —1987— *Rhamnaceae, Santalaceae, Tamaricaceae, Viscaceae, Violaceae, Vitaceae* . In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I. (eds.). *Atlas Polínico Andalucía Occidental*. Inst. Desarrollo Reg. 43.
- 288 - FERNANDEZ, I. & CANDAU, P. —1982— Palinología de *Malvaceae* en Andalucía. *Bot. Macaronésica* 8-9: 119-128.
- 289 - FERNANDEZ, I. & DEVESA, J.A. —1983— Nuevos casos de dimorfismo polínico en el género *Armeria*. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 71-84.
- 290 - FERNANDEZ, I. & GARCIA MARTIN, F. —1985— Morfología polínica de la familia *Primulaceae* en Andalucía Occidental. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 107-115.
- 291 - FERNANDEZ, I. & ORTIZ, P. —1987— *Cistaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I. (eds.), *Atlas Polínico Andalucía Occidental*. Inst. Desarrollo Reg. 43: 135-143.
- 292 - FERNANDEZ, I., MUÑOZ, J. & DEVESA, J.A. —1985— Contribución al conocimiento palinológico del género *Limonium* Miller en el SW de España. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 117-126.
- 293 - FERNANDEZ, M.C. & RODRIGUEZ GARCIA, M.I. —1987— Pollen wall development in *Olea europaea* L. *New Phytol.* 108: 91-99.
- 294 - FLOQUET, M. & LACHKAR, G. —1979— Précisions stratigraphiques, paléogéographiques et premières descriptions de mégaspores dans le Cénomanien Supérieur en Espagne du Nord. *Rev. Micropaléontol.* 22(3): 134-155.
- 295 - FLORSCHUTZ, F. & MENENDEZ AMOR, J. —1959— Un fenómeno periglaciar en Asturias y algunas consideraciones y deducciones relativas a la formación y datación palinológica de suelos. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 57: 133-140.
- 296 - FLORSCHUTZ, F. & MENENDEZ AMOR, J. —1960— Une *Azolla* fossile dans les Pyrénées orientales. *Pollen & Spores* 2(2): 185-192.
- 297 - FLORSCHUTZ, F. & MENENDEZ AMOR, J. —1962— Un aspect de la végétation en Espagne meridionale durant la dernière glaciation et l'Holocène. *Geol. & Mijnb.* 41: 131-134.
- 298 - FLORSCHUTZ, F. & MENENDEZ AMOR, J. —1962— Beitrag zur Kenntnis der quartären Vegetationsgeschichte Nordspaniens. *Veroff. Geobot. Inst. ETH Stiftung Rübel Zürich* 37: 68-73.
- 299 - FLORSCHUTZ, F. & MENENDEZ AMOR, J. —1962— Estudio palinológico de la turbera del estany de Olot (Gerona). *Geol. & Mijnb.* 43: 118-122.
- 300 - FLORSCHUTZ, F., MENENDEZ AMOR, J. & WIJMSTRA, T.A. —1971— Palynology of a thick Quaternary succession in Southern Spain. *Palaeogr. Palaeoclimatol. Palaeoecol.* 10: 233-264.

- 301 - FOMBELLA BLANCO, M.A. —1977— Acrítarcos de edad Cámbrico Medio-Inferior de la provincia de León, España. *Revista Esp. Micropaleontol.* 9: 115-124.
- 302 - FOMBELLA BLANCO, M.A. —1979— Acrítarcos de la Formación Oville, edad Cámbrico Medio-Tremadoc, Provincia de León, España. *Palinología* 1: 245-262.
- 303 - FOMBELLA BLANCO, M.A. —1979— Palinología de la formación Oville (Cámbrico), del noroeste de España. Resum. comun. *Palinología* 1: 308.
- 304 - FOMBELLA BLANCO, M.A. —1979— Palinología de la formación Oville al norte y sur de la cordillera Cantábrica, España. *Palinología* 1: 1-15.
- 305 - FOMBELLA BLANCO, M.A. —1982— Determinación palinológica del Tremadoc en la localidad de Verdiago, provincia de León NO de España. *Rev. Esp. Micropaleontol.* 14: 13-22.
- 306 - FOMBELLA BLANCO, M.A. —1983— Quitinozoos de la Formación Oville, Tremadoc de la provincia de León. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 447-455.
- 307 - FOMBELLA BLANCO, M.A. —1983— Palinología de la Formación Unica, S.E. de Veneros, provincia de León, N.W. de España. *Rev. Esp. Micropaleontol.* 15(3): 497-510.
- 308 - FOMBELLA BLANCO, M.A. —1986— El tránsito cámbrico-ordovícico, palinología y diacronismo, provincia de León, NO de España. *Revista Esp. Micropaleontol.* 18(2): 165-179.
- 309 - FOMBELLA BLANCO, M.A. —1988— Miosporas de la formación de Huergas, edad Devónico medio, provincia de León, NO de España. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 299-305.
- 310 - FONOLLA OCETE, J.F. —1979— Miospores de la Formation Tejerina (Westphalien-Stéphanien), León, NW de l'Espagne. *Abstr. 9. Int. Congr. Carb. Strat. Geol.*: 64-65.
- 311 - FONOLLA OCETE, J.F. —1985— Caracterización palinológica del cretáceo superior en el litoral asturiano al este de Ribadesella (España). 40: 19-40.
- 312 - FONOLLA OCETE, J.F. —1985— Identificación palinológica del Autuniense en la rama aragonesa de la Cordillera Ibérica, provincia de Soria. Col. Estratigr. Paleogeogr. Pérmico y Triásico España. Lérida: 122-123.
- 313 - FONT CIVIT, R. —1953— El polen atmosférico de Barcelona en 1953. *Publ. Inst. Biol. Aplicada. Barcelona.*
- 314 - FUMANAL GARCIA, M.P. & DUPRE OLIVIER, M. —1986— Aportaciones de la sedimentología y la palinología al conocimiento del paleoambiente valenciano durante el Holoceno. In: LOPEZ VERA, F. (Ed.) *Proc. Symp. Climatic. Fluctuations.* Univ. Autónoma Madrid: 325-343.
- 315 - GALAN, C., INFANTE, F., RUIZ DE CLAVIJO, E. & DOMINGUEZ, E. —1988— Variación estacional y diaria del polen de *Olea europaea* L. en la atmósfera de Córdoba en relación con los parámetros meteorológicos. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 4: 46-53.
- 316 - GALAN, C., RUIZ DE CLAVIJO, E., INFANTE, F. & GALLEGOS, G. —1986— Annual and daily variation of pollen grains from *Olea europaea* L. in the atmosphere of Córdoba (Spain) along two years of sampling. *Abstr. 3rd. Intern. Conf. Aerobiol.* p. 57.
- 317 - GALVEZ, C. & UBERA, J.L. —1985— Nuevas aportaciones al catálogo aeropalínológico de Córdoba: Plantas exóticas. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 215-225.
- 318 - GALLEGOS, M.J., TALAVERA, S. & SILVESTRE, S. —1980— Revisión del género *Reichardia* Roth (*Compositae*). *Lagascalia* 9(2): 159-217.
- 319 - GARCIA ACHA, I., BALLESTA, J.P.G., AGUIRRE, M.J.R. & VILLANUEVA, J.R. —1966— Preparation of spore coats of *Fusarium culmorum*. *Experientia*. Basel 22: 378-379.
- 320 - GARCIA ANTON, M., MORLA JUARISTI, C., RUIZ ZAPATA, B. & SAINZ OLLERO, H. —1986— Contribución al conocimiento del paisaje vegetal holoceno en la submeseta sur ibérica: análisis polínico de sedimentos higroturbosos en el Campo de Calatrava (Ciudad Real, España). In: LOPEZ VERA, F. (Ed.) *Proc. Symp. Climatic Fluctuations.* Univ. Autónoma Madrid: 189-204.

- 321 - GARCIA MARTIN, F. & CANDAU, P. —1985— Morfología polínica de la subfamilia *Rutoideae* (*Rutaceae*) en Andalucía. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 87-94.
- 322 - GARCIA MARTIN, F. & DIEZ, M.J. —1985— Contribución al Atlas palinológico de Andalucía Occidental. VI. *Caprifoliaceae*. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 149-156.
- 323 - GARROTE, A. & BROUTIN, J. —1980— Le bassin Tournaisien de Benajarafe (Province de Cordoba, Espagne). Géologie et premières données paléobotaniques et palynologiques. *Compt. Rend. 104. Congr. Nat. Soc. Sav. Bordeaux* 1979, I: 175-184.
- 324 - GAVILANES, C.R. & MONTSERRAT, P. —1954— Las Polinosis en Canarias. In ALEMANY VALL, R.(ed.). III Congr. Nac. Alergia, Canarias. Ed. Paz Montalvo. Madrid: 299-302.
- 325 - GEURTS, M.A. —1977— Premières données à l'étude palynologique des dépôts calcaieux quaternaires en Catalogne. *Acta. Geol. Hispan. Barcelona* 12(4-6): 86-89.
- 326 - GIBBY, M., JERMY, A.C.H., RASBACH, K., REICHSTEIN, T. & VIDA, G. —1977— The genus *Dryopteris* in the Canary Islands and Azores and the descripcion of two new tetraploid species. *Bot. J. Linn. Soc.* 74(3): 251-277.
- 327 - GIJZEL, P.VAN, HAMMEN, T.VAN DER & WIJMSTRA, T.A. —1967— Correlation of Pleistocene deposits in the Netherlands, Germany, Spain and South América. *Rev. Palaeobot. Palynol.* 2: 13-14.
- 328 - GIMENEZ MARTIN, G., RISUEÑO, M.C. & LOPEZ SAEZ, J.F. —1969— Generative cell envelope in pollen grains as a secretion system, a postulate. *Protoplasma* 67: 223-235.
- 329 - GIMENEZ MARTIN, G., RISUEÑO, M.C. & SOGO, J.M. —1970— Development of the vegetative cell in the pollen grain. *Cytologia* 35: 77-90.
- 330 - GIRALDEZ FERNANDEZ, X. & SANCHEZ SANCHEZ, J. —1988— Taxonomía del género *Adonis* L.: Palinología. *Lagascalia* 15(Extr.): 169-176.
- 331 - GODOY, M.C. & DIEZ, M.J. —1987— *Scrophulariaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I.(eds.). *Atlas Polínico Andalucía Occidental*. Inst. Desarrollo Reg. 43: 297-307.
- 332 - GOMEZ ARBONA, J., BELMONTE SOLER, J. & CASAS SICART, C. —1984— *Riella notariisii* (Mont.) Mont. a Menorca. *Lazaroa* 5: 297-300.
- 333 - GOMEZ FERRERAS, C. —1984— Aportaciones al conocimiento de las herbáceas poliníferas de interés apícola de la provincia de Cuenca. Actas I Congr. Nac. Apicultura. Madrid, 1983.
- 334 - GOMEZ FERRERAS, C. —1985— Estudio polínico de las mieles españolas. Tesis doctoral. Fac. Ci. Biológicas. Univ. Complutense.
- 335 - GOMEZ FERRERAS, C. —1986— Origen botánico del polen comercializado en España. Actas II. Congr. Nac. Apicultura 1984. Fundación Principado de Asturias. Gijón: 70-92.
- 336 - GOMEZ FERRERAS, C. —1988— Análisis polínico de mieles de la provincia de Madrid (España). *Acta Salmant. Cienc.* 65: 223-230.
- 337 - GOMEZ FERRERAS, C. & PEDROL, J. —1987— Estudio palinológico del género *Suaeda* (*Chenopodiaceae*) en la Península Ibérica e Islas Baleares. *Anales Jard. Bot. Madrid* 44(2): 275-283.
- 338 - GOMEZ FERRERAS, C. & SAENZ DE RIVAS, C. —1979— Análisis polínico de mieles de Cáceres (España). *Anales Jard. Bot. Madrid* 36: 191-201.
- 339 - GOMEZ FERRERAS, C. & SAENZ LAIN, C. —1985— Estudio del sedimento polínico de las mieles de la reserva biológica de Doñana (Huelva) España. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 369-374.
- 340 - GONZALEZ BENAVENTE, F. —1984— El polen apícola español: composición botánica y características físico-químicas. Actas I Congr. Nac. Apicultura. Madrid 1983: 31-44.
- 341 - GONZALEZ, M.L., CANDAU, P. & GARCIA, F. —1988— Taxonomía numérica en la familia *Rosaceae* en Andalucía occidental. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 85-90.

- 342 - GONZALEZ, N. —1980— Contribución al estudio de las esporas de helechos de Canarias: I (*Polypodiaceae, Davalliaceae*). *Bot. Macaronésica* 7: 53-66.
- 343 - GORGUES, R.M. & OLIVE, A. —1983— Estudios aerovolumétricos del polen alergénico en Barcelona. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 309-314.
- 344 - GUEMES HERAS, J. & MATEU ANDRES, I. —1988— Estudio palinológico del género *Fumana* (Dunal) Spach, en la Península Ibérica e islas Baleares. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 91-100.
- 345 - GUERRA, J. & PUCHE, F. —1984— *Bryum dunense* Smith & Whitehouse en la Península Ibérica y Baleares. Observaciones taxonómicas, corológicas y fitosociológicas. *Acta Bot. Malacitana (Málaga)* 9: 85-92.
- 346 - GUTIERREZ BUSTILLO, A.M. —1979— Contribución del estudio polínico a la taxonomía de las especies españolas del género *Angelica* L. (*Umbelliferae*). *Resum. comun. Palinología* 1: 309.
- 347 - GUTIERREZ BUSTILLO, A.M. —1982— Estudio biosistemático de las especies del género *Angelica* L. de la Península Ibérica. Tesis Doctoral. Editorial Univ. Complutense.
- 348 - HAMMER, O. & WOLTHERS, P. —1956— El polen contenido en algunas mieles españolas. *Apicultura* 24: 7-9.
- 349 - HANNON, G. —1984— Late Cuaternary vegetational history of Sanabria marsh N.W. Spain. A comparison of pollen and macrofossil data. *Abstr. Calgary*: 60.
- 350 - HASELDONCKX, P. —1973— The palynology of some Paleogene deposits between the Río Esera and Río Segre, southern Pyrenees, Spain. *Leidse Geol. Meded.* 49(1): 145-165.
- 351 - HERCE, P. —1939— Flora y regiones melíferas de España. Ministerio de Agricultura. Madrid.
- 352 - HERNANDEZ VERA, T. & RUIZ ZAPATA, M.B. —1984— Datos preliminares de los análisis polínicos de las tollas ubicadas en Galve de Sorbe (Guadalajara). *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 1: 71-76.
- 353 - HERNANDEZ, C. —1983— Algas aerovagantes. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 269-276.
- 354 - HERNANDO, S., DOUBINGER, J. & ADLOFF, M.C. —1977— Datos cronoestratigráficos del Triásico superior de la región de Ayllón-Atienza (provincias de Segovia, Soria y Guadalajara). *Cuadernos Geol. Ibérica*. 4: 399-410.
- 355 - HERRERA, C.M. —1987— Componentes del flujo génico en *Lavandula latifolia Medicus*: polinización y dispersión de semillas. *Anales Jard. Bot. Madrid* 44(1): 49-61.
- 356 - HIDEUX, M., NIGAUD, M., PARDO, C. & PLUYM, A. VANDER —1978— Apports de l'analyse factorielle des correspondances en palynologie: cas de quelques ombellifères. *Actes 2 Symp. Inter. Ombellifères. (Perpigan 1977) CNRS.RCP. 286*: 563-573.
- 357 - HONRUBIA, M., MORENO, G. & BON, M. —1982— Notas sobre el género *Melanoleuca* (*Agaricales*) en el sudeste español. *Collect. Bot. (Barcelona)* 13(2): 549-557.
- 358 - HORVATH, V. —1984— Palinología del Carbonífero de Satofirme (Oviedo, N.de España). *Breviora Geol. Asturica* 28(3-4): 13-21.
- 359 - HORVATH, V. —1985— Apports de la palynologie à la stratigraphie du carbonifère moyen de l'unité structurale de la Sobia-Bodon (zone cantabrique-Espagne). Tesis de Tercer Ciclo. Univ. Lille I. Francia, 258 pp.
- 360 - HIDOBRO CANALES, J.F. & SIMAL LOZANO, J. —1984— Mieles de Galicia. *El Campo* 93: 86-96.
- 361 - HIDOBRO, J.F., SIMAL, J. & MUNIATEGUI, S. —1986— El polen: I contenido en agua. *Offarm* 5(3): 73-77.
- 362 - HIDOBRO, J.F., SIMAL, J. & MUNIATEGUI, S. —1987— El polen apícola. *Offarm* 6(5): 57-71.

- 363 - HUIDOBRO, J.F., SIMAL, J. & TERRADILLOS, L.A. —1985— El polen: melisopalinología y polen apíccola. *Offarm* 4(10): 83-87.
- 364 - IGLESIAS, I., JATO, V. & IZCO, J. —1988— Contenido polínico de la atmósfera de la ciudad de Orense. Primeros resultados (Marzo 1986- Marzo 1987). *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 4: 54-63.
- 365 - INFANTE, F., GALAN, C., DOMINGUEZ, E. & RUIZ DE CLAVIJO, E. —1988— Contribución al estudio aeromicológico de la atmósfera de la ciudad de Córdoba. Género *Cladosporium* Link. ex Fr. *Rev. Ibérica Micología* 5: 118-126.
- 366 - INFANTE, F., RUIZ DE CLAVIJO, R., GALAN, C. & DOMINGUEZ, E. —1987— Estudio comparativo de *Alternaria* Nees ex Fries en el aire exterior e interior de la ciudad de Córdoba. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 3: 5-11.
- 367 - IZCO, J. & SAENZ DE RIVAS, C. —1976— Los pólenes. Publ. Dpto. Alergia. Lab. Abelló S.A. Madrid.
- 368 - IZCO, J., LADERO, M. & SAENZ DE RIVAS, C. —1972— Flora alergógena de España. *Anales Real Acad. Farmacia (Madrid)* 38(3): 521-570.
- 369 - IZQUIERDO TAMAYO, A. & DURAN GRANDE, M. —1971— Experiencias sobre la conservación y viabilidad del polen de *Nicotiana tabacum* L. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 69(1): 77-78.
- 370 - JAN DU CHENE, R.E. —1977— Etude palynologique du Miocène Supérieur (Andalousien), Espagne. *Revista Esp. Micropaleontol.* 10(2): 285-322.
- 371 - JATO RODRIGUEZ, M.V. —1974— Contribución a la cronología de suelos por análisis polínico. Tesis Doctoral. Univ. Santiago de Compostela. La Coruña.
- 372 - JIMENEZ ALBARRAN, M.J. —1979— Contribución al estudio del género *Halimium* (Dun.) Spach. (*Cistaceae*). Sectio *Oligospermia* Wk. Wk. Resum. comun. *Palinología* 1: 309.
- 373 - JIMENEZ ALBARRAN, M.J. —1982— Taxonomía del género *Halimium* (Dun.) Willk. (*Cistaceae*). Tesis Doctoral. Editorial Univ. Complutense. Madrid.
- 374 - JIMENEZ ALBARRAN, M.J. —1984— Estudio palinológico del género *Halimium* (Dun.) Spach (*Cistaceae*). *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 1: 21-29.
- 375 - JIMENEZ BALLESTA, J., LOPEZ MARTINEZ, J., LOPEZ GARCIA, P. & IBAÑEZ, S.J. —1985— Contribución al conocimiento de las formaciones superficiales turbosas en las Sierras de Guadarrama y Ayllón. Análisis polínicos. Actas I Reuniao do Quaternario Ibérico. Lisboa 1: 213-224.
- 376 - JIMENEZ DIAZ, C. —1932— El asma y otras enfermedades alérgicas. Ed. España. Madrid.
- 377 - JIMENEZ DIAZ, C., ALES, J.M., ORTIZ, F., LAHOZ, F., GARCIA PUENTE, L.M. & CANTO, G. —1960— The aetiological role of molds in bronchial asthma. *Acta Allergol. Suppl.* 7: 139-149.
- 378 - JONKER, F.P. —1952— Analyse pollinique d'une tourbière dans le delta de l'Ebre. *Collect. Bot. (Barcelona)* 3: 179-182.
- 379 - JORDANO, P. —1988— Polinización y variabilidad de la producción de semillas en *Pistacia lentiscus* L. *Anales Jard. Bot. Madrid* 45(1): 213-231.
- 380 - JULIA BRUGUES, R. & SUC, J.P. —1980— Analyse pollinique des dépôts lacustres du Pleistocene inférieur de Banyoles (Bañolas, site de la Bóbila Ordís - España): un élément nouveau dans la reconstitution de l'histoire paléoclimatique des régions méditerranéennes d'Europe Occidentale. *Geobios* 13(1): 5-19.
- 381 - KEDVES, M. —1983— L'Histoire des régions paléophytogéographiques d'après les données palynologiques. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 337-350.
- 382 - KEDVES, M. —1986— Dégradation expérimentale de la paroi pollinique. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 395-409.

- 383 - KEDVES, M. & KORMOCZI, L. —1985— Sur les problèmes de conservation des sporomorphes dans des conditions différentes. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 263-271.
- 384 - KEDVES, M., SOLE DE PORTA, N., PORTA, J.DE & CIVIS, J. —1985— Estudio palinológico de los sedimentos Maastrichtienses del barranco de la Posa (Prepirineo, Lérida, España). *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 247-253.
- 385 - LA SERNA RAMOS, I. —1984— Revisión del género *Bystropogon* L'Hér., nom. cons. (*Lamiaceae-Stachyoideae*): Endemismo de la Región Macaronésica. In: CRAMER, J. (ed.). *Phanerogamarum Monographiae* 18: 74-89.
- 386 - LA SERNA RAMOS, I. & SAENZ LAIN, C. —1982— Estudio morfológico del polen en el género *Bystropogon* L'Hér. (*Lamiaceae*). *Bot. Macaronésica* 8-9: 5-16.
- 387 - LA SERNA RAMOS, I., DOMINGUEZ SANTANA, M.D. & MENDEZ PEREZ, B. —1988— Contribución al atlas aeropalinológico de la comarca Santa Cruz-La Laguna (Tenerife: Islas Canarias) II: Gramíneas. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 191-197.
- 388 - LA SERNA RAMOS, I., MENDEZ, B. & LECUONA, R.M. —1985— Estudio palinológico del género *Rhamnus* en Canarias. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 95-105.
- 389 - LACHKAR, G. —1976— Associations de mégaspores dans les charbons de la mine "La Camocha" (Province de Oviedo, Espagne). Applications stratigraphiques. *Revista Esp. Micropaleontol.* 8(1): 123-139.
- 390 - LAINZ, M. & MUÑOZ GARMENDIA, F. —1984— Acerca del término "trilete": origen y uso aceptado. *Anales Jard. Bot. Madrid* 40(2): 479.
- 391 - LECUONA NEUMANN, R.M., LA SERNA RAMOS, I. & MENDEZ PEREZ, B. —1985— Estudio palinológico del género *Phyllis* L. en Canarias. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 127-134.
- 392 - LECUONA NEUMANN, R.M., LA SERNA RAMOS, I., MENDEZ PEREZ, B. & WILPRET DE LA TORRE, W. —1987— Contribución al estudio palinológico de la flora endémica Macaronésica. *Pollen & Spores* 29(4): 359-390.
- 393 - LEROI GOURHAN, A. —1959— Résultats de l'analyse pollinique de la grotte d'Isturitz. *Rev. Bull. Soc. Préhist. Française* 56: 619-624.
- 394 - LEROI GOURHAN, A. —1966— Análisis polínico de la cueva del Otero. *Excavac. Arqueol. España* 53: 81-85.
- 395 - LEROI GOURHAN, A. —1971— Cueva Morin. Excavaciones 1966-1968. VII - Análisis polínico de Cueva Morin. Publ.del Patronato de las Cuevas Prehistóricas de la Provincia de Santander: 359-364.
- 396 - LEROI GOURHAN, A. —1971— La fin du tardiglaciaire et les industries préhistoriques (Pyrénées-Cantabres). *Munibe* 23(2-3): 249-254.
- 397 - LEROY, S. —1988— Image pollinique d'une steppe du Pliocene supérieur à Bobila Ordí, Banyoles (Catalogne). *Trav. Sect. Sci. Techn. Inst. Franç. Pondichéry* 25: 197-207.
- 398 - LEROY, S. —1988— Analyse palinologique de deux nouvelles sections du Pleistocene inférieur de Banyoles (Catalogne). *Acta Salmant. Cienc.* 65: 307-313.
- 399 - LOBATO, L., CRAMER, F.H. & RODRIGUEZ, R. —1977— Descripción de la Formación Carazo de la Provincia de Palencia, España. Edad palinológica de su miembro inferior: Ludlovienne medio o superior. *Breviora Geol. Asturica* 21(2): 25-29.
- 400 - LOBREAU CALLEN, D. & SUAREZ CERVERA, M. —1988— Ultrastructure du pollen des deux types floraux de *Gaudichandia cyananchoidea* H.B.K. (*Malpighiaceae*): étude comparative et commentaires. *Trav. Sect. Sci. Techn. Inst. Franç. Pondichéry* 25: 359-372.

- 401 - LOPEZ BARRANTES, V. —1954— Aportación personal al estudio de las polinosis en la zona central de la Península.In: ALEMANY VALL, R. (ed.). III Congr. Nac. Alergia. Canarias. Ed. Paz Montalvo. Madrid: 259-269.
- 402 - LOPEZ BOTET, E., MANSANET, J. & ESPACIO, L. —1965— La Polinosis en el Levante Español. *Medicamenta. Fac. Medic. Valencia* 417: 3-6.
- 403 - LOPEZ DEL AMO, J. —1987— Flora melifera de la Alcarria. *Vida Apicola* 21: 45-50.
- 404 - LOPEZ GARCIA, P. —1978— Resultados polínicos del Holoceno en la Península Ibérica. *Trab. Prehistoria* 35: 29-38.
- 405 - LOPEZ GARCIA, P. —1981— Análisis polínico de la Cueva del Nacimiento. In: ASQUERINO & LOPEZ (1981). La cueva del Nacimiento (Pontones): yacimiento neolítico en la Sierra de Segura. *Trab. Prehist.* 38: 146-148.
- 406 - LOPEZ GARCIA, P. —1982— Estudio polínico del yacimiento de El Raso de la Candeleda (Avila). In: FERNANDEZ, F. "El Raso de la Candeleda". Aportaciones al conocimiento de la Edad de Hierro en la zona media del Sistema Central. Avila.
- 407 - LOPEZ GARCIA, P. —1982— Análisis polínico del yacimiento de Los Azules (Cangas de Onís, Oviedo). *Bot. Macaronésica* 8-9: 243-248.
- 408 - LOPEZ GARCIA, P. —1982— Los pólenes de la cueva de El Salitre. *Trab. Prehistoria* 38: 93-96.
- 409 - LOPEZ GARCIA, P. —1982— Abauntz: Análisis polínico. *Trab. Arqueol. Navarra* 3: 355-358.
- 410 - LOPEZ GARCIA, P. —1983— Estudio polínico del yacimiento de "El Recuento" (Cervera del Llano)Cuenca.In: Homenaje al Prof. M.Almagro Basch. Public. Ministerio de Cultura 2: 45-48.
- 411 - LOPEZ GARCIA, P. —1983— Análisis polínico de cinco "fondos de cabaña" del Km 7 dcha. de la carretera de San Martín de la Vega (Getafe, Madrid). *Estud. Prehistoria & Arqueología Madrileños* 2: 267-269.
- 412 - LOPEZ GARCIA, P. —1983— Análisis polínico del Cerro del Castillejo (La Parra de las Vegas). *Noticiario Arqueológico Hispano* 16: 215-217.
- 413 - LOPEZ GARCIA, P. —1984— Análisis palinológico de los sedimentos arqueológicos del yacimiento de O Fixón. *Pontevedra Arqueol.* 1: 145-148.
- 414 - LOPEZ GARCIA, P. —1984— Estudio palinológico de los Tolmos de Caracena. In: JIMENO, A. "Los Tolmos de Caracena". Excavaciones Arqueológicas en España 134: 335-338.
- 415 - LOPEZ GARCIA, P. —1985— Resultados de análisis polínicos del Holoceno en la Meseta española procedentes de yacimientos arqueológicos. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 283-288.
- 416 - LOPEZ GARCIA, P. —1988— Datos polínicos del Holoceno de Navarra y Aragón. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 315-320.
- 417 - LOPEZ GARCIA, P. —1988— Analisis palinológico de los sedimentos de Cueva Ambrosio (Almería). In "Cueva Ambrosio (Almeria, Spain) y su posición cronoestratigráfica en el Mediterráneo". *British Archaeological Reports* 462: 129-134.
- 418 - LOPEZ GARCIA, P. —1988— Estudio polínico de seis yacimientos del SE español. *Trab. Prehistoria* 45: 335-345.
- 419 - LOPEZ GARCIA, P. & MOLERO, G. —1984— Análisis de los restos vegetales, faunísticos y polínicos del yacimiento de la Sarsa (Bocairente, Valencia). *Trab. Prehistoria* 41: 305-312.
- 420 - LOPEZ GOMEZ, J., ARCHE, A. & DOUBINGER, J. —1984— El Triásico del anticlinorio de la Cueva de Hierro (Serranía de Cuenca) España. *Revista Esp. Micropaleontol.* 16(1-2-3): 43-50.
- 421 - LOPEZ GONZALEZ, G. & BAYER, E. —1988— El género *Zizophora* L. (*Labiatae*) en el Mediterráneo Occidental y sus relaciones con *Acinos* Miller ¿Parentesco ó convergencia?. *Lagascalia* 15(Extr.): 49-64.

- 422 - LOPEZ LOPEZ, A., SAENZ LAIN, C. & GOMEZ FERRERAS, C. —1984— Análisis polínico de mieles de Soria y Burgos. Actas II Congr. Nac. Apicultura. Fundación Principado de Asturias. Gijón: 145-150.
- 423 - LOPEZ VERA, F. (Ed.) —1986— Quaternary Climate in Western Mediterranean. Proc. Symp. Climatic Fluctuation. Univ. Autónoma de Madrid.
- 424 - LOPEZ, C. & DIEZ, M.J. —1985— Contribución al atlas palinológico de Andalucía occidental. III. Euphorbiaceae. *Lagascalia* 13(2): 275-291.
- 425 - LOPEZ, C. & DIEZ, M.J. —1987— *Euphorbiaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I.(eds.). Atlas Polínico Andalucía Occidental. Inst. Desarrollo Reg. 43: 212-218.
- 426 - LOPEZ, J., ARCHE, A. & DOUBINGER, J. —1985— Las facies Buntsandstein entre Cañete y Ralayuelas (Prov. de Cuenca): características sedimentológicas y asociaciones palinológicas. *Revista Esp. Micropaleontol.* 17(1): 93-112.
- 427 - LOPEZ, P. —1984— Estudio polínico de los sedimentos del yacimiento de Lavapés. *Pontevedra Arqueológica* 1: 179-186.
- 428 - LOPEZ, P. —1986— Estudio palinológico del Holoceno español a través del análisis de yacimientos arqueológicos. *Trab. Prehistoria* 43: 143-158.
- 429 - LOUBLIER, Y. —1978— Application de l'analyse pollinique à l'étude du paleoenvironnement du remplisage Würmien de la grotte de l'Abreda (Espagne). Tesis Acad. Montpellier.
- 430 - LOUVEAUX, J. & VERGERON, PH. —1964— Etude du spectre pollinique de quelques miels espagnols. *Ann. Abeille* 7: 329-347.
- 431 - LUQUE, T. & CANDAU, P. —1987— *Acanthaceae*, *Geraniaceae*, *Globulariaceae*, *Lamiaceae* (*Labiateae*), *Oxalidaceae*, *Verbenaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I. (eds.). Atlas Polínico Andalucía Occidental. Inst. Desarrollo Reg. 43.
- 432 - LLORENS, L. —1987— Revisión sistemático-taximétrica del género *Limonium* Miller. *Lazaroa* 8: 11-68.
- 433 - MALLARACH, J.M., PEREZ OBIOL, R. & ROURE, J.M. —1985— Aportaciones al conocimiento del clima y la vegetación durante el Cuaternario reciente, en el NE de la Península Ibérica. Actas I Reunión Quaternario Ibérico. Lisboa 2: 201-212.
- 434 - MAÑAS MARTINEZ, A., BELMONTE SOLER, J. M.D. & MENDEZ PEREZ, B. —1988— Evolución de la dinámica anual del espectro polínico del Pirineo Catalán (Alt Urgell). *Acta Salmant. Cienc.* 65: 199-204.
- 435 - MAÑAS, A. —1986— Estudi de la variació del contigut pollinic a l'atmosfera de l'alta muntanya. Tesis de Licenciatura. Univ. Autónoma Barcelona.
- 436 - MARISCAL ALVAREZ, B. —1983— Estudio polínico de la turbera del Cueto de la Avellanosa, Pociones (Cantabria). Cuadernos Laboratorio Xeoloxico de Laxe: 205-226.
- 437 - MARISCAL ALVAREZ, B. —1986— Análisis polínico de la turbera del Pico Sertal, de la Sierra de Peña Labra. Reconstrucción de la paleoflora y de la paleoclimatología durante el Holoceno en la zona oriental de la cordillera Cantábrica. In: LOPEZ VERA, F. (Ed.) Proc. Symp. Climatic Fluctuations. Univ. Autónoma Madrid: 205-220.
- 438 - MARISCAL ALVAREZ, B. —1987— Estudio palinológico de la flora holocénica de Cantabria. Aspectos paleoclimáticos. Tesis Doctoral. Fac. Ci. Geol. Univ. Complutense.
- 439 - MARTI BONO, C.E. & MENENDEZ AMOR, J. —1977— Análisis polínico de una turbera postglacial en el alto valle del Gállego(Aragón). *Estudios Pirenaicos* 6: 157-165.
- 440 - MARTIN CACAO, M. & FERNANDEZ, I. —1987— *Iridaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I.(eds.). Atlas Polínico Andalucía Occidental. Inst. Desarrollo Reg. 43: 400-404.

- 441 - MARTIN CACAO, M. & FERNANDEZ, I. —1988— Contribución al estudio palinológico del género *Iris L.* *Acta Salmant. Cienc.* 65: 79-84.
- 442 - MARTIN SAMOS, F. —1954— ¿Es frecuente la enfermedad del polen en España? In: ALEMANY VALL, R. (Ed.), III Congr. Nac. Alergia, Canarias. Ed. Paz Montalvo. Madrid: 287-290.
- 443 - MARTIN VILLODRE, J. —1979— Métodos de trabajo en el campo de la actuopalinología: confección de una palinoteca y captura del polen aerovagante por métodos gravimétricos y volumétricos. Resum. comun. *Palinologia* 1: 309.
- 444 - MARTIN, J. & BLANCHE, C. —1983— Estudis taxonòmics en el gènere *Delphinium L.* *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 201-210.
- 445 - MARY, G. & MEDUS, J. —1971— Présence de Spathoceras à la base d'une "rasa" au Monte Granda à l'Ouest de Avilés (Asturias, Espagne). *Compt. Rend. Sommaire Séances Soc. Géol. Fr.* 2: 125-126.
- 446 - MARY, G., BEAULIEU, J.L. & MEDUS, J. —1973— Un diagramme sporopollinique et des datations 14C pour la tourbière du Llano Ronanzas (Asturias-Espagne). *Comm. Séance Soc. Geol. Fr.* 15(1): 37-38.
- 447 - MARY, G., MEDUS, J. & DELIBRIAS, G. —1977— Documents sur l'évolution de la flore du littoral nord espagnol au Würm. In: "Recherches françaises sur le Quaternaire hors de France". *Suppl. Bull. Assoc. Franc. Etud. Quaternaire* 50: 23-31.
- 448 - MARY, G., MEDUS, J. & DELIBRIAS, G. —1977— The flora of the north coastline of Spain during the Würm. Abstr. Tenth Inqua Congress, Birmingham, 1977: 290.
- 449 - MARZO, M., CALVET, F., SOLE DE PORTA, N. & MARCH, M. —1985— Cronoestratigrafía. Coloquio Estratigr. Paleogeogr. Pérmico y Triásico en España: 87-94.
- 450 - MATEU ANDRES, I. —1986— Revisión del género *Phlomis L. (Labiatae)* en la Península Ibérica e Islas Baleares. *Acta Bot. Malacitana (Málaga)* 11: 117-204.
- 451 - MATEU ANDRES, I. —1987— Estudio palinológico de las especies europeas del género *Launaea* Cass. (*Compositae, Lactuceae*). *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 3: 63-72.
- 452 - MATEU ANDRES, I. & PUCHE, F. —1984— Esporas de briófitos. I. *Anales Biol. Valencia* 2(2): 335-345.
- 453 - MATEU ANDRES, I., AGUILELLA, A. & AZCARRAGA, J.M. —1987— Pólenes del Jardín Botánico de Valencia. I. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 3: 73-90.
- 454 - MATEU, I. & GÜEMES, J. —1988— Estudios polínicos de flora autóctona valenciana: *Convolvulaceae*. *Lazaroa* 9: 83-95.
- 455 - MATEU, I., GUÉMES, J. & SALVADOR, F. —1988— Estudios palinológicos de flora autóctona valenciana: *Malvaceae*. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 101-108.
- 456 - MEDUS, J. —1965— Contribution palynologique à la connaissance de la Flore et de la Végétation Néogène de l'Ouest de l'Espagne. Tesis de 3º Ciclo. Universidad de Montpellier 91.
- 457 - MEDUS, J. —1970— Contribution à la connaissance des associations poliniques du Crétacé terminal dans le S.E. de la France et le N.E. de l'Espagne. *Rev. Micropaléontol.* 13: 45-50.
- 458 - MEDUS, J. —1970— A palynological method for stratigraphical correlations. A study of the Barremian, Aptian and Albian complex of North-Eastern Spain and Roussillon in France. *Grana* 10(2): 149-158.
- 459 - MEDUS, J. —1970— Première contribution à la palynologie stratigraphique du Crétacé supérieur du sud-est de la France et du nord-est de l'Espagne. *Paleobiol. Continentale* 1(1): 3-14.
- 460 - MEDUS, J. —1971— Recherches palynologiques sur le Crétacé du Sud-est de la France et du Nord-Est de l'Espagne. Thèse Doctorale. Arch. Centr. Doc. C.N.R.S. 4178.

- 461 - MEDUS, J. —1972— Palynological zonation of the Upper Cretaceous in southern France and northeastern Spain. *Rev. Paleobot. Palynol.* 14(314): 287-295.
- 462 - MEDUS, J. —1974— Quelques palynoflores du Tertiaire inférieur du sud de la France et du nord de l'Espagne. *Revista Esp. Micropaleontol.* 7(1): 113-126.
- 463 - MEDUS, J. —1987— Analyse quantitative des palynoflores du Campanien de Sedano, Espagne. *Rev. Palaeobot. Palynol.* 51(4): 309-326.
- 464 - MEDUS, J. —1987— *Interporopollenites* Weyland & Krieger: un genre normapolle triporé operculé du Crétacé supérieur. *Grana* 26(1): 67-73.
- 465 - MEDUS, J. —1987— Des pollens normapolles du Crétacé supérieur de la région de Guadalix, Province de Madrid, Espagne. *Resum. Communic. 12ème Congr. Nat. Soc. Sav. Lyón (Trav. Hist. Sci.)* : 180.
- 466 - MEDUS, J. —1988— Paleogeographie et systematique du genre *Pseudoromeinipollenites* au Crétace superieur. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 321-326.
- 467 - MEDUS, J. & NONN, H. —1963— Premières résultats d'analyses polliniques à Puente García Rodriguez (Province de Galice, Espagne) et conclusions geomorphologiques qui en découlent. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci.* 256: 1570-1572.
- 468 - MENDEZ, B. —1983— Estudio palinológico de las Cariofiláceas endémicas de la región Macaronésica: *Paronychia gomerensis* (Burch.) Svent. et Bramw. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 99-104.
- 469 - MENDEZ, B., ACEBES, J.R. & ARCO, M.DEL —1983— Consideraciones taxonómicas sobre *Polycarpaea gomerensis* Burch. *Candollea* 38(2): 633-638.
- 470 - MENENDEZ AMOR, J. —1950— Perfiles polínicos de las turberas de las raras de Asturias XIII Congr. Luso-Español Progesso Ciênc. V, 4<sup>a</sup> Secc. Cien. Nat., Lisboa.
- 471 - MENENDEZ AMOR, J. —1954— Notas sobre el análisis polínico de la turba de Beranga. *Las Ciencias* 19(1): 118-120.
- 472 - MENENDEZ AMOR, J. —1955— La depresión ceretana española y sus vegetales fósiles. Características fitopaleontológicas del Neógeno de la Cerdaña española. *Mem. Real Acad. Ci. Exact. Madrid* 28: 1-345.
- 473 - MENENDEZ AMOR, J. —1957— La Palinología en relación con otras Ciencias y en especial con la Paleoclimatología. *Publ. Real Soc. Geografía, ser.B* 383: 1-16.
- 474 - MENENDEZ AMOR, J. —1959— Breve estudio crítico sobre la flora neógena de la Cerdeña ilerdense. *Notas Comun. Inst. Geol. España* 50: 131-146.
- 475 - MENENDEZ AMOR, J. —1960— Turbas y Turberas. *Publ. Soc. Geogr. Nac. ser.B* 407: 3-12.
- 476 - MENENDEZ AMOR, J. —1960— Estudio esporo-polínico de los sedimentos del lago de Bañolas (Gerona). *Pirineos* 81-82: 75-78.
- 477 - MENENDEZ AMOR, J. —1964— Paleobotanica y Palinología. Enciclopedia Salvat de la Ciencia y la Tecnología Editorial Salvat. 204-213/231-233.
- 478 - MENENDEZ AMOR, J. —1965— La Palinología: sus objetivos y métodos de trabajo; resultados actuales. *Rev. Enseñanza Media* 329: 263-278.
- 479 - MENENDEZ AMOR, J. —1966— Estudio palinológico de la turbera de Daimiel (Ciudad Real). *Mélanges Raymond Vanfrey. Tomo Homenaje al profesor R. Vanfrey.* 291-293.
- 480 - MENENDEZ AMOR, J. —1968— Estudio esporo-polínico de una turbera en el Valle de la Nava (Burgos). *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. (Geol.)* 66: 35-39.
- 481 - MENENDEZ AMOR, J. —1969— Estudio esporo-polínico de la cuenca hidrográfica del río Deo (La Coruña). *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 67: 161-167.

- 482 - MENENDEZ AMOR, J. —1970— Estudio paleobotánico de algunos travertinos españoles. *Estud. Geol.* 26: 25-28.
- 483 - MENENDEZ AMOR, J. —1970— Primera contribución al estudio esporo-polínico de los lignitos de Uña (Cuenca). *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. (Geol)* 68: 275-281.
- 484 - MENENDEZ AMOR, J. —1971— Estudio esporo-polínico de dos turberas en la Sierra de Queixa (Orense). *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. (Geol)* 69: 85-92.
- 485 - MENENDEZ AMOR, J. —1972— Estudio paleobotánico de los yacimientos situados en las proximidades de las Parras del Río Martín (Teruel). *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. (Geol)* 70: 91-96.
- 486 - MENENDEZ AMOR, J. —1975— El Castro de Castillo de Menayo (Alegria-Alava). *Estud. Arqueol. Alavesa* 8: 205-206.
- 487 - MENENDEZ AMOR, J. —1975— Análisis esporo-polínico de los sedimentos turbosos de los lagos Enol y Ercina. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. vol. extr. I Centenario* 1: 311-313.
- 488 - MENENDEZ AMOR, J. —1975— Análisis paleobotánico de algunas muestras de lignitos procedentes de Puente García Rodríguez (La Coruña). *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. (Geol)* 73: 121-124.
- 489 - MENENDEZ AMOR, J. —1975— Análisis palinológico de los sedimentos turbosos de Calatañazor (Soria). *Estud. Geol.* 31: 795-797.
- 490 - MENENDEZ AMOR, J. & ESTERAS MARTIN, M. —1964— Observaciones palinológicas sobre la microflora de la cuenca lignitífera de Utrillas (Teruel). *Estud. Geol.* 20(1-2): 171-174.
- 491 - MENENDEZ AMOR, J. & ESTERAS MARTIN, M. —1966— Análisis polínico de la turbera "Ojos del tremedal" (Teruel). *Teruel* 34: 1-8.
- 492 - MENENDEZ AMOR, J. & FLORSCHUTZ, F. —1957— Contribution à la connaissance de l'histoire de la végétation en Espagne, pendant le Quaternaire. Resumé Commun. V Congr. Intern. Inqua: 123.
- 493 - MENENDEZ AMOR, J. & FLORSCHUTZ, F. —1959— La végétation tardiglaciaire aux Pyrénées Centrales françaises et en Espagne septentrionale. *Proc. 9 Intern. Bot. Congr. Montreal* 2: 260.
- 494 - MENENDEZ AMOR, J. & FLORSCHUTZ, F. —1959— Algunas noticias sobre el ambiente en que vivió el hombre durante el gran interglaciar en dos zonas de ambas Castillas. *Estud. Geol.* 15(41-44): 277-282.
- 495 - MENENDEZ AMOR, J. & FLORSCHUTZ, F. —1961— La concordancia entre la composición de la vegetación durante la segunda mitad del holoceno en la costa de Levante (Castellón de la Plana) y en la costa W. de Mallorca. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. (Geol)* 59: 97-100.
- 496 - MENENDEZ AMOR, J. & FLORSCHUTZ, F. —1961— Resultado del análisis polínico de una serie de muestras de turba recogidas en la Ereta del Pedregal (Navarrés, Valencia). *Arch. Prehist. Levantina* 9: 97-99.
- 497 - MENENDEZ AMOR, J. & FLORSCHUTZ, F. —1961— Contribución al conocimiento de la historia de la vegetación en España durante el Cuaternario. Resultado del análisis palinológico de algunas series de turba, arcilla y de otros sedimentos recogidos en Puebla de Sanabria, Buelna, Vivero y en Levante. *Estud. Geol.* 17: 83-99.
- 498 - MENENDEZ AMOR, J. & FLORSCHUTZ, F. —1962— Un aspect de la végétation en Espagne méridionale durant la dernière glaciation et l'Holocène. *Geol. & Mijnb.* 41: 131-134.
- 499 - MENENDEZ AMOR, J. & FLORSCHUTZ, F. —1962— Análisis polínico de sedimentos tardiglaciares de la Cueva del Toll (Moyá, Barcelona). *Estud. Geol.* 18: 93-95.
- 500 - MENENDEZ AMOR, J. & FLORSCHUTZ, F. —1963— Sur les éléments steppiques dans la végétation quaternaire de l'Espagne. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. (Geol)* 61: 121-133.

- 501 - MENENDEZ AMOR, J. & FLORSCHUTZ, F.—1964— Results of the preliminary palynological investigation of samples from a 50 m boring in southern Spain. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. (Geol)* 62: 251-255.
- 502 - MENENDEZ AMOR, J. & FLORSCHUTZ, F.—1964— Resultados del análisis paleobotánico de una capa de turba en las cercanías de Huelva (Andalucía). *Estud. Geol.* 20: 183-186.
- 503 - MENENDEZ AMOR, J. & FLORSCHUTZ, F.—1968— Estudio palinológico de la turbera de Daimiel (Ciudad Real). *La Préhistoire, problèmes et tendances*, C.N.R.S. Paris: 291-293.
- 504 - MENENDEZ AMOR, J. & MARTI BONO, C.E.—1973— Los sedimentos lacustres de Bubal (Alto Aragón). *Pirineos* 107: 235-274.
- 505 - MENENDEZ AMOR, J. & ORTEGA SADA, M.L.—1958— Determinación de las especies de *Pinus* que en los alrededores de Puebla de Sanabria (Zamora) vivieron a lo largo del Tardiglaciar y el Holoceno. *Las Ciencias* 23: 606-626.
- 506 - MENENDEZ AMOR, J., AMOROS, J.L. & GALVAN, J.—1964— Estudio palinológico de la turbera del Estany en Olot (Gerona). *Geol. & Mijnb.* 43: 118-122.
- 507 - MOLERO, J.—1986— Taxonomía del género *Microcnemum* Ung.-Sternb. *Collect. Bot. (Barcelona)* 16(2): 327-336.
- 508 - MOLERO, J. & ROVIRA, A.M.—1987— Taxonomía del grupo *Fumana thymifolia* (*Cistaceae*). *Candollea* 42: 501-531.
- 509 - MONTSERRAT MARTI, J. & VILAPLANA, J.M.—1987— Registros paleoclimáticos del pleistoceno superior y holoceno en el valle de Llauset (Pirineos Centrales Meridionales). *Pirineos* 129: 107-113.
- 510 - MONTSERRAT, P.—1951— Análisis polínico del aire de Barcelona. I. *Publ. Inst. Biol. Aplicada* 8: 209-221.
- 511 - MONTSERRAT, P.—1953— El polen atmósferico de Barcelona en 1951. *Publ. Inst. Biol. Aplicada* 13: 121-128.
- 512 - MONTSERRAT, P.—1953— La polinosis en Canarias: plantas susceptibles de producir polinosis, su distribución y épocas de polinización. *El Museo Canario, CSIC* 45-48: 65-129.
- 513 - MONTSERRAT, P.—1953— Análisis del aire de Barcelona. II. *Publ. Inst. Biol. Aplicada* 13: 115-120.
- 514 - MONTSERRAT, P.—1954— Observaciones sobre el polen de la atmósfera marina. *Collect. Bot. (Barcelona)* 4: 161-172.
- 515 - MONTSERRAT, P.—1954— Flora alergógena de Canarias. In ALEMANY VALL, R. (Ed.), III Congr. Nac. Alergia. Canarias. Ed. Paz Montalvo. Madrid.
- 516 - MORALES MUSULEN, E. & CANTO BORREGUERO, G.—1946— Estudio de los hongos contenidos en el aire de Alcázar de San Juan (Ciudad Real) durante un año. *Revista Clin. Esp.* 23: 119-129.
- 517 - MORALES TORRES, C., MENDOZA CASTELLON, R. & ROMERO GARCIA, A.T.—1988— La posición sistemática del *Papaver argemone* L.: interés evolutivo del orden *Papaverales*. *Lagascalia* 15(Extr.): 181-189.
- 518 - MORALES VALVERDE, R.—1986— Taxonomía de los géneros *Thymus* (excluida la sección *Serpyllum*) y *Thymbra* en la Península Ibérica. *Ruizia* 3: 1-324.
- 519 - MORALES VALVERDE, R.—1987— El género *Thymbra* L. (*Labiateae*). *Anales Jard. Bot. Madrid* 44(2): 349-380.
- 520 - MORENO HORCAJADA, G.—1979— La ornamentación esporal del género *Coprinus* Pers. ex G. F. Gray. Resum. comun. *Palinología* 1: 309.

- 521 - MORENO, M. —1982— Taxonomía de las especies endémicas del género *Iberis* L. (*Cruciferae*) en la Península Ibérica. Tesis Doctoral. Editorial Univ. Complutense.
- 522 - MORENO, M. —1984— Contribución al estudio del grano de polen en el género *Iberis* L. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 1: 5-14.
- 523 - MORENO, M. & VELASCO, M. —1986— De la presencia de *Iberis saxatilis* L. en las montañas norteafricanas (*Cruciferae*). *Taxon* 35(1): 86-94.
- 524 - MOTA, J., DIAZ DE LA GUARDIA, C., GOMEZ MERCADO, F. & VALLE, F. —1988— Un nuevo taxon para la flora de Andalucía Oriental. *Lagascalia* 15(Extr.): 475-481.
- 525 - MOURIK, J.M. —1986— Pollen profiles of slope deposits in the Galician area (NW Spain). *Nederlandse Geografische Studies* 12: 1-170.
- 526 - MUÑOZ FERNANDEZ, M.A., COMINO ALMENARA, L., RODRIGUEZ RODRIGUEZ, M., ARANDA VIZCAINO, J.L. & BUE —1988— Identificación y distribución de los hongos aerovagantes intra y extradomiciliarios en Madrid. *Rev. Iber. Micol.* 5(1): 5-10.
- 527 - MUÑOZ MEDINA, X. —1949— Una introducción al estudio de los alergenos polínicos de Granada. *Real Acad. Med. Granada* 13.
- 528 - MUÑOZ, A. & DEVESA, J.A. —1987— Contribución al conocimiento de la biología floral del género *Lavandula* L. II. *Lavandula stoechas* L. subesp. *stoechas*. *Anales Jard. Bot. Madrid* 44(1): 63-78.
- 529 - MUÑOZ, F. & MARTIN, M.A. —1983— Alergia a hongos. Publ. Sandoz. Barcelona.
- 530 - NEGRILLO GALINDO, A.M. & SOCORRO ABREU, O. —1988— Flora melífera. *Monogr. Fl. Veg. Béticas* 3: 111-128.
- 531 - NEGRIN SOSA, M.L. & LA SERNA RAMOS, I. —1985— Revisión taxonómica del género *Nepeta* L. (*Lamiaceae*) en la región macaronésica. *Vieraea* 15: 47-94.
- 532 - NEVES, R. —1962— Palynological investigations in the Upper Carboniferous rocks of NW Spain. *Breviora Geol. Asturica* 6: 63.
- 533 - NEVES, R. & BELT, E.S. —1967— Some observations on Namurian and Visean spores from Nova Scotia, Britain and Northern Spain. *Proc. 6th. Intern. Congr. Carboniferous Strat. Geol.* 3: 1233-1249.
- 534 - NIETO, R.M., DIAZ DE LA GUARDIA, C. & BLANCA, G. —1988— Identificación de los pólenes de la flora ornamental de la ciudad de Granada, I. *Ars Pharmaceutica* 29(1): 93-105.
- 535 - NOGALES, M.T., DOMINGUEZ, E., GALAN, C. & RUIZ DE CLAVIJO, E. —1986— Variación estacional del contenido de esporas del género *Alternaria* Nees ex Fr. en el aire de la ciudad de Córdoba (España). *Allergol. Immunopath.* 14: 115-119.
- 536 - NOGALES, M.T., GALAN, C., RUIZ DE CLAVIJO, E. & DOMINGUEZ, E. —1985— Variación estacional del contenido de esporas de *Cladosporium* en la atmósfera de Córdoba. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 339-345.
- 537 - NONN, H. & MEDUS, J. —1963— Primeros resultados de estudios geomorfológicos y palinológicos de Puente García Rodríguez, Galicia. *Notas Comun. Inst. Geol. España*: 71-87.
- 538 - OLIVE, A., CISTERO, A., GORGUES, R.M., MONES, L., LLOVERA, F., CASANOVAS, M. & GUILE, E. —1983— Valoración de las técnicas diagnósticas en polinosis. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 295-304.
- 539 - ORTEGA SADA, J.C. —1987— Flora de interés apícola y polinización de cultivos. Ediciones Mundi-Prensa. Madrid.
- 540 - ORTIZ VALBUENA, A. & GOMEZ FERRERAS, C. —1984— Caracterización apícola de la serranía Media (Comarca 3) de la provincia de Cuenca. III Feria Apícola Regional de Castilla-La Mancha. Ed. Fed. Cajas de Ahorro Castilla-La Mancha. Guadalajara: 69-84.

- 541 - ORTIZ VALBUENA, A. & GOMEZ FERRERAS, C. —1986— Plantas visitadas por las abejas en el Jardín Botánico de Madrid. Actas II Congr. Nac. Apicultura 1984. Fundación Principado de Asturias. Gijón.
- 542 - ORTIZ, P.L. —1985— Análisis polínico de mieles y celdillas de las sierras del Sur de Córdoba (España). *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 353-360.
- 543 - ORTIZ, P.L. —1988— Estudio melitopalinológico en el Andévalo (Huelva). *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 4: 64-72.
- 544 - PANGUA, E. & PRADA, C. —1988— Tipos esporales en *Aspleniacae* ibéricas. *Lagascalia* 15(Extr.): 157-167.
- 545 - PANGUA, E. & PRADA, C. —1988— Contribución al estudio palinológico del complejo *Asplenium adiantum-nigrum*. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 109-119.
- 546 - PARDO MARTÍN, C. —1978— Contribution palynologique à la taxonomie des espèces espagnoles du genre *Seseli* L. (*Umbelliferae*). *Actes 2 Symp. Intern. Ombellifères (Perpignan 1977)* CNRS. RCP. 286: 243-253.
- 547 - PARDO MARTÍN, C. —1978— Anormalidades polínicas en tres táxones diferentes del género *Seseli* L. (*Umbelliferae*). *Resum. comun. Palinología* 1: 310.
- 548 - PARDO MARTÍN, C. —1982— Estudio biosistemático del género *Seseli* L. (*Umbelliferae*) en la Península Ibérica. Tesis Doctoral. Editorial Univ. Complutense.
- 549 - PARDO MARTÍN, C. —1982— Morfología polínica de *Seseli webbii* Coss (*Umbelliferae*). *Bot. Macaronésica* 8-9: 27-39.
- 550 - PARDO MARTÍN, C. —1983— Morfología polínica del género *Seseli* L. (*Apiaceae*) en la Península Ibérica. *Lazaroa* 4: 207-225.
- 551 - PARDO MARTÍN, C. —1983— Morfología polínica de los géneros *Crambe* L. y *Hemicrambe* Webb. (*Brassicaceae*). *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 165-174.
- 552 - PARDO MARTÍN, C. —1985— Morfología polínica del género *Leucanthemopsis* (Giroux Heywood) (*Asteraceae*) en la Península Ibérica. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 157-167.
- 553 - PARRA VERGARA, I. —1985— Propuesta de zonación polínica para el sector Casablanca (Almenara)-Torreblanca, provincia de Castellón. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 347-352.
- 554 - PARRA, I. —1983— Análisis polínico del sondaje CA.L.81-I. (Casablanca-Almenara, Prov. Castellón). *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua. Esp.*: 433-446.
- 555 - PASTOR, J.L. —1982— Estudio palinológico del género *Allium* en la Península Ibérica y Baleares. *Bot. Macaronésica* 8-9: 189-214.
- 556 - PASTOR, J.L. & VALDES, B. —1983— Revisión del género *Allium* (*Liliaceae*) en la Península Ibérica e Islas Baleares. Publicaciones Univ. Sevilla.
- 557 - PAU MUNDO, E. —1986— Estudio polínico de la miel de biércol (*Calluna vulgaris*). Actas II Congr. Nac. Apicultura 1984. Fundación Principado de Asturias. Gijón: 42-49.
- 558 - PAYA VICENS, M.J. —1983— Contribución al estudio de la micoflora atmosférica de la ciudad de Madrid. Tesis Doctoral. Editorial Univ. Complutense.
- 559 - PEÑA ROMERO, J. —1962— Datos sobre la aerobiología de la zona de Moya. Ponencias y trabajos 2ª Asamblea Nacional de Farmacéuticos Titulares: 270-272.
- 560 - PEÑALBA, M.C. —1988— Analyse pollinique de quatre tourbières du Pays Basque espagnol. *Trav. Sect. Sci. Techn. Inst. Franç. Pondichéry* 25: 65-72.
- 561 - PEÑALBA, M.C. —1988— Análisis polínicos de dos turberas holocenas de Navarra, España. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 327-331.
- 562 - PEREJON, A. —1988— Josefa Menéndez Amor (1916-1985) *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. (Actas)* 84: 53-60.

- 563 - PEREZ ARQUILLUE, C. & GOMEZ FERRERAS, C. —1986— Pólenes de plantas melíferas de los Monegros. *Actas II Congr. Nac. Apicultura 1984*. Fundación Principado de Asturias. Gijón: 31-41.
- 564 - PEREZ ARQUILLUE, C. & GOMEZ FERRERAS, C. —1988— Estudio polínico de mieles de *Diplotaxis erucoides* (L.) DC. de los Monegros, España. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 231-238.
- 565 - PEREZ ARQUILLUE, C., UCAR CASORRAN, A., HERRERA MARTEACHE, A. & GOMEZ FERRERAS, C. —1988— Análisis polínico aplicado a la determinación del origen botánico de mieles de Monegros (España). *Anales Bromatol.* 40(2): 265-277.
- 566 - PEREZ DE PAZ, J. —1976— Contribución al Atlas Palinológico de endemismos Canario-Macaronésicos. *Bot. Macaronésica* 2: 75-80.
- 567 - PEREZ DE PAZ, J. —1976— Observaciones sobre la biología y relaciones de *Sventenia bupleuroides* F.Q. *Bot. Macaronésica* 1: 51-66.
- 568 - PEREZ DE PAZ, J. —1977— Contribución al Atlas Palinológico de endemismos Canario-Macaronésicos. *Bot. Macaronésica* 3: 35-40.
- 569 - PEREZ DE PAZ, J. —1978— Estudio palinológico de las campanuláceas endémicas de la región macaronésica. *Bot. Macaronésica* 6: 27-42.
- 570 - PEREZ DE PAZ, J. —1980— Contribución al Atlas Palinológico de Endemismos Canario-Macaronésicos 3. *Bot. Macaronésica* 7: 77-112.
- 571 - PEREZ DE PAZ, J. —1982— Estudio preliminar del polen de los géneros macaronésicos *Bencomia*, *Maracetella* y *Dendriopoterium* (*Rosaceae: Sanguisorbeae*). *Bot. Macaronésica* 8-9: 41-58.
- 572 - PEREZ DE PAZ, J. —1983— Estudio palinológico del género *Crambe* L. (*Brassicaceae*) en la Macaronésica. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 51-70.
- 573 - PEREZ DE PAZ, J. —1983— Estudios palinológicos en la flora macaronésica. Comun. II Congr. Intern. Flora Macaronésica. Funchal. Madeira (1977): 155-161.
- 574 - PEREZ DE PAZ, J. —1988— Introducción a la palinología del género *Echium* Tourn. en la Macaronesia. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 121-135.
- 575 - PEREZ DE PAZ, J. & ROCA SALINAS, A. —1977— Palinología del género *Euphorbia* L. en la Macaronesia. *Bot. Macaronésica* 4: 77-84.
- 576 - PEREZ DE PAZ, J. & ROCA, A. —1984— Estudio palinológico preliminar del género macaronésico *Isoplexis* Linde. (*Scrophulariaceae*) y la Sección *Frutescens* Berith. de *Digitalis* L. *Bot. Macaronésica* 10: 93-114.
- 577 - PEREZ DE PAZ, P.L. & WILDPRET DE LA TORRE, W. —1974— Iniciación al estudio taxonómico y geobotánico del género *Micromeria* Benth. en el Archipiélago Canario. *Vieraea* 3: 82-94.
- 578 - PEREZ DE ZABALZA MADOZ, A.I. & ALVAREZ, R. —1983— Estudio anual del polen atmosférico de la ciudad de Pamplona. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 251-260.
- 579 - PEREZ DE ZABALZA MADOZ, A.I. & GOMEZ FERRERAS, C. —1988— Análisis polínico de las mieles de la Navarra húmeda del noroeste. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 239-245.
- 580 - PEREZ DE ZABALZA MADOZ, A.I., ALVAREZ CALVIÑO, R. & LOPEZ FERNANDEZ, M.L. —1984— Contenido polínico anual de la atmósfera de Pamplona y su relación con las variables climatológicas diarias. *Anales Asoc. Palinol. Lengua. Esp.* 1: 77-86.
- 581 - PEREZ OBIOL, R. —1987— Evolució del paisatge vegetal quaternari a les zones d'Olot i Sils. Tesis Doctoral. Univ. Autónoma Barcelona, 309 pp.
- 582 - PEREZ OBIOL, R. —1988— El paisaje vegetal durante el periodo tardiglaciado en la región volcánica de Olot. Gerona. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 333-336.

- 583 - PEREZ OBIOL, R. & TORREGUITART, A. —1985— Análisis polínico de mieles comerciales monoflorales. *Vida Apícola* 16: 41-44.
- 584 - PEREZ OBIOL, R., ROURE, J.M. & MALLARACH, J.M. —1986— Study of climatic chances during the recent Quaternary in the northeastern Iberian peninsula on the basis of pollen analysis. In: LOPEZ VERA, (Ed.). Proc. Symp. Climatic Fluctuations. Univ. Autónoma Madrid: 297-305.
- 585 - PEREZ RAYA, F., CASARES PORCEL, M. & JIMENEZ GONZALEZ, J. —1987— Estudio palinológico del género *Polypodium* en Sierra Nevada. *Resúmenes VII Simp. Nac. Bot. Criptogámica*: 301.
- 586 - PEREZ RAYA, F., CASARES PORCEL, M., MOLERO MESA, J. & GONZALEZ TEJER, M.R. —1986— Estudio palinológico del género *Asplenium* L. en la Sierra Nevada (Andalucía, España). *Candollea* 41: 369-380.
- 587 - PEREZ, J.A. —1977— La flora pre-romana valenciana: estado de la cuestión y nuevos métodos para su investigación. Approche écologique de l'homme fossile. H. LAVILLE & J. RENAULT-MISKOVSKY (ed.). *Bull. Assoc. Franc. Etude Quatern.* 47: 277-291.
- 588 - PEREZ, R. & ROURE, J.M. —1985— Relaciones entre la vegetación y su espectro polínico en Cataluña. *Anales Asoc. Palinol. Leng. Esp.* 2: 329-338.
- 589 - PERIS MARTINEZ, J. —1984— Producción y comercio de los productos apícolas en España. *El Campo del Banco de Bilbao. Apicultura*. 93: 40-68.
- 590 - PIQUE VILAR, J. —1988— Interés nutritivo de la miel y el polen. *Vida Apícola* 32: 35-41.
- 591 - PLA DALMAU, J.M. —1957— Estudios palinológicos y precisiones morfológicas sobre los granos de polen de quinientas especies botánicas del extremo N.E. de España. *Publ. Univ. Barcelona* 1-510.
- 592 - PLA DALMAU, J.M. —1958— Aeropalinología gerundense. *Anales Inst. Estud. Gerundenses* 12: 63-88.
- 593 - PLA DALMAU, J.M. —1958— Nueva técnica para la valoración del polvo atmosférico especialmente útil en determinaciones palinológicas. *Comm. III Reunión Intern. Soc. Farm. Medit. Latino, Pavia*: 1-18.
- 594 - PLA DALMAU, J.M. —1960— Tres aspectos químicos del polen. *Rev. Acad. Farm. (Barcelona)* 6: 27-50.
- 595 - PLA DALMAU, J.M. —1961— Polen. Talleres Gráficos D.C.P. Gerona.
- 596 - PLANCHAINS, N. & PARRA, I. —1984— Analyses polliniques de sédiments lagunaires et côtiers en Languedoc, en Roussillon et dans la Province de Castellon (Espagne): bioclimatologie. *Bull. Soc. Bot. Fr.* 131: 97-105.
- 597 - POELT, J., BARRENO, E. & RICO, V.J. —1984— *Lecanora rhizinata* spec.nova, liquen taxonómicamente aislado sobre fisuras de rocas exfoliables en España. *Lazarea* 5: 253-260.
- 598 - POLO, J.M. —1987— *Juncaceae, Orobanchaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I.(eds.). *Atlas Polínico Andalucía Occidental. Inst. Desarrollo Reg.*, 43.
- 599 - POLO, J.M. —1988— Aportación a la morfología polínica del género *Orobanche* L. Significado taxonómico. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 137-140.
- 600 - POLO, J.M. & DIEZ, M.J. —1985— Contribución al Atlas Palinológico de Andalucía Occidental. II *Convolvulaceae* (s.l.). *Lagascalia* 13(2): 239-254.
- 601 - POLO, J.M. & DIEZ, M.J. —1986— Contribución al Atlas Palinológico de Andalucía Occidental. IV *Solanaceae*. *Lagascalia* 14(1): 45-66.
- 602 - POLO, J.M. & DIEZ, M.J. —1987— *Convolvulaceae, Cuscutaceae, Solanaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I.(eds.). *Atlas Polínico Andalucía Occidental. Inst. Desarrollo Reg.*, 43.

- 603 - PONS, A. & REILLE, M. —1984— Originalité de l'histoire climatique des pourtours de la Méditerranée occidentale durant le Pléistocène supérieur par rapport à celle de l'Europe occidentale. *Bull. Soc. Bot. Fr. Actual. Bot.* 131(2-3-4): 69-76.
- 604 - PONS, A. & REILLE, M. —1986— Nouvelles recherches pollenanalytiques a Padul (Granada): la fin du dernier glaciaire et l'Holocene. In: LOPEZ VERA, (Ed.). *Proc. Symp. Climatic Fluctuations.* Univ. Autónoma Madrid: 405-420.
- 605 - PONS, J.M. —1977— Estudio estratigráfico y paleontológico de los yacimientos de Rudistidos del Cretáceo Superior del Prepirineo de la Provincia de Lérida. *Publ. Geol.* 3: 1-105.
- 606 - PORTA, J. CIVIS, J. & SOLE DE PORTA, N. —1977— Datos estratigráficos y paleontológicos de la sección de Bara (Tarragona). *Stud. Geol. Salmant.* 13: 127-161.
- 607 - PORTA, J., CIVIS, C., SIERRO, F.J., SOLE, N. & FLORES, J.A. —1985— Aspectos bio y cronoestratigráficos del Mioceno de Bera (Tarragona). *Estud. Geol.* 41(5-6): 413-417.
- 608 - PORTA, J., CIVIS, J. & SOLE DE PORTA, N. —1977— Datos estratigráficos y paleontológicos de la sección de Bara (Tarragona). *Stud. Geol. Salamanca* 13: 127-161.
- 609 - PORTA, J., KEDVES, M., SOLE DE PORTA, N. & CIVIS, J. —1985— Palinología del Maestrichtense del Barranco de la Posa (Lérida, España). Problemática regional. *Rev. Invest. Geol.* 40: 5-28.
- 610 - POSSE, J.M. —1946— Contribución al estudio de la alergia respiratoria de Vizcaya. *Arch. Hosp. Civil Basurto (Bilbao)* 2: 25-87.
- 611 - POSSE, J.M. —1954— Las Polinosis en Vizcaya. In ALEMANY VALL, R. (Ed.), III Congr.Nac.Alergia.Canarias. Ed. Paz Montalvo. Madrid: 291-298.
- 612 - POZO, M., CARMES, M. & FONOLLA, F. —1984— Estudio mineralógico y paleontológico de los materiales de transición de facies fluviales a evaporíticas en el sector central de la Cuenca del Duero. *Revista Mater. Procesos Geol.* 2: 95-113.
- 613 - PRADA MORAL, C. —1983— El género *Isoetes* L. en la Península Ibérica. *Acta Bot. Malacitana (Málaga)* 8: 73-99.
- 614 - PRADA MORAL, C. & SAENZ DE RIVAS, C. —1978— Estructura de la esporodermis en las especies españolas de los géneros *Isoetes* L. (*Isoetales*) y *Cheilanthes* Schwarz (*Filicales*). *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 35: 245-259.
- 615 - PRADA MORAL, M.C. & SAENZ DE RIVAS, C. —1978— Estudio de la esporodermis en las especies españolas de los géneros *Isoetes* L. (*Isoetales*) y *Cheilanthes* Schw. (*Filicales*). Resum. comun. *Palinología* 1: 310.
- 616 - PRADA, C. —1979— Estudios palinológicos y cromosómicos en las especies españolas del género *Isoetes* L. (*Isoetaceae*). *Palinología* 1: 211-225.
- 617 - PRADOS, A.M., UBERA, J.L. & DOMINGUEZ, E. —1988— Contribución al estudio palinológico de las especies de *Ononis* L. (*Fabaceae*) de Andalucía occidental. *Anales Jard. Bot. Madrid* 45(1): 135-149.
- 618 - PRADOS, A., DOMINGUEZ, E. & UBERA, J.L. —1985— Estudio palinológico de la tribu *Hedysarieae* DC. en Andalucía Occidental. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 43-54.
- 619 - PRADOS, A., PORRAS, A., UBERA, J.L. & DOMINGUEZ, E. —1985— Relaciones dentro de la subfamilia *Papilionoideae* a la luz de los datos palinológicos. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 55-66.
- 620 - PRADOS, A., UBERA, J.L. & DOMINGUEZ, E. —1985— Estudio palinológico de la tribu *Genisteae* R.Br. en Andalucía Occidental. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 35-41.
- 621 - PUCHE, F., MATEU, I. & CASAÑ, A. —1988— Esporas de briófitos españoles II. Hepáticas. *Lagascalia* 15(1): 7-24.

- 622 - PUIG, M.A. & MOLERO, J. —1988— Estudio palinológico de las especies ibéricas del género *Aconitum* L. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 141-147.
- 623 - RAMIREZ, C. & MARTINEZ, T. —1980— Some new species of *Penicillium* recovered from the atmosphere in Madrid and from other substrata. *Mycopathologia* 72: 181-191.
- 624 - RAMOS NUÑEZ, A. —1982— Estudio taxonómico del género *Hypericum* L. (*Guttiferae*) en la Península Ibérica y Baleares. Tesis Doctoral. Editorial Univ. Complutense.
- 625 - RAMOS, A. & DOUBINGER, J. —1979— Découverte d'une microflore thuringienne dans le Buntsandstein de la Cordillère Ibérique (Espagne). *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci.* 289(6): 525-528.
- 626 - RAMOS, A., DOUBINGER, J. & ADLOFF, M.C. —1977— Día 2: El Pérmico y el Triásico de la región de Molina de Aragón (Cordillera Ibérica). *Cuad. Geol.* 4: 589-602.
- 627 - RAMOS, A., DOUBINGER, J. & VIRGILI, C. —1976— El Pérmico inferior de Río de Gallo (Guadalajara). *Acta Geol. Hispan.* 11(3): 65-70.
- 628 - REMY, W. & REMY, R. —1975— *Sporangiostrobus puertollanensis* n.sp. und *Puertollania sporangiostrobifera* n.ge.,n.sp.aus dem Stefan von Puertollano, Spanien. *Argumenta Palaeobot.* 4: 13-29.
- 629 - RENAULT MISKOVSKY, J. —1976— Les flores quaternaires dans le Bassin occidentale de la Méditerranée. “Chronologie et synchronisme dans la préhistoire circum-méditerranéenne” Colloque II. 9. Congr. UISPP. Nice: 50-76.
- 630 - RIEGEL, W. —1974— New forms of organic walled microplankton from an Upper Cretaceous assemblage in Southern Spain. *Revista Esp. Micropaleontol.* 6: 347-366.
- 631 - RILEY, L.A. —1981— A palynological investigation of Upper Jurassic-basal Cretaceous sediments from England, France and Iberia. *Diss. Abstr. Intern., C. Europ. Abstr.* 42(3): 540.
- 632 - RISUEÑO ALMEIDA, M.C. & RODRIGUEZ GARCIA, M.I. —1978— Formación de las paredes celulares durante la microsporogénesis en angiospermas. Resum. comun. *Palinología* 1: 310-311.
- 633 - RISUEÑO, M.C., GIMENEZ MARTIN, G. & GARCIA, M.J.R. —1973— Structural changes in the cell wall of meiocytes. *Cytología* 38: 177-186.
- 634 - RISUEÑO, M.C., GIMENEZ MARTIN, G., LOPEZ SAEZ, F.J. & RODRIGUEZ GARCIA, M.I. —1969— Origin and development of Sporopollenin bodies. *Protoplasma* 67: 361-374.
- 635 - RISUEÑO, M.C., RODRIGUEZ, I. & SANCHEZ, M.A. —1983— Estudio ultraestructural de la mitosis postmeiotica del grano de polen en *Liliaceae*. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 157-164.
- 636 - RISUEÑO, M.C., TESTILLANO, P.S. & SANCHEZ PINA, M.A. —1988— Variations of nucleolar ultrastructure in relation to transcriptional activity during G1, S and G2 periods of microspore interphase. In CRESTI, GORI & PACINI (eds.) “Sexual reproduction in higher plants”. Springer Verlag: 9-14.
- 637 - RISUEÑO, M.C., TESTILLANO, P.S., SANCHEZ PINA, M.A. & OLMEDILLA, A. —1988— Fluorescencia natural e inducida en el desarrollo del grano de polen. *Actas VI Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 409-417.
- 638 - RITA, J. —1983— Flora melífera de la provincia de Lleida. Diputación de Lérida.
- 639 - RITA, J. —1983— La flora melífera de la provincia de Lérida. *Vida Apícola* 5: 12-13.
- 640 - RIVAS CARBALLO, M.R. —1985— Palinología del Neógeno en la Cuenca del Duero (Torremojón, Palencia y Peñafiel, Valladolid). Tesis de Licenciatura. Fac. Biología. Univ. Salamanca, 111 pp.
- 641 - RIVAS CARBALLO, M.R. & VALLE, M.F. —1986— Nuevas aportaciones a la palinología del terciario de la Cuenca del Duero, Torremojón (Palencia). *Stud. Geol. Salmant.* 22: 133-143.

- 642 - RIVAS CARBALLO, M.R. & VALLE, M.F. —1988— Análisis palinológico del tramo superior de la sección de Torremormojón (Palencia). *Acta Salmant. Cienc.* 65: 337-344.
- 643 - RIVAS CARBALLO, M.R. & VALLE, M.F. —1988— Palinología del Neógeno de la cuenca del Duero, Peñafiel (Valladolid). *Acta Salmant. Cienc.* 65: 345-350.
- 644 - RIVERA, M.D. —1964— Miel de la Alcarria. *Anales Bormatol.* 16: 47-77.
- 645 - ROCA SALINAS, A. —1978— Estudios morfológicos iniciales del polen de *Labiatae* L. en la Macaronésica. *Bot. Macaronésica* 6: 9-25.
- 646 - ROCA SALINAS, A. —1982— Palinología del género *Cedronella* Moench (*Labiatae*). *Bot. Macaronésica* 8-9: 17-25.
- 647 - ROCA, A. —1983— Morfología polínica del género *Limonium* Will. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 211-222.
- 648 - RODRIGUEZ GARCIA, M.I. —1978— Elektronen mikroskopiche untersuchungen von tapetum und meiocytes während der mikrosporogenesis bei *Scilla non-scripta*. *Pollen & Spores* 20(4): 467-484.
- 649 - RODRIGUEZ GARCIA, M.I. & FERNANDEZ FERNANDEZ, M.C. —1985— Ultraestructura y desarrollo de la pared del grano de polen del olivo (*Olea europaea*): I. Zona interapertural. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 227-235.
- 650 - RODRIGUEZ GARCIA, M.I. & FERNANDEZ, M.C. —1987— A review of the terminology applied to apertural thickenings of the pollen grain: Zwischenkörper or Oncus?. *Review Paleobot. Palynol.* 54.
- 651 - RODRIGUEZ GARCIA, M.I. & FERNANDEZ, M.C. —1987— Cytoplasmic nucleoids during microsporogenesis in *Olea europaea*. *Biology of the Cell* 60: 155-160.
- 652 - RODRIGUEZ GARCIA, M.I. & FERNANDEZ, M.C. —1988— Formación de la exina del polen durante el periodo de tétradas en *Olea europaea* L. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 417-424.
- 653 - RODRIGUEZ GARCIA, M.I. & RISUEÑO ALMEIDA, M.C. —1978— Estudio de la pared del grano de polen en Liliaceas. Resum. comun. *Palinología* 1: 311.
- 654 - RODRIGUEZ GARCIA, M.I., MAJEWSKASAWKA, A. & FERNANDEZ, M.C. —1988— Why do nuclear vacuoles appear in the prophase nucleus of pollen mother cells? Facts and hypotheses. In CRESTI, CORI & PACINI (eds.) "Sexual reproduction in Higher Plants", Springer Verlag: 163-168.
- 655 - RODRIGUEZ GONZALEZ, R.M. —1978— La palinoestratigrafía de la formación San Pedro/Furada (Silúrico Superior a Devónico Inferior) de León, Oviedo y Palencia (España). Resum. comun. *Palinología* 1: 311.
- 656 - RODRIGUEZ GONZALEZ, R.M. —1983— Palinología de las formaciones del Silúrico superior-Devónico inferior de la Cordillera Cantábrica, Noroeste de España. Tesis Doctoral. Univ. León 189 pp.
- 657 - RODRIGUEZ ROSALES, M.P. —1988— Regulación y cambios metabólicos durante la germinación del polen de olivo (*Olea europaea* L.). Tesis Doctoral. Fac. Ciencias. Univ. Granada.
- 658 - RODRIGUEZ ROSALES, M.P. & DONAIRE, J.P. —1988— Germination-induced changes in acyl lipids and free sterols of olive pollen. *New Phytol.* 108: 509-514.
- 659 - RODRIGUEZ ROSALES, M.P., ROLDAN, M., BELVER, A. & DONAIRE, J.P. —1988— Lipid biosynthesis and composition in mature and germinated olive pollen. In "The Biological Role of Plants Lipids". Elsevier Science Publisher. Amsterdam.
- 660 - RODRIGUEZ, I., RISUEÑO, C. & SANCHEZ, M.A. —1983— Estructura y formación de la exina en el grano de polen de Liliáceas. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 141-148.

- 661 - RODRIGUEZ, R.M. —1978— Miosporas de la Formación San Pedro/Furada (Silúrico Superior-Devónico-Inferior), Cordillera Cantábrica, NO de España. *Palinología* 1: 407-434.
- 662 - RODRIGUEZ, R.M. —1978— Miospores de la Formation San Pedro (Silurien-Devonien) à Comiero (Province de León, Espagne). *Rev. Micropaleontol.* 20: 216-221.
- 663 - ROMERO GARCIA, A.T. —1988— Contribución al estudio palinológico del género *Phleum* L. (*Poaceae*) en la Península Ibérica. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 149-154.
- 664 - ROMERO GARCIA, A.T. & BLANCA, G. —1983— Contribución de los caracteres polínicos a la taxonomía del género *Agrostis* L. (*Poaceae*). *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 19-28.
- 665 - ROMERO GARCIA, A.T. & BLANCA, G. —1985— Variabilidad polínica del género *Agrostis* en la Península Ibérica. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 207-214.
- 666 - ROMERO GARCIA, A.T., BLANCA LOPEZ, G. & MORALES TORRES, C. —1986— El complejo *Agrostis canina* L. (*Poaceae*) en la Península Ibérica. *Anales Jard. Bot. Madrid* 43(1): 47-55.
- 667 - ROMERO GARCIA, A.T., BLANCA, G. & MORALES TORRES, C. —1987— *Linkagrostis*, un género nuevo de la familia *Poaceae*. *Candollea* 42: 379-388.
- 668 - ROMERO, M. & PARDO, C. —1983— Morfología polínica del género *Lavandula* L. en la Península Ibérica. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 39-50.
- 669 - ROMERO, P. —1973— Mielles levantinas. Espectro polínico, composición química y cambios al envejecer. Tesis Doctoral. Editorial Univ. Complutense.
- 670 - ROSSELLO, J.A., SALVO, A.E. & MUS, M. —1987— Estudio morfológico, palinológico y cromatográfico de *Dryopteris pallida* subsp. *balearica*. Resúmenes VII Simp. Nac. Bot. Criptogámica: 286.
- 671 - ROSUA CAMPOS, J.L. —1987— Estudio palinológico del género *Rosmarinus* L. (*Labiatae*). *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 3: 13-17.
- 672 - ROSUA CAMPOS, J.L. & BLANCA, G. —1985— Estudios taxonómicos en el género *Salvia* L., secciones *Salvia* y *Aethiops* Bentham: Palinología. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 135-148.
- 673 - ROURE NOLLA, J.M. —1978— Análisis polínicos de suelos en el Pirineo de Lérida, España. Resum. comun. *Palinología* 1: 312.
- 674 - ROURE, J.M. —1985— Palinología Ibérica. Fam. 1 a 20 *Cupressaceae a Betulaceae*. *Orsis* 1: 43-69.
- 675 - ROURE, J.M. & BELMONTE, J. —1988— Primeros resultados para el estudio de las relaciones entre la producción polínica y la producción en biomasa de las comunidades forestales. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 205-209.
- 676 - RUIZ DE CLAVIJO, E., GALAN, C., INFANTE, F. & DOMINGUEZ, E. —1988— Variations of airborne winter pollen in southern Spain. *Allergol. & Inmunopathol.* 16: 175-179.
- 677 - RUIZ DE CLAVIJO, E., GALAN, C., INFANTE, F. & GALLEGOS, G. —1986— Winter aeropollen in Córdoba (Spain) in the seasons 1981-82. Abstr. 3rd. Intern. Conf. Aerobiol., p. 67.
- 678 - RUIZ DEL CASTILLO, J. —1988— Estudio palinológico de trece especies de *Quercus* del Mediterráneo occidental. *Monogr. Inst. Piren. Ecol.* 4: 339-345.
- 679 - RUIZ ZAPATA, B.M., VAZQUEZ GOMEZ, R., ANDRADE OLALLA, A. & ALVAREZ, J. —1988— Contribución al estudio palinológico de la Familia *Leguminosae* de Alcalá de Henares (Madrid). *Henares, Revista de Geología* 1: 87-90.
- 680 - RUIZ ZAPATA, M.B. —1977— Análisis polínico de un perfil de la turbera de Aldea (Tarragona). *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. (Geol.)* 75: 107-113.
- 681 - RUIZ ZAPATA, M.B. —1978— Datos polínicos de un perfil de la cuenca del río Cega (Segovia). Resum. comun. *Palinología* 1: 312.

- 682 - RUIZ ZAPATA, M.B. —1980— Estudio palinológico de las turberas superficiales del delta del Ebro. Tesis Doctoral. Editorial Univ. Complutense.
- 683 - RUIZ ZAPATA, M.B. —1981— Las variaciones del porcentaje del género *Betula*, en los diagramas de las turberas superficiales del delta del Ebro. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 79: 293-298.
- 684 - RUIZ ZAPATA, M.B. & ACASO DELTELL, E. —1982— Contribución al estudio del cuadro vegetal y climático durante el Cuaternario reciente en el Macizo Central de Gredos (Avila). *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 79: 299-307.
- 685 - RUIZ ZAPATA, M.B. & ACASO DELTELL, E. —1982— Análisis polínico de una turbera localizada en el glaciar de los Conventos (Macizo Central de Gredos, Avila). *Bot. Macaronésica* 8-9: 249-254.
- 686 - RUIZ ZAPATA, M.B. & ACASO DELTELL, E. —1983— Análisis polínico de un depósito lacustre en el Macizo Central de Gredos (Avila). *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 423-432.
- 687 - RUIZ ZAPATA, M.B. & ACASO DELTELL, E. —1984— Clima y vegetación durante el Cuaternario reciente en el macizo central de Gredos (Avila). *I Congr. Esp. Geol.* 1: 723-740.
- 688 - RUIZ ZAPATA, M.B. & ACASO DELTELL, E. —1985— Perfil polínico en un depósito glaciolacustre, de posible edad Würm en el macizo central de Gredos (Avila). *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 255-261.
- 689 - RUIZ ZAPATA, M.B. & GARCIA ANTON, M. —1988— La Palinología y su aplicación al estudio de la reconstrucción de la vegetación durante el Cuaternario I. Consideraciones generales. *Henares, Revista de Geología* 1: 77-84.
- 690 - RUIZ ZAPATA, M.B., GARCIA ANTON, M. & ACASO DELTELL, E. —1988— Datos polínicos para el conocimiento de la vegetación en el macizo de Peñalara (Sierra de Guadarrama). *Acta Salmant. Cienc.* 65: 351-355.
- 691 - RUIZ ZAPATA, M.B., GARCIA ANTON, M., MORLA, C. & SAINZ OLLERO, H. —1986— Contribución al conocimiento del paisaje vegetal holoceno en la submeseta sur ibérica: análisis polínico de sedimentos higroturbosos en el Campo de Calatrava (Ciudad Real, España). In: LOPEZ VERA, F. (Ed.). *Proc. Symp. Climatic Fluctuations*. Univ. Autónoma Madrid: 189-204.
- 692 - RUIZ ZAPATA, M.B., GARCIA ANTON, M., VAZQUEZ GOMEZ, R., GIL GARCIA, M.J. & ANDRADE OLALLA, A. —1988— Análisis polínico de dos turberas localizadas en el Macizo de Peñalara (Sierra de Guadarrama, Madrid). *II Congr. Geol. Esp.*, 1: 329-332.
- 693 - RUTISHAUSER, R. & MENDOZA-HEUER, I. —1985— Posición sistemática del endemismo canario *Polycarpaea filifolia* Webb. ex Christ. (*Polycarpaea gomerensis* Burch., *Paronychia gomerensis* (Burch.) Svent. & Bramw.) dentro de las *Paronychioideae* s.l. (*Cariophyllaceae*). *Candollea* 40(2): 391-402.
- 694 - SAA OTERO, M.P. —1985— Contribución a la cronología de sedimentos costeros por análisis polínico. Tesis Doctoral. Editorial Univ. Santiago de Compostela.
- 695 - SAA OTERO, M.P. & DIAZ FIERROS VIQUEIRA, F. —1988— Contribución al conocimiento de la historia paleobotánica de la costa sur de Galicia (NW de España). Los sedimentos de Mougas y cabo Silleiro. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 355-358.
- 696 - SAA OTERO, M.P. & DIAZ FIERROS-VIQUEIRA, F. —1988— Contribución al estudio paleobotánico mediante análisis de polen. *Estud. Geol.* 44(3-4): 339-349.
- 697 - SAA OTERO, M.P. & DIAZ-FIERROS VIQUEIRA, F. —1986— Contribution à la connaissance, à partir de l'analyse pollinique, des différences existant entre la végétation du nord et du sud de la Galice (Espagne) pendant les périodes pré-boréale, atlantique et subatlantique. *Rev. Paleobiol.* 5(2): 325-336.
- 698 - SAA, M.P., AIRA, M.J. & DIAZ FIERROS, F. —1985— Aportación al estudio palinológico del género *Quercus* en Galicia. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 289-300.

- 699 - SAENZ DE RIVAS, C. —1973— A study of the pollen grains of *Quercus* in mediterranean Spain. *Boll. Soc. Esp. Hist. Nat.* 71: 315-329.
- 700 - SAENZ DE RIVAS, C. —1973— Aplicación del microscopio electrónico scanning a la taxonomía vegetal. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 30: 99-107.
- 701 - SAENZ DE RIVAS, C. —1975— Sobre *Quercus pyrenaica* Willd. (*Fagaceae*). *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 32: 779-792.
- 702 - SAENZ DE RIVAS, C. —1976— Sobre la nomenclatura palinológica: la esporodermis. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 33: 159-177.
- 703 - SAENZ DE RIVAS, C. —1979— Pollen morphology of Spanish *Cistaceae*. *Grana* 18: 91-98.
- 704 - SAENZ DE RIVAS, C. & RIVAS MARTINEZ, S. —1979— Revisión del género *Cheilantes* (*Sinopterideceae*) en España. *Lagascalia* 8(2): 215-241.
- 705 - SAENZ LAIN, C. —1978— Polen y Esporas. Introducción a la Palinología y vocabulario palinológico. Ed. Blume. Madrid.
- 706 - SAENZ LAIN, C. —1980— Polen de la flora de Doñana (Huelva, España). *Lazaroa* 2: 191-270.
- 707 - SAENZ LAIN, C. & GUTIERREZ BUSTILLO, M. —1982— El contenido polínico de la atmósfera de Madrid. *Anales Jard. Bot. Madrid* 39(2): 433-464.
- 708 - SAENZ, C., PRADA, C., GOMEZ FERRERAS, C., LORENZO, J. & JEREZ, M. —1980— Técnicas de palinología actual *Anuario 1980 Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 16-26.
- 709 - SALA LLINARES, A. —1988— Estudios palinológicos en mieles del Mediterráneo español. *Acta Salmant. Cien.* 65: 247-260.
- 710 - SALA LLINARES, A. & SUAREZ CERVERA, M. —1983— Estudi Palinologic dels sediments de les mels de Xixona (Alacant). *Collect. Bot. (Barcelona)* 14: 563-578.
- 711 - SALA LLINARES, A. & SUAREZ CERVERA, M. —1985— Sobre la posible existencia de indicadores polínicos en mieles argentinas de importación. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 361-368.
- 712 - SALAS, L. & DIAZ DE TERAN, J.R. —1988— Degradación diferencial de granos de polen e interpretación de espectros polínicos. II Congr. Geol. Esp. 2: 491-494.
- 713 - SALVADOR, J.V. —1984— Análisis esporopolínico en el borde SW y NE de la Cuenca del Duero (Abezames, Zamora y Castrillo del Val, Burgos). Tesis de Licenciatura. Fac. Biología. Univ. Salamanca. 168 pp.
- 714 - SALVO, A.E. —1979— El género *Pleurosorus* (*Aspleniaceae*) en la Península Ibérica. *Lazaroa* 1: 143-152.
- 715 - SALVO, A.E., HIDALGO, M.I., ROSELLO, J.A. & PERICAS, J. —1986— Estudio biosistemático del género *Polystichum* Roth (*Aspidiaceae*, *Pteridophyta*) en la Península Ibérica. *Bol. Soc. Brot.* 59: 113-165.
- 716 - SALVO, A.E., PRADA, C. & DIAZ GONZALEZ, T.E. —1982— Revisión del género *Asplenium* L., subgénero *Pleurosorus* (Fée) Salvo Prada & Díaz. *Candollea* 37: 457-484.
- 717 - SANCHEZ CUENCA, B. —1934— Polinosis. Estudio botánico y clínico del problema. Ed. Científico Médica. Madrid.
- 718 - SANCHEZ CUENCA, B. —1942— Anafilaxia y alergia. Madrid.
- 719 - SANCHEZ CUENCA, B. —1944— Asma. Ed. Espasa Calpe. Madrid.
- 720 - SANCHEZ CUNQUEIRO, C. & SAENZ LAIN, C. —1983— Análisis polínico de mieles de Pontevedra (España). *Lazaroa* 4: 253-268.

- 721 - SANCHEZ GOÑI, M.F. —1987— Analyse palynologique de la grotte de Lezetxiki (niveaux moustériens) (Guipuzcoa, Pays Basque). D.E.A. Institut de Paleontologie Humaine, Museum National d'Histoire Naturelle, Paris.
- 722 - SANCHEZ GOÑI, M.F. —1988— A propos de la présence du pollen de *Castanea* et de *Juglans* dans les sédiments archéologiques würmiens anciens du Pays Basque espagnol. *Trav. Sect. Sci. Techn. Inst. Franç. Pondichéry* 25: 73-.
- 723 - SANCHEZ GOÑI, M.F. & ISTURIZ, M.J. —1988— Estudios de palinología cuaternaria del País Vasco. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 359-365.
- 724 - SANCHEZ MATA, D. —1988— *Misopates rivas-martinezii* (*Scrophulariaceae*), nueva especie del Sistema Central (España). *Candollea* 43: 261-271.
- 725 - SANCHEZ SANCHEZ, J. —1982— Análisis polínico de mieles de la provincia de Salamanca. Ed. Univ. Salamanca.
- 726 - SANCHEZ, M.A. & RISUEÑO, C. —1983— El ciclo meiótico en Liliáceas. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 149-156.
- 727 - SANZ DE SIRIA, A. —1974— La flora terciaria de Ballestar. *Paleontol. Evol.* 9: 1-56.
- 728 - SANZ PEREZ, B. & TRIGUERO RODRIGUEZ, A. —1970— Composición química y espectro polínico de mieles españolas. *Anales Bromatol.* 22: 377-406.
- 729 - SEBASTIAN CARRION GARCIA, J. & ALCARAZ ARIZA, F. —1988— Estudios polínicos de flora autóctona valenciana: familia *Papaveraceae*, subfamilia *Papaveroideae*. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 41-48.
- 730 - SEBASTIAN CARRION GARCIA, J. & ALCARAZ ARIZA, F. —1988— Contribución al conocimiento de la biometría del polen del género *Sideritis* en el sureste ibérico. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 49-54.
- 731 - SEOANE CAMBA, J.A. & SUAREZ CERVERA, M.A. —1982— Aportación a la sistemática del género *Thymus* L. (Labiadas) desde la perspectiva de las características de su polen. *Bot. Macaronésica* 8-9: 163-187.
- 732 - SEOANE CAMBA, J.A. & SUAREZ CERVERA, M.A. —1983— Sobre el método de filtración en la captación del polen y otras partículas aerovagantes. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 233-250.
- 733 - SEOANE CAMBA, J.A. & SUAREZ CERVERA, M.A. —1984— On the ontogeny of the oncus in the pollen grain of *Parietaria officinalis* L. (*Urticaceae*). *Abstr. Calgary*: 150.
- 734 - SEOANE CAMBA, J.A. & SUAREZ CERVERA, M.A. —1986— On the ontogeny of the oncus in the pollen grain of *Parietaria officinalis* ssp. *judaica* (*Urticaceae*). *Can. J. Bot.* 64(12): 3155-3167.
- 735 - SEOANE CAMBA, J.A., SUAREZ CERVERA, M. & VALLES XIRAU, J. —1988— Contribution to the knowledge of aquatic pollen grains: on the morphology and ultrastructure of the pollen grain of *Posidonia oceanica* (L.) Delile (*Posidoniaceae*, *Najadales*). *Acta Salmant. Cienc.* 65: 425-434.
- 736 - SEOANE HERRERO, C. —1978— Estudio del polen atmosférico de Sabadell, Barcelona, España. Resum. comun. *Palinología* 1: 312.
- 737 - SEPULVEDA, J.M. —1962— Sobre tipificación de la miel. *Apicultura* 115: 10.
- 738 - SERRA BONHEVI, J., GOMEZ PAJUELO, A. & GONELL GALINDO, J. —1985— Caracterización del polen de abejas: estudio de sus factores de composición y de conservación. Servei d'Investigació Agraria. Generalitat de Catalunya.
- 739 - SERRA BONVEHI, J. —1987— Etude de la conservation du pollen des abeilles, emploi de fumigants. *Déf. Végét.* 240: 90-94.

- 740 - SERRA BONVEHI, J. —1988— Propriétés physicochimiques, composition et spectre pollinique des miels de *Lavandula latifolia* Med. produits en Espagne. *Sci. Aliment.* 8(2): 295-297.
- 741 - SERRA BONVEHI, J. —1988— Origen botánico del polen apícola producido en España. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 4: 73-78.
- 742 - SERRA BONVEHI, J. & LOPEZ ALEGRET, P. —1986— Etudes microbiologiques du pollen d'abeilles et la détection d'aflatoxines par chromatographie de couche mince (TLC), produits en Espagne. *Ann. Fals. Exp. Chim. & Toxicol.* 79(849): 259-266.
- 743 - SERRA BONVEHI, J. & MARTI CASANOVA, T. —1987— Estudio analítico para determinar la humedad del polen. *Anales Bromatol.* 39(2): 339-349.
- 744 - SERRA BONVEHI, J., GOMEZ PAJUELO, A. & GONELL GALINDO, F. —1985— Tests organoptiques du pollen en pelotes. *Bull. Tech. Apic.* 12(3)52: 117-124.
- 745 - SERRA BONVEHI, J., GOMEZ PAJUELO, A. & GONELL GALINDO, F. —1986— Estudio de la composición y características fisico-químicas del polen de abejas producido en España. *Alimentaria* 23(176): 63-67.
- 746 - SERRA BONVEHI, J., GOMEZ PAJUELO, A. & GONELL GALINDO, F. —1987— La récolte du pollen. *Rev. Fr. Apic.* 464: 300-301.
- 747 - SERRA BONVEHI, J., GOMEZ PAJUELO, A. & GONELL GALINDO, F. —1988— Séchage et conservatio du pollen. *Rev. Fr. Apic.* 465: 354-355.
- 748 - SERRA BONVEHI, J., GOMEZ PAJUELO, A. & GONELL GALINDO, J. —1986— Mielles monoflorales. *Vida Apícola* 17: 25-31.
- 749 - SERRA BONVEHI, J., GOMEZ PAJUELO, A. & GONELL GALINDO, J. —1987— Mielles monoflorales de España. Composición, propiedades fisico-químicas y espectro polínico. *Alimentaria* 24(185): 61-84.
- 750 - SERRA, J. & GOMEZ PAJUELO, A. —1983— Estudio del espectro polínico de las mieles de naranjo (*Citrus* sp.), romero (*Rosmarinus officinalis* L.) y bosque (*Quercus* sp.), producidas en Cataluña, País Valenciano y Extremadura (España). XXIX Congr. Intern. Apic. Budapest. Ed. Apimondia. Roma.
- 751 - SERRA, J. & GOMEZ PAJUELO, A. —1986— Estudio del espectro polínico de la miel de espliego (*Lavandula latifolia* Medicus, con *Lavandula pedunculata* Cav.) producida en Cuenca, Guadalajara y Soria. Actas II Congr. Nac. Apicultura 1984. Fundación Principado de Asturias. Gijón: 137-147.
- 752 - SERRA, J., GONELL GALINDO, J. & GOMEZ PAJUELO, A. —1986— El polen de abeja producido en España. *Vida Apícola* 19: 35-38.
- 753 - SILVESTRE, S. —1972— Estudio taxonómico de los géneros *Conopodium* Koch y *Bunium* L. en la Península Ibérica I. Parte experimental. *Lagascalia* 2(2): 143-173.
- 754 - SIMON, J. —1986— Revisió biosistemática del genere *Consolida* a la Península Ibérica e Illes Balears. Tesis de Licenciatura. Univ. Barcelona.
- 755 - SIMON, J. & BLANCHE, C. —1988— Estudio palinológico del género *Consolida* S.F. Gray en la Península Ibérica. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 155-160.
- 756 - SIMON, P., MARTINEZ COCERA, C., BARTOLOME, J.M., PANADERO, P.J. & CIMARRA, M. —1984— Estudio de la influencia de determinados factores meteorológicos sobre los niveles polínicos atmosféricos. Comun. XIV Congr. Nac. Alergia SEA. Santiago de Compostela. Ed. Lab. Abelló. Madrid.
- 757 - SOBRINO VESPERINAS, E. —1988— Obtainment of some new intergeneric and interspecific hybrids between wild *Brassicaceae*. *Candollea* 43: 499-504.
- 758 - SOLE DE PORTA, N. —1978— Palinología de dos secciones del Cenomaniense de los alrededores de Oviedo (España). *Palinología* 1: 435-442.

- 759 - SOLE DE PORTA, N. —1983— Palinología del Albienense del área de Salomó (Tarragona, España). *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 315-336.
- 760 - SOLE DE PORTA, N. & GARCIA CONESA, R. —1988— Conjuntos esporopolínicos en el Albienense del Maestrazgo (Cordillera Ibérica Oriental, España). *Acta Salmant. Cienc.* 65: 367-376.
- 761 - SOLE DE PORTA, N. & ORTI CABO, F. —1982— Primeros datos cronoestratigráficos de las series evaporíticas del Triásico superior de Valencia (España). *Acta. Geol. Hisp.* 17(3): 185-191.
- 762 - SOLE DE PORTA, N. & PORTA, J.DE —1976— Datos palinológicos y faunísticos del Plioceno inferior de Santa Inés (Málaga, España). *Cuad. Geol. Granada* 7: 53-55.
- 763 - SOLE DE PORTA, N. & PORTA, J.DE —1977— Primeros datos palinológicos del Messiniense (Turolense) de Arenas del Rey (Provincia de Granada). *Stud. Geol. Salmant.* 13: 67-88.
- 764 - SOLE DE PORTA, N. & PORTA, J.DE —1981— Contribución a la palinología del Oligoceno en la región de Calaf (Barcelona). *Acta Geol. Hisp.* 14: 351-353.
- 765 - SOLE DE PORTA, N. & PORTA, J.DE —1984— Etat actuel des connaissances palynologiques du Tertiaire de l'Espagne. *Rev. Paleobiol. vol. esp. Genève*: 209-219.
- 766 - SOLE DE PORTA, N. & RODRIGUEZ, P. —1982— Características palinológicas y foraminíferos planctónicos del Tabaniense de Santa Inés (Málaga, España). *Stud. Geol. Salmant.* 17: 105-115.
- 767 - SOLE DE PORTA, N. & SUAREZ, M.(Eds.) —1983— Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp. Editorial Univ. Barcelona.
- 768 - SOLE DE PORTA, N. & TORRENT COSTA, L. —1985— Sucesiones microflorísticas en el Trias de los Catalánides (NE España). *Rev. Invest. Geol.* 41: 17-22.
- 769 - SOLE DE PORTA, N. & VALLE, M.F. —1977— Primera cita de *Tytthodiscus* Norem, en España. *Stud. Geol. Salmant.* 13: 185-191.
- 770 - SOLE DE PORTA, N. & VALLE, M.F. —1986— Estudio Palinológico del Plioceno de San Onofre (Tarragona). *Estud. Geol.* 42(1): 63-66.
- 771 - SOLE DE PORTA, N., CALVET, F. & TORRENTO, L. —1985— Análisis palinológico del Triásico de los Catalánides, NE España. Coloquio Estratigr. Paleogeogr. Pérmico y Triásico España. Lérida: 113-114.
- 772 - SOLE DE PORTA, N., CALVET, F. & TORRENTO, L. —1987— Análisis palinológico del Triásico de los Catalánides (NE.España) *Cuadernos Geol.Ibérica* 11: 237-254.
- 773 - SOPEÑA, A., DOUBINGER, J. & VIRGILI, C. —1974— El Pérmico inferior de Tamajón, Retiendas, Valdesotos y Tortuero. *Tecniterra* 1: 8-16.
- 774 - SOPEÑA, A., VIRGILI, C., DOUBINGER, J. & ADLOFF, M.C. —1977— Dia 4: El Pérmico y el Triásico del borde sureste del Sistema Central. *Cuadernos Geol.Ibérica* 4: 623-647.
- 775 - SPINNER, E., IN: WAGNER, R.H., JONES, D.G., SPINNER, E. & WAGNER-GENTIS, C.H.T. —1970— The Upper Cantabrian rocks near Inguañzo, eastern Asturias, Spain. *Compt. Rend. Coll. Stratigr. Carbon. Liege*, 1970 55: 465-486.
- 776 - STAUDIFER, L. & MACGREGOR, S.E. —1984— Utilización de las abejas melíferas para la polinización de cultivos herbáceos y leñosos. *El Campo* 93: 100-103.
- 777 - STEVENSON, A.C. —1985— Studies in the vegetational history of SW Spain. I. Modern pollen rain in the Doñana National Park, Huelva. *J. Biogeogr.* 12(3): 243-268.
- 778 - STEVENSON, A.C. —1985— Studies in the vegetational history of SW Spain. II. Palynological investigations at Laguna de las Madres, SW Spain. *J. Biogeogr.* 12(4).
- 779 - STEVENSON, A.C. & MOORE, P.D. —1985— Surface pollen and short core studies in the Mediterranean heathland in southern Spain. *Ecol. Medit.* 11(1): 129-133.
- 780 - STRAKA, H. —1975— Pollenanalyse von Honis aus den Canadas von Teneriffa (Kanarische Inseln). *Decheniana Beich.* 127: 129-133.

- 781 - SUAREZ CERVERA, M.A. & SEOANE CAMBA, J.A. —1983— Estudio del contenido polínico de la atmósfera de Barcelona según un método nuevo de filtración. *Collect. Bot. (Barcelona)* 14: 587-615.
- 782 - SUAREZ CERVERA, M.A. & SEOANE CAMBA, J.A. —1983— Estudio comparativo al microscopio de transmisión de la ultraestructura del grano de polen en algunas especies del *G.Lavandula L.* *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 105-116.
- 783 - SUAREZ CERVERA, M.A. & SEOANE CAMBA, J.A. —1985— Sobre el sistema de filtración automática en acrobiología. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 307-317.
- 784 - SUAREZ CERVERA, M.A. & SEOANE CAMBA, J.A. —1986— Ontogeny and ultrastructural study of the pollen grain of *Platanus acerifolia* (Ait.) Willd. *Abstr. 3º Intern. Conf. Aerobiology*. Basel (Switzerland): 58.
- 785 - SUAREZ CERVERA, M.A. & SEOANE CAMBA, J.A. —1986— Ontogénèse des grains de pollen de *Lavandula dentata* L. et évolution des cellules tapétales. *Pollen & Spores* 28(1): 5-28.
- 786 - SUAREZ CERVERA, M.A. & SEOANE CAMBA, J.A. —1986— Taxonomía numérica de algunas especies de *Lavandula L.* basada en caracteres morfológicos cariológicos y palinológicos. *Anales Jard. Bot. Madrid* 42(2): 395-409.
- 787 - SUAREZ CERVERA, M.A. & SEOANE CAMBA, J.A. —1986— On the exine elasticity in the *Lavandula dentata* L. pollen grains. In: *Pollen and Spores: Form and Function*. Linn. Soc. London. Academic Press: 405-407.
- 788 - SUAREZ CERVERA, M.A. & SEOANE CAMBA, J.A. —1986— Etude du pollen de *Lavandula viridis* l'Her. (*Lamiaceae*). *Bull. Sci. Geol.* 38(1): 107-199.
- 789 - SUAREZ CERVERA, M.A. & SEOANE CAMBA, J.A. —1987— Pollen morphology of Iberian species of *Lavandula L.* functional and taxonomic significance. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 3: 19-34.
- 790 - SUAREZ GARCIA, M.P. & RALLO, L. —1987— Influencia de la polinización cruzada y aclareo de inflorescencias y flores en la fructificación del olivo. *Inform. Tec. Económica Agraria (ITEA)* 18(71): 8-17.
- 791 - SUAREZ, R. & DIEZ, M.J. —1987— *Orchidaceae*. In: VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ, I.(eds.). *Atlas Polínico Andalucía Occidental*. Inst. Desarrollo Reg., 43: 407-410.
- 792 - SUBIZA MARTIN, E. —1980— Incidencia de granos de polen en la atmósfera de Madrid. Método voluimétrico. *Allergol. & Inmunopatol.* : 7.
- 793 - SUBIZA MARTIN, E. & JEREZ LUNA, M. —1983— Concentración de esporas de hongos en la atmósfera de Madrid (método voluimétrico). *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.* : 277-294.
- 794 - SUBIZA MARTIN, E. & JEREZ LUNA, M. —1988— Consideraciones aerobiológicas del polen de las gramíneas en España y su interés en la epidemiología de la fiebre del heno y asma polínico. (Método voluimétrico). Estudio multicéntrico. SEA. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 211-220.
- 795 - SUBIZA MARTIN, E., CORTES, C., JEREZ LUNA, M. & SAENZ LAIN, C. —1980— Acrobiología: los pólenes. Publ. Departamento de Alergia. Abelló S.A. Madrid.
- 796 - SUC, J.P. —1978— Climats du Languedoc, du Roussillon (Sud de la France) et de la Catalogne (Nord-Est de l'Espagne) dans le cadre chronologique du Pliocène et du Pléistocène inférieur d'après l'analyse polinique. In "Evolution des atmosphères planétaires et climatol." Colloque International, Nice 16-20 octobre: 107-112.
- 797 - SUC, J.P. —1980— Aperçu sur la végétation et le climat des régions méditerranéennes d'Europe occidentale au Pliocène et au Pléistocène inférieur d'après l'analyse pollinique. *Mém. Mus. Natl. Hist. Nat. B* 27: 177-181.
- 798 - SUC, J.P. —1980— Contribution à la connaissance du Pliocène et du Pléistocène inférieur des régions méditerranéennes d'Europe occidentale par l'analyse palynologique des dépôts du Langue-

- doc-Roussillon (Sud de la France) et de la Catalogne (Nord-Est de l'Espagne). Tesis Doctoral. U.S.T.L. Montpellier.
- 799 - SUC, J.P. —1980— Etude palynologique du Pliocène du Languedoc et du Roussillon (Sud de la France) et de la Catalogne (Nord-Est de l'Espagne): corrélations biostratigraphiques. *Ann. Geol. Pays Hellén.* 3: 1181-1187.
- 800 - SUC, J.P. —1980— Flores, végétations et climats dans le domaine méditerranéen de 3 à 1 M.A. *Bull. Assoc. Franç. Etudes Quatern.* 20(14-15): 65-69.
- 801 - SUC, J.P. —1980— Le Plio-Pleistocene inférieur du Languedoc, du Roussillon et de Catalogne: étude palynologique. In: CHALINE, J. (Ed.). "Problèmes de stratigraphie quaternaire en France et dans les pays limitrophes". *Suppl. Bull. Assoc. Franç. Etud. Quatern.* 1: 317-320.
- 802 - SUC, J.P. —1984— Origin and evolution of the Mediterranean vegetation and climate in Europe. *Nature* 307(5950): 429-432.
- 803 - SUC, J.P. —1986— Flores néogenes de Méditerranée occidentale. Climat et paléogéographie. *Bull. Centr. Rech. Explor.-Prod. Elf-Aquitaine* 10(2): 477-488.
- 804 - SUC, J.P. & CRAVATTE, J. —1982— Etude palynologique du Pliocène de Catalogne (nord-est de l'Espagne). Apports à la connaissance de l'histoire climatique de la Méditerranée occidentale et implications chronostratigraphiques. *Paléobiologie Continent.* 13(1): 1-31.
- 805 - SURINYACH, R. —1947— Contribución al estudio de la fiebre del heno en Barcelona. Calendario de polinización observado durante tres años 1941-1943. *Anales Med.* 34: 299-303.
- 806 - SURINYACH, R. —1949— Unificación de las técnicas para el estudio de las condiciones botánicas relacionadas con el asma en España. I Congreso Nacional de Alergia, Madrid.
- 807 - SURINYACH, R. —1950— Condiciones botánicas para las polinosis en España y países Iberoamericanos. Alergia. Urbach & Gottlieb. Barcelona.
- 808 - SURINYACH, R. —1950— Aerobiología aplicada a la alergia. Condiciones botánicas para la polinosis en España y países Iberoamericanos. Antihistamínicos de síntesis. Barcelona, 1-29.
- 809 - SURINYACH, R. —1951— Observaciones sobre el contenido polínico del aire de Cardó, Tarragona. Flórula de Cardó. Barcelona.
- 810 - SURINYACH, R. —1954— Contribución a la ponencia de polinosis. In: ALEMANY VALL, R.(ed.). III Congr. Nac. Alergia Canarias. Ed. Paz Montalvo. Madrid: 281-284.
- 811 - SURINYACH, R. —1954— Datos para el diagnóstico de la polinosis en España. Terapéutica Clínica. Barcelona: 929-935.
- 812 - SURINYACH, R. —1957— Alergia. Tratado de Patología y Clínica Médicas. Barcelona.
- 813 - SURINYACH, R. —1960— Observations on some pollen aerobiological standars in Northeast Spain. *Acta Allergol. Supl.* 7: 151-157.
- 814 - SURINYACH, R., MONTSERRAT, P. & FONT, R. —1956— Epidemiología de la polinosis en Barcelona. *Anales Med.* 42: 36-62.
- 815 - TALAVERA, S. —1976— Revisión de las especies españolas del género *Biarum* Schott. *Lagascalia* 6(2): 275-296.
- 816 - TALAVERA, S., HERRERA, J., ARROYO, J., ORTIZ, P.L. & DEVESA, J.A. —1988— Estudio de la flora apícola de Andalucía Occidental. *Lagascalia* 15(Extr.): 567-591.
- 817 - TELLO PORRAS, E. —1982— La miel de Aracena (Huelva). *Arch. Zool. Exp. Gen.* 31(121): 293-303.
- 818 - TESTILLANO, P.S., OLMEDILLA, A., RISUEÑO, M.C., COLMAN, O. & STOCKERT, J.C. —1988— Detección de polisacáridos en la pared del grano de polen. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 435-442.

- 819 - TOBES, N., TORMO, R. & DOMINGUEZ, E. —1987— Ultraestructura de las esporas de algunos helechos de Andalucía. *Resúmenes VII Simp. Nac. Bot. Criptogámica*: 308.
- 820 - TOMAS LORENTE, F., TOMAS BARBERAN, F.A., MARIN, F. & GUZMAN, G. —1986— Los flavonioides como marcadores químicos del origen vegetal del polen apícola. *Revista Agroquim. Tecnol. Aliment.* 26(3): 451-454.
- 821 - TORMO MOLINA, R. & UBERA JIMENEZ, L. —1988— Palinología y clasificación infragénerica en *Centaurea L.* *Lagascalia* 15(Extr.): 383-389.
- 822 - TORMO, R. —1987— Palinología de la tribu *Cardueae* Cass. (*Compositae*) en la Península Ibérica. Tesis Doctoral. Univ. Córdoba.
- 823 - TORMO, R. & UBERA, J.L. —1987— Palinología de la tribu *Anthemideae* (*Compositae*) en la Península Ibérica. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 3: 35-47.
- 824 - TORMO, R. & UBERA, J.L. —1988— Contribución a la palinología de *Echinops L.* (*Compositae*) en la Península Ibérica. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 4: 25-32.
- 825 - TORMO, R. & UBERA, J.L. —1988— Palinología de *Carduus L.* y *Cirsium Miller* (*Compositae*) en la Península Ibérica. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 4: 33-45.
- 826 - TORMO, R., UBERA, J.L. & DOMINGUEZ, E. —1985— Contribución al estudio palinológico del género *Senecio L.* *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 2: 169-176.
- 827 - TORMO, R., UBERA, J.L., DOMINGUEZ, E. & GUERRERO, F.H. —1984— Estudio palinológico de *Carlina L.* y *Atractylis L.* (*Compositae L.*) en Andalucía Occidental. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 1: 31-38.
- 828 - TORMO, R., UBERA, J.L., DOMINGUEZ, E. & PORRAS, A. —1986— Application of palynology to the study of problems of tribal classification in the subfamily *Tubiflorae* (*Compositae*). *Pollen & Spores* 28: 329-346.
- 829 - TORRAS TRONCOSO, M.L. —1982— Aplicación del análisis polínico a la datación de paleosuelos en Galicia. Tesis Doctoral. Editorial Univ. Santiago de Compostela.
- 830 - TORRAS, M.L., SAA, P. & DIAZ FIERROS, F. —1983— Aportación al estudio palinológico del género *Pinus* en Galicia. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 175-184.
- 831 - TORREGUITART, A. —1986— Caracterització pol. lírica de mels de fruiter de Catalunya i Aragó. Tesis de Licenciatura. Univ. Autónoma Barcelona.
- 832 - TORREGUITART, A. & PEREZ OBIOL, R. —1988— Caracterización polínica de mieles de frutal. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 261-265.
- 833 - TORRE, M. DE LA & CALONGE, F.D. —1977— Contribución al estudio del género *Peziza* (Dill) L. ex. St. Amans. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 34(1): 34-58.
- 834 - TRIGO, M.M. & SALVO, A.E. —1988— Sobre la palinología de algunas especies endémicas e interesantes de Andalucía Oriental. I. *Acta Bot. Malacitana (Málaga)* 13: 347-353.
- 835 - UBERA, J.L. —1982— Estudio palinológico del género *Nepeta L.* en la Península Ibérica e Islas Baleares. *Bot. Macaronésica* 8-9: 215-230.
- 836 - UBERA, J.L. & GALAN, C. —1983— Contribución al conocimiento palinológico del género *Phlomis L.* (*Labiatae*) en la Península Ibérica. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 185-200.
- 837 - UBERA, J.L., GALAN, C. & CANDAU, P. —1984— Estudio palinológico de *Zygophyllaceae L.* en la Península Ibérica. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 1: 39-47.
- 838 - UBERA, J.L., GALAN, C. & GUERRERO, F.M. —1988— Palynological study of the genus *Plantago* in the Iberian Peninsula. *Grana* 27: 1-15.
- 839 - UBERA, J., PRADOS, A.M., TORMO, R. & DOMINGUEZ, E. —1988— Estudio del sistema apertural de *Hedysarum L.* y *Onobrychis Miller* (*Fabaceae*) y sus implicaciones taxonómicas. *Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.* 4: 7-13.

- 840 - VALDES, B. —1970— Taxonomía experimental del género *Linaria*. IV. Reproducción sexual autogamia y polinización intraespecífica. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 68(1-2): 79-89.
- 841 - VALDES, B. —1978— *Merendera androcymboides* Valdés, sp.nov. *Lagascalia* 7(2): 159-162.
- 842 - VALDES, B., DIEZ, M.J. & FERNANDEZ,I.(Eds.) —1987— Atlas polínico de Andalucía Occidental. Inst. Desarrollo Reg. Dip. Prov. Cádiz. Sevilla, 450 pp.
- 843 - VALDES, M. & CANTO, G. —1966— La remolacha *Beta vulgaris* y su polen como factor a la etiología del asma bronquial en la región de Zamora (España). *Enfermed. Torax: Tuberculosis. Santiago de Chile* 15: 191-213.
- 844 - VALENCIA, R.M. & FOMBELLA, M.A. —1988— Estudio polínico de los táxones del género *Salix* L. subgénero *Salix*, secciones *Amygdalinae* Koch y *Salix*, nothosección *Amylix*, (*Salicaceae*) del noroeste de la Península Ibérica. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 161-166.
- 845 - VALLE HERNANDEZ, M.F. & SALVADOR DE LUNA, J.V. —1985— Resultados palinológicos en el borde sur-occidental de la Cuenca del Duero. Abezames (Zamora). *Estud. Geol.* 41(1-2): 69-75.
- 846 - VALLE HERNANDEZ, M.F. & SALVADOR DE LUNA, J.V. —1985— Palinología del Neógeno de la Cuenca del Duero, Castrillo del Val (Burgos). *Estud. Geol.* 41(3-4): 237-241.
- 847 - VALLES XIRAU, J. —1986— Estudis biosistemàtics en les espècies iberico-baleàriques de les seccions *Artemisia* i *Seriphidium* Bess. del genere *Artemisia* L. Tesis Doctoral. Fac. Farmacia. Univ. Barcelona.
- 848 - VALLES XIRAU, J. & SEOANE CAMBA, J.A. —1987— Etude biosystematique du groupe d'*Artemisia caerulescens* L. dans la Peninsula ibérique et les îles Baléares. *Candollea* 42: 365-377.
- 849 - VALLES, J., SUAREZ, M. & SEOANE, J.A. —1988— Estudio palinológico de las especies ibérico-baleáricas de las secciones *Artemisia* y *Seriphidium* Bess. del género *Artemisia* L. *Acta Salmant. Cienc.* 65: 167-174.
- 850 - VALLE, M.F. & CIVIS, J. —1977— Análisis palinológico preliminar en el Plioceno de Papiol (Barcelona). *Stud. Geol. Salmant.* 13: 59-66.
- 851 - VALLE, M.F. & CIVIS, J. —1978— Investigaciones palinológicas en el Plioceno Inferior de Can Albareda (Barcelona). *Palinología*: 463-468.
- 852 - VALLE, M.F. & CIVIS, J. —1983— Palinología de las facies “cuestas” en el borde occidental de la Cuenca del Duero. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 351-362.
- 853 - VAN MOURIK, J.M. —1986— Pollen profiles of slope deposits in the Galician area (NW Spain). *Nederl. Geogr. Studies* 12: 1-171.
- 854 - VAZQUEZ, J.J. —1983— Aportaciones para la identificación de los géneros *Papillopolis* e *Interporopollenites* pertenecientes al Cretácico Superior de la formación Voznuevo, provincia de León, Noroeste de España. *Actas IV Simp. Asoc. Palinol. Lengua Esp.*: 387-396.
- 855 - VIDA, G., MAJOR, A. & REICHSTEIN, T. —1983— Relations and evolution in *Cheilanthes* (*Synopteridaceae*, *Pteridophyta*) in Macaronesia and Mediterranean area, deduced from genome analysis of their hybrids. *Acta Bot. Malacitana (Málaga)* 8: 101-126.
- 856 - VIEITEZ CORTIZO, E. —1945— Polen y clima en Santiago de Compostela. *Anales Jard. Bot. Madrid* 6: 159-171.
- 857 - VIEITEZ CORTIZO, E. —1946— Estudios botánicos sobre la flora alergógena y contenido en polen de la atmósfera de la Comarca de Santiago de Compostela. *Anales Inst. Edafol.* 5(2): 306-439.
- 858 - VIEITEZ CORTIZO, E. —1947— Análisis polínico atmosférico de Pontevedra y estudio de la flora alergógena de su comarca. *Anales Acad. Farm. (Madrid)* 13: 191-224.
- 859 - VIEITEZ CORTIZO, E. —1950— Algunas técnicas usadas en las investigaciones palinológicas. *Anales Inst. Edafol.* 9: 83-93.

- 860 - VIEITEZ CORTIZO, E. —1950— Palynological observations of some Spanish honeys. *Bull. Torrey Bot. Club* 77: 495-502.
- 861 - VIEITEZ CORTIZO, E. —1951— El polen de las mieles en Galicia. *Anales Inst. Edafol.* 10: 79-100.
- 862 - VIEITEZ CORTIZO, E. —1952— El uso del Cloruro 2.3.5 trifentetrazolium para determinar la utilidad del polen. *Anales Inst. Edafol.* 11: 297-308.
- 863 - VIEITEZ CORTIZO, E. & BLANCO, J.L. —1947— Relaciones entre la condición genética del maíz y las características biométricas de su polen. *Anales Inst. Edafol.* 6: 589-602.
- 864 - VILLANUEVA, E. & RAMOS, A. —1985— Contribución al estudio polínico de *Polygala L.* (*Polygalaceae*) en la Península Ibérica. *Anales Jard. Bot. Madrid* 42(2): 375-388.
- 865 - VINUESA, A.G. —1975— Tipificación de mieles. *Aliment. & Mejora animal* 6: 29.
- 866 - VISSCHER, H., BRUGMAN, W.A. & LOPEZ GOMEZ, J. —1982— Nota sobre la presencia de una palinoflora triásica en el supuesto Pérmico del anticlinorio de Cueva de Hierro, Serranía de Cuenca, España. *Rev. Esp. Micropaleontol.* 14(1-3): 315-322.
- 867 - VRIES, H. DE, FLORSCHUTZ, F. & MENENDEZ AMOR, J. —1960— Un diagramme pollinique simplifié d'une couche de "gyttja" située à Polleyferré près de Lourdes (Pyrénées Centrales françaises) daté par la méthode du radiocarbone. *Kon. Neder. Akad. Wetensch. B.* 63: 498-500.
- 868 - WAGNER, R.H., COQUEL, R. & BROUTIN, J. —1983— Micro- and megafloral remains of Early Westphalian age from Villanueva del Río y Minas (Prov. Sevilla, Spain). In: LEMOS DE SOUSA, J.M. "Contributions to the carboniferous geology and paleontology of the Iberian Peninsula". Ed. Porto: 241-251.
- 869 - WAGNER, R.H., ROQUEL, R. & BROUTIN, J. —1983— Mississippian floras of the Sierra Morena, S.W.Spain: a progress report. In "Contributions to the Carboniferous geology and palaeontology of the Iberian Peninsula", M.J.Lemos de Sousa. Ed. Porto: 101-126.
- 870 - WELTEM, M. —1956— Pollenniederklastypen aus hocheren lagen Spaniens und irhe subrezenten Verande rugen. *Veröff. Geobot. Inst. Rübel, Zürich* 31: 199-216.
- 871 - WILDPRET DE LA TORRE, W., ACUÑA GONZALEZ, A. & GIL RODRIGEZ, M.C. —1974— *Ophioglossum azoricum* C. Presl en Tenerife. *Vieraea* 3: 4-12.
- 872 - ZANDER, E. —1950— La palinología al servicio de la miel. *Anales Inst. Edafol.* 9: 195-209.

## ÍNDICE TEMÁTICO

### BIBLIOGRAFÍA

106 - 107 - 149 - 221 - 562 - 767

### GENERALIDADES

28 - 91 - 150 - 151 - 184 - 240 - 271 - 361 - 369 - 377 - 381 - 390 - 402 - 409 - 473 - 475 - 477 - 478 - 512 - 515 - 527 - 591 - 592 - 594 - 595 - 611 - 632 - 633 - 634 - 636 - 650 - 654 - 657 - 658 - 659 - 696 - 700 - 702 - 705 - 712 - 717 - 718 - 719 - 726 - 734 - 738 - 818 - 837 - 842 - 863 - 872

### MÉTODOS Y TÉCNICAS

1 - 16 - 250 - 269 - 319 - 356 - 369 - 382 - 383 - 409 - 443 - 478 - 538 - 593 - 595 - 637 - 705 - 708 - 712 - 733 - 738 - 739 - 742 - 743 - 744 - 746 - 747 - 781 - 783 - 786 - 818 - 820 - 859 - 862 - 866

**POLINIZACIÓN Y GERMINACIÓN**

26 - 30 - 355 - 379 - 528 - 790

**DESARROLLO DEL POLEN Y ESPORAS**

293 - 328 - 329 - 632 - 633 - 634 - 635 - 636 - 637 - 648 - 651 - 652 - 654 - 660 - 726 - 731 - 784 - 785

**ESTRUCTURA DE LA ESPORODERMIS**

275 - 276 - 400 - 649 - 650 - 653 - 660 - 735 - 782 - 784 - 787 - 819

**DESCRIPTIVA DE:****Hongos**

15 - 108 - 109 - 110 - 111 - 112 - 132 - 133 - 319 - 357 - 365 - 366 - 516 - 520 - 526 - 529 - 535 - 536 - 558 - 597 - 623 - 793 - 833

**Briófitos**

266 - 332 - 345 - 452 - 621

**Pteridófitos**

74 - 196 - 197 - 213 - 241 - 243 - 326 - 342 - 390 - 544 - 545 - 585 - 586 - 613 - 614 - 615 - 616 - 670 - 704 - 714 - 715 - 716 - 819 - 855 - 871

**Gimnospermas**

54 - 210 - 453 - 505 - 591 - 595 - 674 - 830 - 842

**Angiospermas dicotiledóneas**

12 - 18 - 37 - 38 - 39 - 41 - 42 - 57 - 66 - 67 - 68 - 69 - 70 - 71 - 72 - 73 - 76 - 77 - 96 - 115 - 116 - 117 - 118 - 119 - 120 - 121 - 122 - 123 - 124 - 125 - 126 - 127 - 128 - 129 - 134 - 135 - 136 - 138 - 139 - 140 - 141 - 143 - 144 - 145 - 148 - 195 - 198 - 203 - 204 - 205 - 206 - 207 - 208 - 209 - 210 - 212 - 214 - 222 - 223 - 224 - 225 - 226 - 227 - 228 - 230 - 231 - 232 - 234 - 236 - 244 - 245 - 272 - 273 - 274 - 275 - 276 - 277 - 278 - 279 - 281 - 282 - 283 - 284 - 285 - 286 - 287 - 288 - 289 - 290 - 291 - 292 - 293 - 315 - 318 - 321 - 322 - 330 - 331 - 338 - 341 - 344 - 346 - 347 - 356 - 372 - 373 - 374 - 379 - 385 - 386 - 388 - 391 - 392 - 400 - 421 - 424 - 425 - 431 - 432 - 444 - 450 - 451 - 453 - 454 - 455 - 468 - 469 - 507 - 508 - 517 - 518 - 519 - 521 - 522 - 523 - 524 - 528 - 531 - 546 - 547 - 548 - 549 - 550 - 551 - 552 - 566 - 567 - 568 - 569 - 570 - 571 - 572 - 573 - 574 - 575 - 576 - 577 - 591 - 595 - 598 - 599 - 600 - 601 - 602 - 617 - 618 - 619 - 620 - 622 - 624 - 645 - 646 - 647 - 649 - 651 - 652 - 657 - 658 - 659 - 668 - 671 - 672 - 674 - 678 - 679 - 693 - 698 - 699 - 701 - 703 - 706 - 724 - 729 - 730 - 731 - 732 - 734 - 753 - 754 - 755 - 757 - 782 - 784 - 785 - 786 - 787 - 788 - 789 - 790 - 821 - 822 - 823 - 824 - 825 - 826 - 827 - 828 - 834 - 835 - 836 - 837 - 838 - 839 - 840 - 842 - 844 - 847 - 848 - 849 - 869

**Angiospermas monocotiledóneas**

9 - 39 - 75 - 119 - 120 - 147 - 214 - 226 - 227 - 228 - 229 - 233 - 235 - 237 - 286 - 440 - 441 - 555 - 556 - 566 - 568 - 570 - 573 - 591 - 595 - 598 - 635 - 648 - 653 - 660 - 663 - 664 - 665 - 666 - 667 - 706 - 726 - 735 - 791 - 815 - 841 - 842 - 863

## ANÁLISIS POLÍNICO

### Aire

8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 19 - 20 - 40 - 44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 49 - 50 - 51 - 109 - 110 - 111 - 112 - 113 - 114 - 130 - 131 - 132 - 133 - 146 - 148 - 199 - 201 - 211 - 239 - 242 - 260 - 313 - 315 - 316 - 317 - 324 - 343 - 353 - 364 - 365 - 366 - 367 - 368 - 376 - 377 - 387 - 401 - 402 - 434 - 435 - 442 - 443 - 510 - 511 - 512 - 513 - 514 - 515 - 516 - 526 - 527 - 529 - 534 - 535 - 536 - 538 - 558 - 559 - 578 - 580 - 592 - 593 - 595 - 610 - 611 - 623 - 675 - 676 - 677 - 707 - 717 - 718 - 719 - 733 - 736 - 756 - 781 - 783 - 792 - 793 - 794 - 795 - 805 - 806 - 807 - 808 - 809 - 810 - 811 - 812 - 813 - 814 - 843 - 856 - 857 - 858

### Miel

16 - 32 - 33 - 34 - 52 - 53 - 58 - 79 - 151 - 267 - 268 - 269 - 333 - 334 - 335 - 336 - 337 - 339 - 340 - 348 - 351 - 360 - 362 - 363 - 403 - 422 - 430 - 530 - 539 - 540 - 541 - 542 - 543 - 557 - 563 - 564 - 565 - 579 - 583 - 589 - 590 - 638 - 639 - 644 - 669 - 709 - 710 - 711 - 720 - 725 - 728 - 737 - 738 - 739 - 740 - 741 - 742 - 743 - 744 - 745 - 746 - 747 - 748 - 749 - 750 - 751 - 752 - 776 - 780 - 816 - 817 - 820 - 831 - 832 - 860 - 861 - 865 - 872

### Sedimentos

#### Primarios

24 - 78 - 80 - 82 - 92 - 93 - 94 - 95 - 102 - 103 - 104 - 142 - 152 - 154 - 155 - 156 - 157 - 158 - 159 - 160 - 161 - 162 - 163 - 164 - 165 - 166 - 167 - 168 - 169 - 170 - 171 - 172 - 173 - 174 - 175 - 176 - 177 - 178 - 179 - 180 - 181 - 182 - 183 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 191 - 192 - 200 - 215 - 216 - 216 - 218 - 219 - 220 - 238 - 246 - 248 - 249 - 261 - 262 - 263 - 264 - 301 - 302 - 303 - 304 - 305 - 306 - 307 - 308 - 310 - 312 - 327 - 358 - 359 - 389 - 399 - 532 - 533 - 626 - 627 - 628 - 655 - 656 - 661 - 662 - 773 - 774 - 775 - 866 - 868 - 869

#### Secundarios

21 - 22 - 25 - 27 - 29 - 59 - 60 - 61 - 81 - 83 - 95 - 99 - 105 - 153 - 190 - 247 - 248 - 280 - 294 - 309 - 311 - 323 - 354 - 384 - 398 - 420 - 426 - 449 - 457 - 458 - 459 - 460 - 461 - 463 - 464 - 465 - 490 - 605 - 609 - 625 - 626 - 630 - 631 - 758 - 759 - 761 - 768 - 771 - 772 - 774 - 846 - 854 - 866

#### Terciarios

23 - 36 - 62 - 63 - 64 - 65 - 100 - 350 - 370 - 397 - 445 - 456 - 462 - 467 - 472 - 474 - 488 - 537 - 606 - 607 - 608 - 612 - 640 - 641 - 713 - 727 - 762 - 763 - 764 - 765 - 766 - 769 - 770 - 796 - 797 - 798 - 799 - 800 - 801 - 802 - 803 - 804 - 845 - 850 - 851 - 852

#### Cuaternarios

2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 17 - 35 - 36 - 43 - 55 - 56 - 84 - 85 - 86 - 87 - 88 - 89 - 90 - 97 - 98 - 101 - 137 - 193 - 194 - 202 - 251 - 252 - 253 - 254 - 255 - 256 - 257 - 258 - 259 - 265 - 270 - 295 - 296 - 297 - 298 - 299 - 300 - 314 - 320 - 325 - 349 - 352 - 371 - 375 - 378 - 380 - 393 - 394 - 395 - 396 - 404 - 405 - 406 - 407 - 408 - 410 - 411 - 412 - 413 - 414 - 415 - 416 - 417 - 418 - 419 - 427 - 428 - 429 - 433 - 436 - 437 - 438 - 439 - 446 - 447 - 448 - 466 - 470 - 471 - 475 - 476 - 479 - 480 - 481 - 482 - 483 - 484 - 485 - 486 - 487 - 489 - 491 - 492 - 493 - 494 - 495 - 496 - 497 - 498 - 499 - 500 - 501 - 502 - 503 - 504 - 505 - 506 - 509 - 525 - 553 - 554 - 560 - 561 - 581 - 582 - 584 - 587 - 588 - 596 - 603 - 604 - 629 - 642 - 643 - 673 - 680 - 681 - 682 - 683 - 684 - 685 - 686 - 687 - 688 - 689 - 690 - 691 - 692 - 694 - 695 - 696 - 697 - 698 - 721 - 722 - 723 - 760 - 777 - 778 - 779 - 796 - 797 - 798 - 800 - 801 - 802 - 829 - 830 - 853 - 867 - 870