



DOCUMENTOS DE TRABAJO U.C.M. Biblioteca Histórica; 2020/16

El archivo personal de Bermudo Meléndez: Inventario

Alberto Morcillo Ortega

Bermudo Meléndez nació en Palencia el día 21 de enero de 1912. Los primeros años de su vida transcurrieron entre Ávila, Santander y Palencia, ciudad esta última en la que su padre, ingeniero técnico de Obras Públicas, dirigía la construcción de carreteras.

Cursó el bachillerato en el Colegio del Pilar en Madrid e inició, a instancias de su padre, cursos de Ingeniería. Seguidamente empezó la carrera de Ciencias Naturales en Madrid, que finalizó con Premio Extraordinario en 1936. El mismo año inició el doctorado con el geólogo Hernández Pacheco, quien despertó su vocación hacia la paleontología. Se doctoró en 1942, con Premio Extraordinario, con la tesis *El Cámbrico en España*, en la que estudió la caracterización de un período en regiones conflictivas e inexploradas hasta entonces, y que le llevó a recorrer a pie toda la costa asturiana.

Comenzó su carrera posdoctoral como auxiliar en la Facultad de Ciencias Naturales de Madrid, en los primeros años de la posguerra. En 1943 se casó con la licenciada Isabel Hevia, quien fuera alumna suya y eficaz colaboradora y con quien tendría diez hijos, “la saga de los Meléndez”, naturalistas y/o docentes en su mayoría.

En el año 1944 obtuvo la cátedra de Geología de la Universidad de Granada, plaza que ocupó durante cuatro años, en los que se entregó a la labor docente. Destacan los cuadernos de Cristalografía y Mineralogía, que elaboró expresamente para facilitar el estudio y comprensión de estas materias a los alumnos de bachillerato superior y del primer curso de las Facultades de Ciencias y Escuelas Técnicas.

En esta época comenzó la redacción del *Tratado de Paleontología*, que se convertiría con los años en la obra troncal de su carrera científica. El primer tomo, de Generalidades, Protozoos e Invertebrados (1947). El segundo tomo de Invertebrados (artrópodos y moluscos) (1950) incluía temas sobre biogeografía, bioestratigrafía, evolución y paleoicnología.

En 1949 accedió a la cátedra de Paleontología, en Madrid. Entre las décadas de 1940 y 1960 desplegó una intensa labor docente e investigadora. Así lo confirman los más de doscientos catorce trabajos científicos publicados hasta el año 1967 y los numerosos cargos de responsabilidad que desempeñó, a saber: secretario del Instituto Lucas Mallada de Investigaciones Geológicas (1949-1965); jefe de su sección de Paleontología (1949); jefe de la Sección de Paleontología del Museo Nacional de Ciencias Naturales (1950); miembro de la Comisión Nacional de Geología (1958-1975); presidente de la Asociación de Geólogos españoles (1968); consejero de número del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) (desde 1971).

Aunque centró su actividad científica cada vez más en el campo de la Paleontología, no abandonó su línea pedagógica. Así, en 1971 apareció el popular texto de *Geología*, que escribió junto con José María Fúster. En 1970 se reeditó el *Tratado*, ampliado con parte gráfica, tratamiento sistemático y esquemas filogenéticos que le dieron cuerpo moderno y lo convirtieron en referente para sucesivas generaciones de universitarios. El segundo volumen se publicó en 1979, y Bermudo Meléndez proyectó aún un tercero en el que intervinieron numerosos colaboradores y de cuya publicación, en fecha próxima a su jubilación, se sabe que fue una de las mayores satisfacciones de su carrera.

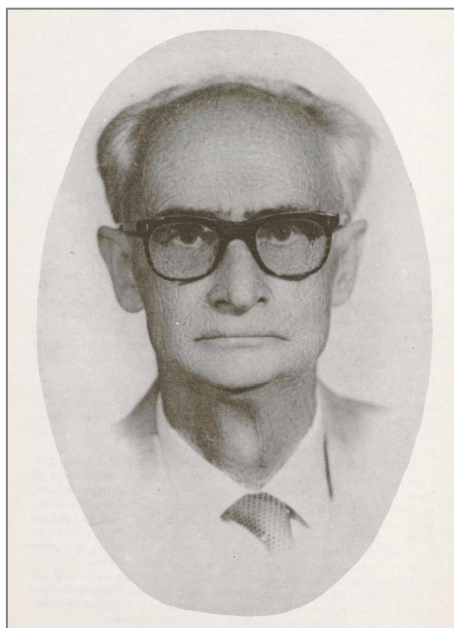
En esta etapa ocupó diversos cargos académicos como vicedecano de la Facultad de Ciencias (1974), decano de la Facultad de Ciencias Geológicas y miembro numerario de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (1978). En 1982, año de su jubilación recibía el afectuoso homenaje de las últimas generaciones de alumnos, quienes cariñosamente le habían apodado Don B en respuesta sagaz e inequívoca a su capacidad de síntesis y precisión características, y de las que guardó un grato recuerdo. Con la jubilación vino el reconocimiento: la Medalla de Oro de la Universidad (1982), el cargo de vicesecretario de la Real Academia de Ciencias (1983), nombramientos honorarios de la Universidad de Tucumán y de la Academia Nacional de Ciencias de Córdoba (1984- 1985); doctor vinculado al Instituto de Geología del Consejo (1985);

socio extranjero de la Academia Nazionale dei Lincei, de Roma (1985); doctor honoris causa de la Universidad de Alcalá de Henares (1988).

Bermudo Meléndez centró su labor en la difusión de la paleontología, a la que aportó precisión y síntesis, a la vez que se esmeró para integrar y facilitar el conocimiento de esta ciencia en el ámbito estudiantil. Introdujo la figura de Darwin en la España en las décadas de 1950 y 1960, y difundió la teoría sintética de la evolución como el estadio moderno de la paleontología. Falleció en Madrid el 29 de enero de 1999, a los ochenta y siete años de edad.

El *Archivo personal de Bermudo Meléndez* (BH AP 19) está formado por una carpeta con 36 documentos de contenido académico, como curriculum vitae, relaciones de publicaciones, tesis doctorales, conferencias, congresos, cargos y nombramientos; y folletos y hojas sueltas de contenido científico y académico, del Departamento de Paleontología de la Facultad de Ciencias Geológicas de la Universidad Complutense de Madrid.

Este archivo se complementa con el *Archivo fotográfico de paleontología*, formado por las placas de vidrio de las imágenes utilizadas en la primera edición del *Tratado de Paleontología* (Madrid, Instituto Lucas Mallada de Investigaciones Geológicas, 1947-1950). Tanto el archivo fotográfico como el documental proceden de la Facultad de Ciencias Geológicas de la Universidad Complutense de Madrid, y se incorporaron a los fondos de la Biblioteca Histórica en 2015.



BH AP 19-23

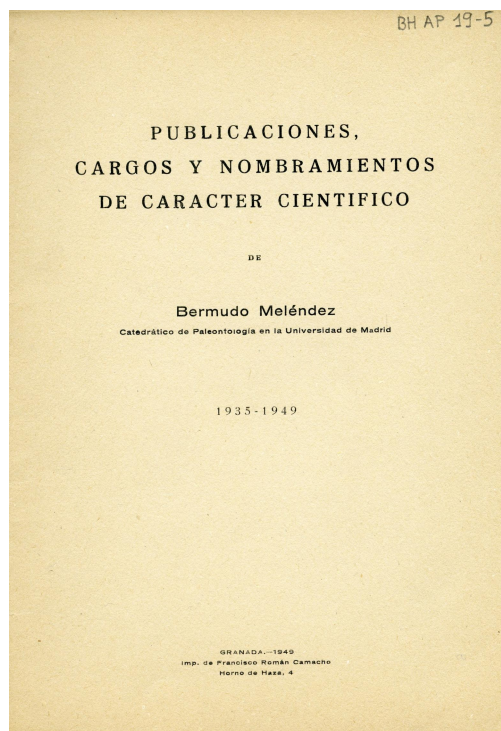
Bibliografía básica de Bermudo Meléndez

- 1943: “Los terrenos cámbricos de la Península Hispánica”, en *Trabajos del Instituto de Ciencias Naturales José Acosta, Serie Geológica*, 1 (1) 1943;
- 1947: *Tratado de Paleontología. Tomo I (Invertebrados 1º: Animales inferiores)*, Madrid, Instituto Lucas Mallada de Investigaciones Geológicas, 1947
- 1950: *Tratado de Paleontología. Tomo II (Invertebrados 2º: Artrópodos y Moluscos)*, Madrid, Instituto Lucas Mallada de Investigaciones Geológicas, 1950
- 1951: *Autodidaxis Cristalográfica*, Madrid, Paraninfo, 1951
- 1951: “Evolución y Paleontología”, en *Arbor* 66, 1951, págs. 263-251;
- 1955: *Manual de Paleontología*, Madrid, Paraninfo, 1955
- 1963: *Fichero de Paleontología estratigráfica*, Madrid, Paraninfo, 1963
- 1967: con F. Mingarro y M. C. López de Azcona, *Mapa Geológico de España, 1:50.000. Hoja 920, “Constantina”. Memoria explicativa*, Madrid, Instituto Geológico y Minero de España, 1967
- 1970: *Paleontología. Tomo I (Parte general e Invertebrados)*, Madrid, Paraninfo, 1970
- 1971: con J. M. Fúster Casas, *Geología*, Madrid, Paraninfo, 1971
- 1979: *Paleontología. Tomo II (Vertebrados: Peces, Anfibios, Reptiles y Aves)*, Madrid, Paraninfo, 1979
- 1990: *Paleontología. Tomo III (Mamíferos, 1.ª parte)*, Madrid, Paraninfo, 1990
- 1995: *Paleontología. Tomo III (Mamíferos, 2.ª parte)*, Madrid, Paraninfo, 1995
- 1998: *Tratado de Paleontología. Tomo I (Cuestiones generales de Paleontología)*, Madrid, Centro Superior de Investigaciones Científicas, 1998

Además, cuenta con un gran número de publicaciones científicas en forma de artículos en publicaciones periódicas que están reseñados en los documentos del archivo personal.

Archivo personal de Bermudo Meléndez (BH AP 19): Cuadro de clasificación provisional

1. Documentación administrativa y académica
2. Obras de creación propia
3. Obras de creación ajena
4. Varios



BH AP 19-5

Archivo personal de Bermudo Meléndez (BH AP 19): Inventario

1. Documentación administrativa y académica

BH AP 19-1, BH AP 19-2

Resumen del "curriculum vitae" del Prof. Dr. Bermudo Meléndez Meléndez.

Incluye: Cargos y nombramientos; Distinciones y Cargos honoríficos; Congresos Internacionales; Sociedades Científicas a las que pertenece; Temas de Investigación; Libros y Obras didácticas.

[Madrid?, 1977?]

5 h. ; 27,5 cm.

Mecanografiado. 2 ejemplares.

BH AP 19-3

Suplemento al curriculum vitae del Prof. Dr. Bermudo Meléndez Meléndez, Catedrático de Paleontología, Facultad de C. Geológicas, Universidad Complutense. (Este suplemento completa el entregado a la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, en octubre de 1975)

Incluye: a) Publicaciones; b) Congresos; c) Conferencias

[Madrid?, 1977?].

[2] h. ; 25,5 cm. Mecanografiado.

BH AP 19-4

Resumen del curriculum vitae del Prof. Bermudo Meléndez Meléndez.

[Madrid?, s.n., 1984?].

2 h. ; 23,5 cm. Impreso.

BH AP 19-5

Publicaciones, cargos y nombramientos de carácter científico de Bermudo Meléndez, Catedrático de Paleontología en la Universidad de Madrid, 1935-1949.

Granada: Imp. de Francisco Román Camacho, 1949.

16 p. ; 24,5 cm. Impreso.

BH AP 19-6, BH AP 19-7

Publicaciones científicas de Bermudo Meléndez, Catedrático de Paleontología de la Universidad de Madrid, (2º suplemento, 1949-1952).

Incluye: Cargos y nombramientos de carácter científico, continuación (1949-1952).

[Madrid?, 1953?].

16 p. ; 21,5 cm. Impreso. 2 ejemplares.

BH AP 19-8, BH AP 19-9

Publicaciones científicas de Bermudo Meléndez, Catedrático de Paleontología en la Universidad de Madrid, 3º suplemento, 1953-1957.

Incluye: Cargos y nombramientos científicos del Prof. B. Meléndez (suplemento)

[Madrid?, 1957?].

[8] p. ; 24,5 cm. Impreso. 2 ejemplares.

BH AP 19-10, BH AP 19-11

Publicaciones científicas, cargos y nombramientos científicos del Prof. B. Meléndez, Catedrático de Paleontología en la Universidad de Madrid, 4º suplemento, (1957-1967).

[Madrid?, 1968?].

[12] p. ; 23 cm. Mecanografiado excepto portada impresa. 2 ejemplares.

BH AP 19-12, BH AP 19-13

Publicaciones científicas de Bermudo Meléndez, Catedrático de Paleontología en la Universidad de Madrid, 5º suplemento, (1967-1972).

Incluye: Cargos y nombramientos científicos del Prof. B. Meléndez (suplemento); Conferencias.

[Madrid?, 1975?].

[10] p. ; 22,5 cm. Mecanografiado excepto portada impresa. 2 ejemplares

BH AP 19-14, BH AP 19-15

6º Suplemento al curriculum vitae del Prof. D. Bermudo Meléndez Meléndez, Catedrático de Paleontología, Facultad de C. Geológicas, Universidad Complutense. Hasta 1981.

Incluye: a) Publicaciones; b) Congresos; c) Conferencias (1976-1981); d) Nombramientos (en hoja suelta)

[Madrid?, 1981?].

8 p., [1] h. ; 21,5 cm. Mecanografiado. 2 ejemplares

BH AP 19-16

Publicaciones científicas de Bermudo Meléndez, Catedrático de Paleontología en la Universidad de Madrid, 7º suplemento, (1980-1985).

Incluye: a) publicaciones; b) distinciones honoríficas; c) conferencias

[Madrid?, 1985?].

[5] h. ; 23 cm. Mecanografiado excepto portada impresa.

BH AP 19-17

Tesis doctorales dirigidas por el Prof. B. Meléndez (1950-1981)

[Madrid?, 1981?].

6 p. ; 21,5 cm. Mecanografiado.

BH AP 19-18

Especies fósiles nuevas descritas por el Prof. D. Bermudo Meléndez ; Especies fósiles dedicadas al Prof. B. Meléndez.

[Madrid?, 1974?].

8 p. ; 21,5 cm. Mecanografiado.

BH AP 19-19

“Las líneas de trabajo en el Departamento de Paleontología”.

En: *COL-PA*, nº 15, julio 1969, Madrid.

[1] h. ; 22 cm. Impreso.

BH AP 19-20

Bibliografía fundamental de Paleontología.

[Madrid?, ca. 1960].

[2] p. ; 22 cm. Impreso.

2. Obras de creación propia

BH AP 19-21

Meléndez, Bermudo. “Interpretación paleoecológica de una ichnocenosis del carbonífero superior de la región cantábrica (España)”.

Ferrara : Università degli studi di Ferrara, (1979)

En: *Annali dell' Università de Ferrara, (Nuova serie), Sezione IX: Scienze Geologiche e Paleontologiche*, Vol. VI, N.2, pp. 33-39.

[9] p. ; 24 cm. Impreso con ilustraciones.

BH AP 19-22

Meléndez, Bermudo. “Sobre la conservación de yacimientos paleontológicos” .En: *COL-PA*, núm. 30, pp.7-8.

Madrid, 1976

[2] p. ; 23 cm. Impreso.

3. Obras de creación ajena

BH AP 19-23

Fernández Marrón, M^a Teresa. *Breve semblanza biográfica del Profesor D. Bermudo Meléndez y Meléndez.*

[Madrid?, ca. 1982].

[4] p. ; 23,5 cm.

Impreso con ilustración (retrato fotográfico de D. Bermudo Meléndez).

BH AP 19-24

Wagner, R. H. (Departamento de Geología, Universidad de Sheffield). “El estado actual de las investigaciones sobre estratotipos del carbonífero superior de Europa Occidental”.

En: *COL-PA*, nº 13, Madrid, 1968.

[2] p. ; 22 cm. Impreso.

BH AP 19-25

Sanmiguel Mateo, Agustín. “Interpretación paleobiológica de los carpoideos”.

En: *COL-PA*, nº 15, julio 1969, Madrid.

[3] p. ; 22 cm. Impreso con ilustraciones.

BH AP 19-26

Alferez, F. “Noticia sobre un nuevo descubrimiento paleontológico: los Conodontocordados”. En: *COL-PA*, nº 25, pág.8, Madrid, 1974.

[1] h. ; 22 cm. Impreso.

BH AP 19-27

Mazo Pérez, Ana Victoria. “Estudio descriptivo, sistemático, ecológico y filogenético del mastodonte de Yuncos (Toledo)”.

En: *COL-PA*, nº. 25, pp. 9-10, Madrid, 1974.

[2] p. ; 22 cm. Impreso.

BH AP 19-28

“I Symposium sobre el cretácico de la cordillera ibérica”.

En: *COL-PA*, nº 27, pp.3-10, Madrid, 1975.

8 p. ; 22 cm. Impreso. Intonso.

BH AP 19-29

Gregorides, Ana María. *Problemática de los arqueociatidos*.

[Madrid?, 197-?]

[3] p. ; 22 cm. Impreso con ilustraciones.

BH AP 19-30

Crusafont Pairo, M. *Biometría y evolución*.

[Madrid?, 196-?].

2 h. ; 27,5 cm. Mecanografiado

BH AP 19-31

Aguirre, E, (S.I.). *Problemática paleontológica y selección natural*.

[Madrid?, 196-?].

[1] h. ; 27,5 cm. Mecanografiado

BH AP 19-32

[*Clasificaciones paleontológicas*]

[Madrid?, 196-?].

[2] h. : il. ; 30 cm. Mecanografiado (fotocopia)

BH AP 19-33

Diagramas teselares y entroques de Crinoides paleozoicos

[Madrid?], [196-?].

[1] h. : il. ; 31 cm. Mecanografiado (fotocopia)

4. Varios

BH AP 19-34

[*Ficha del alumno de la asignatura de Paleozoología especial de la Facultad de Ciencias*].

[Madrid?], [197-?]

[1] h. : cartón naranja; 12 x 15,5 cm. Impreso

BH AP 19-35

[*Ficha para la identificación y descripción de fósiles*]

[Madrid?], [197-?]

[1] h. : cartulina blanca; 10,6 x 15,1 cm. Impreso

BH AP 19-36

[Ficha de suscripción de la publicación periódica COL-PA (Coloquios de la Cátedra de Paleontología de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Madrid)]

[Madrid?, ca. 1964]

[1] h. : papel verde ; 21 cm. Impreso en una hoja suelta con perforaciones para recortar la ficha con los datos.

BH AP 19-34

(Fotografía)	FACULTAD DE CIENCIAS		
	PALEOZOOLOGIA ESPECIAL		
	Curso de 19 a 19		
(Firma del alumno)	Apellidos		
	Nombre		
	N.º de matrícula	N.º de orden	
	Natural de		
	Fecha de nacimiento		
	Centro donde terminó el Bachillerato		
Teléfono:			
Domicilio del alumno			
Datos escolares del alumno:	RESUMEN	Junio	Setiembre
	Nota media final de teoría		
	Nota media final de prácticas		
	Calificación final de curso		

BH AP 19-34

BH AP 19-35

Nombre del fósil:
Etimología:
Grupos sistemáticos:
Localidad:
Nivel estratigráfico:
Biofacies:
Descripción sucinta:
.....
Tipo de fosilización:
Coloración del fósil; causas:
Fósiles asociados:
Rocas asociadas; litofacies:
Bibliografía:
.....
Alumno:

BH AP 19-35