

Mercedes Doval Montoya (1947-2011)



El día 1 de Julio de 2011 falleció en Madrid, a los 63 años de edad, la Profesora Dra. Dña. Mercedes Doval Montoya.

Había nacido en Albacete, el 24 de septiembre de 1947. Estudió el Bachillerato en Madrid, en el Colegio de Jesús y María, al que siempre continuó unida, y se licenció en Ciencias Geológicas en Junio de 1970, en la entonces Facultad de Ciencias de la Complutense. En 1975 obtuvo el Doctorado en Geología con *Sobresaliente Cum Laude*. Entre 1970 y 1978 fue sucesivamente Profesora Ayudante, Profesora Adjunta Contratada y Profesora Adjunta Numeraria. En 1988 obtuvo la Cátedra de Cristalografía y Mineralogía en el Departamento de Cristalografía y Mineralogía de la UCM, Departamento en el que desarrolló toda su carrera docente e investigadora. Si bien esta última enriquecida con estancias en varios centros de referencia (Marsella, Orleans, París, Aberdeen).

Durante sus primeros años como profesora fue una integrante activa del colectivo de PNNs de la Universidad Complutense. En marzo de 1986, con solo 39 años de edad, fue elegida Decana de la Facultad de Ciencias Geológicas, cargo que ocupó durante nueve años, hasta octubre de 1994, en que continuó su labor de gestión en el Rectorado de la Universidad Complutense.

Durante los años que fue Decana tuvo lugar una importante modernización de la Facultad, liderando cambios trascendentes. Cambió el sistema de relaciones en la Facultad, intentando evitar enfrentamientos, alcanzar consensos y luchar por objetivos comunes. Apostó por invertir en dotaciones docentes e investigadoras que cambiaron radicalmente la Facultad.

En 1994 entró en el equipo del Rector Gustavo Villalpalos como Vicerrectora de Departamentos y Centros. Al año siguiente, con el Prof. Rafael Puyol como Rector fue nombrada Vicerrectora de Estudios y en 1999 Vicerrectora de Ordenación Académica, hasta la finalización del mandato del Rector en el año 2003. Como Vicerrectora de Estudios, entre otras muchas actividades, se ocupó de la elaboración del Plan Estratégico de la UCM, dirigió la adaptación de los nuevos planes de estudio e inició el proceso de autoevaluación de los centros. Como Vicerrectora de Ordenación Académica cabe destacar su papel en las negociaciones con los representantes de los trabajadores y, especialmente, la elaboración del único Documento de Plantillas que ha habido en la Universidad Complutense, que fue la base para el primer intento de conseguir una plantilla compensada y que negoció y consensuó con todos.

Regresó a la Facultad tras los años transcurridos como Vicerrectora con el mismo entusiasmo de siempre, volcándose en la docencia, utilizando las nuevas tecnologías del momento. Aceptó el cargo de Coordinadora de la comisión responsable de la instalación y puesta en marcha del Centro de Asistencia a la Investigación de Técnicas Geológicas de la Universidad Complutense, que surgía del Centro de Espectrometría que ella había creado, Centro del que era Directora en el momento de su fallecimiento y por el que siguió trabajando y peleando hasta el final.

Paralelamente a su actividad docente y de gestión Mercedes Doval desarrollo una importante actividad de investigación en el campo de la mineralogía y más concretamente de la mineralogía de arcilla, participando en numerosos proyectos de investigación y comités organizadores de diversos congresos y colaborando en numerosas ocasiones como asesora en esta temática.

Así mismo, se ocupó de la dirección de Tesis de Licenciatura y Tesis Doctorales. Fue miembro activo de numerosas sociedades científicas, en algunas de las cuales ocupó cargos directivos. Fue socia Fundadora de la Sociedad Española de Mineralogía.

Mercedes era una mujer excepcional, que reunía en su aparente fragilidad, una inteligencia extraordinaria, fuera de lo normal, una capacidad de trabajo infinita, un saber escuchar hasta el agotamiento, una generosidad extrema con todos, una enorme capacidad para la gestión universitaria, una aceptación de las críticas con humildad, y al mismo tiempo el saber mantener siempre en todo momento una sonrisa, una palabra amable para todos, amigos y no tanto. Si a esto se le une que cualquier problema científico que abordaba, por complejo que fuera, lo hacía fácil, y que por otro lado, a todas las asignaturas que impartió les dio su impronta personal, lo que hizo que fuera una profesora muy querida, hay que decir que la Facultad y la Universidad han perdido una profesora que la dignificaba y daba excelencia a todo lo que hacía.

Mercedes estaba casada con José Manuel Brell Parladé, Profesor de Estratigrafía de la Facultad de Ciencias Geológicas, a quien conoció como profesor en el último curso de la Licenciatura, y era madre de Marta, José Manuel y Chantal, a quienes adoraba.

Emilio Galán Huertos, Emilia García Romero y Eumenio Ancochea Soto Carlos

Rafael Arana Castillo (1942-2011)



Rafael Arana Castillo nació el 22 de diciembre de 1942 en Bérchules (Granada). Se licenció en Ciencias Geológicas en 1968, doctorándose cuatro años después en la Universidad de Granada. Fue profesor de Cristalografía y Mineralogía en esa universidad (1969-1979) y, posteriormente, en la Universidad de Murcia profesor agregado (1979-1983) y catedrático (1983-2011) en la misma disciplina.

El tema de su tesis doctoral *“Investigaciones mineralógicas en Sierra Nevada, Cordilleras Béticas, España”*, marca una trayectoria investigadora centrada en el estudio mineralógico y genético de los yacimientos minerales representados en el sureste peninsular español y se refleja en más de 150 publicaciones científicas, libros y monografías sobre mineralogía y yacimientos minerales. En 1976 fue becario de la Fundación Alexander von Humboldt para especializarse en microscopía de luz reflejada en el Mineralogisch Petrographisches Institut de la Universidad de Heidelberg (Alemania) con los profesores Paul Ramdohr y Christian Amstutz.

Dirigió varias tesis y tesis doctorales, así como numerosos proyectos de investigación financiados por entidades estatales y regionales. Entre las líneas de investigación desarrolladas en la Universidad de Murcia destacan: petrología arqueológica, alteración supergénica de sulfuros, mineralogía de materiales diapíricos, alteraciones hidrotermales de metasitas, geología ambiental y patrimonio geológico.

Rafael tenía un carácter muy afable que le permitía ganarse la confianza y la amistad de todos los que le rodeaban. A tal extremo que, siendo geólogo, llegó a ser Decano durante siete años de la antigua facultad de Ciencias (Química y Matemáticas) de la Universidad de Murcia, dejando el cargo para ser Director del Departamento de Química Agrícola, Geología y Edafología durante doce años. Tuvo una intensa y dilatada carrera como profesor, investigador y gestor en todos los años que estuvo trabajando para la universidad. Era el primero en llegar al departamento, antes de las 7 h, prácticamente abría la facultad. En este complicado mundo universitario, Rafael gozaba de cariño, respeto y prestigio por su carácter conciliador y en absoluto con predisposición al enfrentamiento.

Su vida dio un cambio muy acusado hace unos años cuando fue operado de un cáncer de estómago y sufrió los posteriores tratamientos radiológicos y químicos que fueron minando su salud. A partir de entonces, y aunque poco a poco sus fuerzas se iban agotando, él siguió trabajando dando siempre sus clases y continuando con sus proyectos de investigación. Tenía gran capacidad docente para transmitir sus amplios conocimientos. Era respetado y querido por sus alumnos. Además de dominar perfectamente su materia, sabía transmitir con gran rigor el interés por una asignatura, árida para algunos alumnos, como la Cristalografía y Mineralogía.

En los últimos meses empezó a sentir que era necesaria su prejubilación, pero todos los compañeros le animábamos a que siguiera, porque la universidad, la docencia y la investigación era su pasión, junto con el gran cariño que tenía a su familia.

Estuvo hasta el último momento trabajando. Cuando se despidió, antes de ir al hospital para volver a operarse de su enfermedad, nos dijo que estaba preocupado porque tenía exámenes diez días después y no sabía si estaría restablecido. Murió en el quirófano durante la operación el 30 de junio de 2011.

Guardaremos de Rafael su sonrisa y su generosidad. Fue muy buen compañero y mejor amigo.

Roque Ortiz Silla

Catedrático de Edafología de la Universidad de Murcia