

majoria de les revistes internacionals de probabilitats i per a unes quantes editorials d'Europa i Amèrica. Fa de recensor per a *Mathematical Reviews* i *Zentralblatt für Math.*

Fou membre del Committee on Fellows de l'Institut d'Estadística Matemàtica del 1988 al 1991. Actualment, pertany a la Comissió de Selecció en l'Àrea de Probabilitats i Estadística de la Fundació Nacional de Ciència (NSF), i és membre de la Societat Americana de Matemàtiques i de l'Institut Internacional d'Estadística. Des de l'any 1993, forma part també de la Comissió per als Estudis de Matemàtiques de la Universitat Pompeu Fabra. Ha participat en l'organització de diferents congressos i simposis, i des del 1990 és coorganitzador del Gran Seminari de Probabilitats de Boston.

Ha rebut el Premio Nacional de Matemáticas del CONICIT (Veneçuela) i el Premi Martí d'Ardenya de l'IEC, ambdós el 1978.

És membre corresponent de l'Institut d'Estudis Catalans des del 16 de desembre de 1996.

Federico Mayor Zaragoza



Nat a Barcelona el 1934.

Llicenciat (1956) i doctorat (1958) en farmàcia per la Universitat Complutense de Madrid amb premi extraordinari.

És el director general de la UNESCO des del 1987. Anteriorment, n'havia estat director general adjunt (1979-1981) i representant del director general al Consell de la Universitat de les Nacions Unides, a Tòquio, Japó (1980-1981). Fou també membre del Comitè Consultiu de la UNESCO sobre el programa «Investigació científica i necessitats humanes» (Moscou, 1976; París, 1977) i del Comitè Assessor del Centre Europeu d'Ensenyament Superior de la UNESCO a Bucarest, Romania (1976-1978).

Sotssecretari d'Educació i Ciència del 1974 al 1975, presidí la Comissió Assessora d'Investigació Científica i Tècnica de la Presidència del Govern Espanyol des del 1974 fins al 1978. Fou conseller del president del Govern espanyol i diputat de les Corts Espanyoles del 1977 al 1978, període en què presidí també la Comissió d'Educació i Ciència del Congrés dels Diputats. Del 1981 al 1982 fou ministre d'Educació i Ciència, i l'any 1987 fou escollit diputat espanyol al Parlament Europeu d'Estrasburg.

Fou professor visitant al laboratori del Premi Nobel H. A. Krebs, del Departament de Bioquímica de la Universitat d'Oxford (1966-1967), i fou nomenat *senior fellow* del Trinity College. Ha estat catedràtic de Bioquímica de la Facultat de Farmàcia de la Universitat de Granada (1963-1973), de la qual fou rector del 1968 al 1972. El 1973 passà a ser catedràtic de la mateixa assignatura a la Universitat Autònoma de Madrid.

Ha estat fundador i director (1974-1978) del Centre de Biologia Molecular Severo Ochoa del Consell Superior d'Investigacions Científiques - Universitat Autònoma de Madrid. En fou també el president científic del 1983 al 1987, el mateix període en què dirigí l'Institut de Ciències de l'Home, a Madrid. Ha estat també vicepresident del Comitè Científic de la Fundació Ramon Areces (1982). Investigador principal i promotor de nombrosos projectes d'investigació, fou qui elaborà i posà en pràctica, a escala pilot i, posteriorment, a escala nacional, el Pla Nacional de Prevenció de la Subnormalitat Infantil (1967) per a la detecció precoç de metabolopaties.

És autor de més de vuitanta articles científics en revistes especialitzades i de nombrosos treballs de divulgació, fonamentalment sobre metabolisme cerebral, bioquímica perinatal i patologia molecular del nounat, enzimopaties i receptopaties. Ha dirigit també algunes publicacions, com *La lucha contra la enfermedad* (1986) o *Oncogènes y patología molecular* (1987), en col·laboració amb Severo Ochoa i M. Barbacid. D'altra banda, ha escrit llibres d'assaig (*Mañana siempre es tarde*, 1988; *La nueva página*, 1994; *La mémoire de l'avenir*, 1994; *Science and power*, 1995) i de poemes (*A contraviento*, 1985; *Aguafuertes*, 1991; *El fuego y la esperanza*, 1996).

Pertany a nombroses societats nacionals (Societat Espanyola de Bioquímica, Reial Acadèmia Espanyola de Farmàcia, Reial Acadèmia de Belles Arts de San Fernando) i internacionals (Societat Francesa de Química Biològica, Societat Americana de Química, Organització Internacional d'Investigació sobre el Cervell, Organització Internacional d'Investigacions Cel·lulars, Reial Societat de Química del Regne Unit, Acadèmia de Ciències del Tercer Món, Acadèmia Xinesa de Ciències, Acadèmia Mundial d'Art i Ciència, Acadèmia Europea de les Arts, les Ciències i les Lletres, de la qual fou també membre fundador, etc.). És soci d'honor de la Societat Catalana de Biologia.

Ha rebut la Medalla d'Or de la Generalitat de Catalunya (1987) i condecoracions de diferents països. És doctor *honoris causa* per diverses universitats.

És membre corresponent de l'Institut d'Estudis Catalans des del 9 de juny de 1997.