

## IN MEMORIAM



### **Florencio Aldaya Valverde (1941-1995)**

El 22 de septiembre de 1995 fallecía, víctima de accidente aéreo deportivo, FLORENCIO ALDAYA VALVERDE, primer agregado y catedrático de Geodinámica Interna que tuvo la Sección de Geológicas de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Salamanca.

FLORENCIO ALDAYA nació el 27 de enero de 1941 en Granada y cursó la Licenciatura en Ciencias Geológicas, que terminó en 1963, en aquella Universidad. Realizó su Tesis Doctoral, bajo la dirección del Prof.Dr. J.M. FONTBOTÉ, presentándola el 10 de octubre de 1969, sobre el tema "*Los Mantos Alpujárrides al Sur de Sierra Nevada*".

Recién licenciado, ocupó el puesto de Profesor Adjunto Interino de Geodinámica Interna y Geología Estructural en la Universidad de Granada, renovándolo en 1966 en Geodinámica Interna y Geomorfología. En marzo de 1968 obtiene la plaza titular de Geodinámica Externa y Geomorfología, que cambia de denominación en 1970 por la de Geodinámica Interna y Estructural.

En 1971 accede a la plaza de Profesor Agregado numerario de Geología Estructural de la Universidad de Salamanca, y en 1977 es nombrado Catedrático numerario de Geografía Física (Geología Estructural).

Regresa a la Universidad de Granada en octubre de 1981, en donde ha ejercido como Catedrático de Geodinámica hasta su fallecimiento..

---

Sus compañeros de la Facultad de Ciencias queremos dejar testimonio de admiración, respeto y cariño, especialmente los de aquella Sección de Geológicas en la que él puso todo su empeño y cuya continuidad se plasma en lo que hoy son los estudios de Geología en la Universidad de Salamanca.

FLORENCIO ALDAYA destacó siempre en la época en que vivió en Salamanca,, y no sólo en la vida universitaria, defendiendo los valores que se identificaron con el progresismo. Los que convivieron con él en esta Universidad le recordarán porque siempre estuvo presente cuando hubo que defender los derechos del alumnado y de los profesores no numerarios; fué el buen litigador, que supo --también--dar la razón al contrario si éste la tenía, reconociendo públicamente el acierto de acciones en personas o entidades que estaban enfrentadas con sus ideas. Dejó amigos por toda la Universidad y ciudad de Salamanca, que le recordarán siempre con cariño y admiración.

-----

**BIBLIOGRAFIA DE FLORENCIO ALDAYA VALVERDE**

1. ALDAYA, F. (1966): Sobre la estructura tectónica del extremo occidental de Sierra Arana y sectores adyacentes (Cordilleras Béticas, Prov.Granada). *Acta Geol.Hispanica*, **1**: 5-8.
2. ALDAYA, F. (1967): Nuevas observaciones en las calizas triásicas de la ventana tectónica de Albuñol (Zona Bética, Prov.de Granada). *Notas y Comun. IGME*, **101/102**: 101-106.
3. ALDAYA, F. (1968): Sobre la posición de la Sierra de Lújar (Prov de Granada). *Acta Geol. Hispanica*, **3**: 87-92.
4. ALDAYA, F. (1969): Sobre el sentido de los corrimientos de los Mantos Alpujárrides del Sur de Sierra Nevada (Zona Bética, Prov. de Granada). *Bol.Geol.Min.*, **33**: 212-217.
5. ALDAYA, F. (1969): Los Mantos Alpujárrides al Sur de Sierra Nevada (Zona Bética, Prov. de Granada). *Resúmenes de Tesis, Univ.Granada*; **4**: 126-130.
6. ALDAYA, F. (1970): Pliegues triásicos en la Sierra de Lújar, Zona Bética, Prov. de Granada (Nota preliminar). *Bol.Geol.Min.*, **81**: 593-600.
7. ALDAYA, F., FONTBOTÉ, J.M. & GARCÍA DUEÑAS, V. (1970): Brechas intraformacionales y pliegues de "slumping" en el dominio triásico Nevado-Filábride (Zona Bética, Prov. de Granada). *Cuad.Geología, Univ.Granada*, **1**: 117-122.
8. ALDAYA, F. (1970): La sucesión de etapas tectónicas en el Dominio Alpujárride (Zona Bética, Prov. de Granada). *Cuad.Geología, Univ.Granada*, **1**: 159-181.
9. ALDAYA, F. (1971): Geologic road-log, Motril-Albuñol-Lanjarón (Betic Zone). *Amer. Geol. Inst.*, **1971**: 153-161.
10. ALDAYA, F. & GARCÍA DUEÑAS, V. (1972): *Mapa Geológico de España 1:200.000. Hoja 79. Murcia*. IGME. 30 pgs.
11. ALDAYA, F. & GARCÍA DUEÑAS, V. (1972): *Mapa Geológico de España 1:200.000. Hoja 84-85. Almería-Garrucha*. IGME. 22 pgs.
12. ALDAYA, F. & VERA, J.A. (1972): *Mapa Geológico de España 1:200.000. Hoja 83. Granada*. IGME. 33 pgs.
13. ALDAYA, F.; ARRIBAS, A.; GONZÁLEZ LODEIRO, F.; IGLESIAS, M.; MARTÍNEZ CATALÁN, J.R. & MARTÍNEZ GARCÍA, E. (1973): Presencia de una nueva fase de deformación probablemente prehercínica en el noroeste y centro de la Península Ibérica (Galicia Central, Zamora y Salamanca). *Stvd.Geol.*, **6**: 29-48. Salamanca
14. ALDAYA, F.; ARRIBAS, A.; GONZÁLEZ LODEIRO, F.; IGLESIAS, M. & MARTÍNEZ CATALÁN, J.R. (1974): *Mapa Geológico de España 1:50.000 (2ª serie). Hoja 155. Chantada*. IGME, 34 pgs.
15. ALDAYA, F.; ARRIBAS, A.; GONZÁLEZ LODEIRO, F.; IGLESIAS, M. & MARTÍNEZ CATALÁN, J.R. (1974): *Mapa Geológico de España 1:50.000 (2ª serie). Hoja 187. Orense*. IGME, 34 pgs.

16. ALDAYA, F.; ARRIBAS, A.; GONZÁLEZ LODEIRO, F.; IGLESIAS, M. & MARTÍNEZ CATALÁN, J.R. (1974): *Mapa Geológico de España 1:50.000 (2ª serie). Hoja 188. Nogueira de Ramuin*. IGME, 32 pgs.
17. ALDAYA, F.; ARRIBAS, A.; GONZÁLEZ LODEIRO, F.; IGLESIAS, M. & MARTÍNEZ CATALÁN, J.R. (1974): *Mapa Geológico de España 1:50.000 (2ª serie). Hoja 154. Lalín*. IGME, 32 pgs.
18. ALDAYA, F.; CARLS, P., MARTÍNEZ GARCÍA, E. & QUIROGA, J. (1976): Nouvelles précisions sur la série de San Vitero (Zamora, nord-ouest de l'Espagne). *C.R.Ac.Sci. Paris*, **283 D**: 635-639.
19. ALDAYA, F. & GARCÍA DUEÑAS, V. (1976): Les séquences lithologiques des Nappes Alpujarrides au sud et au sud-ouest de la Sierra Nevada (Cordilleres Bétiques, Andalousie). *Bull.Soc.Géol.France*, (**XVIII**) **3**: 635-639.
20. ALDAYA, F., DÍAZ DE FEDERICO, A., GARCÍA DUEÑAS, V. MARTÍNEZ GARCÍA, E., NAVARRO VILA, F. & PUGA, E. (1979): *Mapa Geológico de España 1:50.000 (2ª serie). Hoja 1042. Lanjarón*. IGME, 32 pgs.
21. ALDAYA, F. & EWERT, K. (1979): El Manto de Murtas al sur de Sierra Nevada (Alpujarrides). *Bol.Geol.Min.*, **93**: 124-131.
22. ALDAYA, F., DELGADO, F., DÍAS DE FEDERICO, A., FONTBOTÉ, J.M., GARCÍA DUEÑAS, V. *et al.* (1980): *Mapa Geológico de España 1:50.000 (2ª serie). Hoja 1011. Guadix*. IGME, 48 pgs.
23. GARCÍA DUEÑAS, V., AVIDAD, J. ALDAYA, F. *et al.* (1980): *Mapa Geológico de España 1:50.000 (2ª serie). Hoja 1055. Motril*. IGME, 36 pgs.
24. ALDAYA, F. (1981): *Mapa Geológico de España 1:50.000 (2ª serie). Hoja 1056. Albuñol*. IGME, 39 pgs.
25. ALDAYA, F., GARCÍA DUEÑAS, V. & NAVARRO VILA, F. (1981): Los Mantos Alpujarrides del tercio central de las Cordilleras Béticas. Ensayo de correlación tectónica de los Alpujarrides. *Acta Geol.Hispanica, Vol. Homenaje a Solé Sabarís*: 154-160.
26. GONZÁLEZ LODEIRO, F., GALÁN, J. & ALDAYA, F. (1981): *Mapa Geológico de España 1:50.000 (2ª serie). Hoja 120. Padrón*. IGME, 36 pgs.
27. ALDAYA, F. & HERNÁNDEZ HURROZ, J. (1982): *Mapa Geológico de España 1:50.000 (2ª serie). Hoja 92. Finisterre*. IGME, 17 pgs.
28. ALDAYA, F., GALÁN, J. & RUIZ ARIAS, F. (1982): *Mapa Geológico de España 1:50.000 (2ª serie). Hoja 45. Betanzos*. IGME, 33 pgs.
29. ALDAYA, F. BAENA, J. & EWERT, K. (1983): *Mapa Geológico de España 1:50.000 (2ª serie). Hoja 1057. Adra*. IGME, 60 pgs.
30. ALDAYA, F., BAENA, J. & EWERT, K. (1983): *Mapa Geológico de España 1:50.000 (2ª serie). Hoja 1043. Berja*. IGME, 60 pgs.
31. CAMPOS, J., GARCÍA DUEÑAS, V., GONZÁLEZ LODEIRO, F. & ALDAYA, F. (1984): Direcciones de traslación y apilamiento de unidades en los Mantos Alpujarrides centrales y orientales. *Depart. Invest. Geol. C.S.I.C. Granada*, 15-17.

32. ALDAYA, F., CAMPOS, F., GARCÍA DUEÑAS, V., GONZÁLEZ LODEIRO, F & OROZCO, M. (1984): El contacto Alpujárride-Nevado-Filábrides en la vertiente meridional de Sierra Nevada. Implicaciones tectónicas. *Depart.Invest.Geol.C.S.I.C. Granada*, 18-20.
33. NAVARRO VILA, F., ÁLVAREZ, F. & ALDAYA, F. (1984): La extensión regional y la posición tectónica de la Unidad del Lomo de Bas (Cordilleras Béticas orientales). *Depart.Invest.Geol.C.S.I.C. Granada*, 26-27.
34. ÁLVAREZ, F & ALDAYA, F. (1985): Las unidades de la Zona Bética en la región de Águilas-Mazarrón (Prov. de Murcia). *Est.Geol.*, **41**: 139-146.
35. CUEVAS, J., ALDAYA, F., NAVARRO VILA, F. & TUBIA, J.M. (1986): Caracterisation de deux etapes de charriage principales dans les Nappes Alpujárrides Centrales (Cordilleres Betiques, Espagne). *C.R.Ac.Sci.Paris*, **302 (II) 18**: 1177-1180.
36. ALDAYA, F., CAMPOS, J., CHACÓN, J., GARCÍA DUEÑAS, V., GARCÍA ROSSELL, L., OLMO, A., OROZCO, M. & SANZ DE GALDEANO, C. (1987): *Mapa Geológico de España 1:50.000 (2ª serie). Hoja 14-45. Cortes de la Frontera*. IGME, 55 pgs.
37. ÁLVAREZ, F., ALDAYA, F. & NAVARRO VILA, F. (1989): Miocene extensional deformations in the region of Águilas-Mazarrón (Eastern Betic Cordilleras). *Est.Geol.*, **45**: 369-374.
38. CUEVAS, J., ALDAYA, F., NAVARRO VILA, F. & TUBIA, J.M. (1990): Structure of the Alpujárrides on the Southern and Eastern border of Sierra de Lújar. *Est. Geol.*, **46**:
39. ALDAYA, F., ÁLVAREZ, F., GALINDO ZALDIVAR, J., *et al.* (1991): The Málagaide-Alpujárride contact (Betic Cordilleras, Spain): A brittle extensional detachment. *C.R.Ac.Sci. Paris*, **313 (II)**: 1447-1453.
40. TUBIA, J.M., CUEVAS, J., ÁLVAREZ, F., NAVARRO VILA, F. & ALDAYA, F. (1992). Tectonic evolution of the Alpujárride Complex (Betic Cordillera, Southern Spain). *J.Struct.Geol.*, **14 (2)**: 193-203.
41. MALDONADO, A., ALDAYA, F., BARAZA, J., COMAS, M.C., DÍAZ, F.I., FARRAN, M., LARTER, R.D., MIRALLES, LL., RAMOS, E., VISERAS, C. & ROUSSANOV, M. (1992): El Margen Continental Antártico al norte de las Islas Shetland del Sur: Análisis preliminar de su tectónica, estratigrafía y paleoceanografía, Campaña B/O Hespérides#92. *III Congr.Geol.España y VIII Congr.Latinoamer.Geol., Simposio 4 (Geología de La Antártida)*, **3**: 173-184, Salamanca.
42. MALDONADO, A., ALDAYA, F., BARAZA, J., COMAS, M.C., DÍAZ, F.I., FARRAN, M., LARTER, R.D., MIRALLES, LL., RAMOS, E., VISERAS, C. & ROUSSANOV, M. (1992): La unión triple del extremo sudoriental de la zona de fractura Shackleton (Antártida): Análisis preliminar de los procesos geológicos ligados a su desarrollo. *III Congr.Geol.España y VIII Congr.Latinoamer. Geol., Simposio 4 (Geología de La Antártida)*, **3**: 185-194, Salamanca.
43. MALDONADO, A., ALDAYA, F., BALANYA, J.C., GALINDO-ZALDÍVAR, J., RODRÍGUEZ-FERNÁNDEZ, J., SANZ DE GALDEANO, C., VISERAS, C., SURINACH, E., LIVERMORE, R.A., ROUSSANOV, M. & MIGUEL-MONSEÑÉ, F. (1993): Tectonics and Paleoceanography in the Northern Sector of the Antarctic Peninsula: Preliminar results of Hesant 1992/93 Cruise with the B/O Hesperides. *Scientia Marina*, **57**: 79-89.
44. ÁLVAREZ, F., ALDAYA, F. & NAVARRO VILA, F. (1993): *Mapa Geológico de la Comuni-*

- dad Autónoma de Murcia E: 1:200.000. (Zonas Internas). I.T.G.E. Madrid.*
45. MALDONADO, A. & ALDAYA, F. (1993): Los márgenes continentales y cuencas en el sector septentrional de la Península Antártica. *In: CASTELVI, J. & MARTÍNEZ DE PISÓN, E. (Eds): Investigación española en La Antártida. C.I.C.Y.T., Madrid: 177-192.*
  46. MALDONADO, A., LARTER, R. & ALDAYA, F. (1994): Forearc evolution of the South Shetland Margin, Antarctic Peninsula. *Tectonics*, **13 (6)**: 1345-1370.
  47. MALDONADO, A., ALDAYA, F., BALANYA, J.C., GALINDO-ZALDIVAR, J., JABALOY, A., LARTER, R.D., RODRÍGUEZ-FERNÁNDEZ, J., ROUSSANOV, M. & SANZ DE GALDEANO, C. (1994): Cenozoic continental margin growth patterns in the Northern Antarctic Peninsula. *Terra Antarctica*, **1 (2)**: 311-314.
  48. MALDONADO, A., ALDAYA, F., BALANYA, J.C., GALINDO-ZALDIVAR, J., RODRÍGUEZ-FERNÁNDEZ, J., & SANZ DE GALDEANO, C., VISERAS, C., SURIÑACH, E., LIVERMORE, R.A., ROUSSANOV, M. & MIGUEL-MONSEÑE, F. (1994): *Campaña geológica y geofísica 1992/93 con el B/O Hespérides en el sector septentrional de la Península Antártica: Resultados preliminares.* Informes C.I.C.Y.T., Programa Nacional Antártico (en prensa).
  49. ALDAYA, F. & MALDONADO, A. (1995): El borde de la Placa Antártica entre las Shetland y las Orcadas del Sur. *Rev.Soc.Geol.España* (en prensa).
  50. JABALOY, A., GALINDO-ZALDIVAR, J., GONZÁLEZ-LODEIRO, F. & ALDAYA, F. (1995): Main features of the deep structure of the Central Betic Cordillera (SE Spain) from the Escibeticas deep seismic reflection profiles. *Rev.Soc.Geol.España.* (en prensa).
  51. GALINDO-ZALDIVAR, J., JABALOY, A., GONZÁLEZ-LODEIRO, F. & ALDAYA, F. (1995): Geological and geophysical models of the Central Betic Cordilleras (SE Spain) based on Escibeticas deep seismic reflection profiles. *Rev.Soc.Geol.España.* (en prensa).
  52. ALDAYA, F. & MALDONADO (en prensa): Tectonics of the Triple Junction at the Southern end of the Shackleton Fracture Zone (Antarctic Peninsula). *Geo-Marine Letters, U.S.A.*
  53. GONZÁLEZ-LODEIRO, F., ALDAYA, F., GALINDO-ZALDÍVAR, J. & JABALOY, A. (en prensa): Superposition of extensional detachments during the Neogene in the internal zones of the Betic Cordilleras. *Geol.Rundschau.*
  54. GALINDO-ZALDÍVAR, J., JABALOY, A., GONZÁLEZ-LODEIRO, F. & ALDAYA, F. (en prensa): Crustal structure of the central sector of the Betic Cordilleras (SE Spain). *Tectonics.*

**TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS POR FLORENCIO ALDAYA VALVERDE**

GONZÁLEZ LODEIRO, F. (1981): *Estudio geológico-estructural de la terminación oriental de la Sierra de Guadarrama (Sistema Central, España)*. Univ. Salamanca.

MARTÍNEZ CATALÁN, J.R. (1981): *Estratigrafía y estructura del domo de Lugo, Sector oeste de la Zona Astur-Occidental-Leonesa*. Univ. Salamanca.

DÍEZ BALDA, M<sup>a</sup>.A. (1982): *El Complejo Esquisto Grauváquico, las series paleozoicas y la estructura hercínica al sur de Salamanca*. Univ. Salamanca.

MARTÍNEZ MARTÍNEZ, J.M. (1984): *Evolución tectono-metamórfica del Complejo Nevado-Filábride en el sector de unión entre Sierra Nevada y Sierra de los Filabres, Cordilleras Béticas*. Univ. Granada.

ÁLVAREZ LOBATO, F. (1987): *La tectónica de la zona bética en la región de Águilas*. Univ. Salamanca.

CUEVAS URIONABARRENECHEA, J. (1988): *Microtectónica y metamorfismo de los mantos alpujárrides del tercio central de las Cordilleras Béticas (Entre Motril y Adra)*. Univ. País Vasco.

-----