

CURRICULUM VITAE

FEDERICO MAYOR ZARAGOZA

Federico Mayor Zaragoza nació en Barcelona, el 27 de enero de 1934.

Actividad docente y profesional.

1956	Licenciado en Farmacia por la Universidad Complutense de Madrid.
1958	Doctor en Farmacia por la Universidad Complutense de Madrid. Premio Extraordinario. Tesis Doctoral " <i>Glutamato descarboxilasa de Lupinus Albus</i> ".
1963 - 1973	Catedrático de "Bioquímica Estática y Dinámica" de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Granada.
1967 - 1968	Catedrático-Director del Departamento Interfacultativo de Farmacia de la Universidad de Granada.
1968-1972	Rector de la Universidad de Granada (a partir de 1972, Rector Honorario).
1969	Miembro de la Comisión Restringida de Política Científica.
1970	Ponente de la Ley General de Educación y Financiamiento Educativo (Comisión de Presupuestos).
1970	Miembro adscrito a la Comisión de Enseñanza para la discusión en las Cortes de la Ley General de Educación.
1970	Presidente de la Sociedad Española de Bioquímica.
1970	Presidente de la Subcomisión de Investigación de la Comisión de Enseñanza del III Plan de Desarrollo Económico y Social.
1971	Delegado del Ministerio de Educación y Ciencia (Consejo de Rectores) en el Consejo de Europa, en representación de los Rectores españoles.
1971-1973	Vicepresidente y Presidente en funciones del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).
1973	Catedrático de Bioquímica de la Facultad de Ciencias de la

- Universidad Autónoma de Madrid, donde organizó el Departamento de "Bioquímica y Biología Molecular".
- 1973 Vocal Adscrito del Consejo Nacional de Educación.
- 1974 - 1975 Subsecretario de Educación y Ciencia del Gobierno español.
- 1974 - 1978 Director del Centro de Biología Molecular "Severo Ochoa" del Consejo Superior de Investigaciones Científicas y la Universidad Autónoma de Madrid, que fundó junto a los profesores Antonio García Bellido, David Vázquez y Eladio Viñuela.
- 1974 - 1978 Presidente de la Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica de la Presidencia del Gobierno Español, periodo en el cual se elaboró el Plan Nacional de Investigación Científica y Técnica.
- 1976 Completa, con el Real Patronato de Educación Especial, la elaboración de un **Plan Nacional de Prevención de la Subnormalidad** para evitar, mediante diagnóstico precoz, enfermedades que cursan con grave deterioro mental.
- 1976 Vicepresidente del Consejo Europeo de Enseñanza Superior de la UNESCO.
- 1976 Vicepresidente de la Comisión Nacional de Cooperación con la UNESCO.
- 1976 Presidente de la Comisión para el Estudio de un Régimen Especial para las Cuatro Provincias Catalanas.
- 1976 Miembro de la Comisión de Asesoramiento del Ministerio de Educación y Ciencia para la Cooperación Cultural y Científica con los Estados Unidos.
- 1976 Miembro del Comité Ejecutivo del Instituto Nacional de Educación Especial.
- 1977 - 1978 Consejero del Presidente del Gobierno Español.
- 1977 - 1978 Diputado del Parlamento Español. Presidente de la Comisión de Educación y Ciencia del Congreso de los Diputados.
- 1978 - 1981 Director General Adjunto de la UNESCO.
- 1981 Consejero Especial de la UNESCO.

1981 - 1982	Ministro de Educación y Ciencia. Durante este periodo se crearon universidades y se aprobaron varios programas de I+D que constituyen auténticas prioridades nacionales (acuicultura, microelectrónica, robótica, biotecnología, etc). Favoreció muy especialmente la cooperación científica y técnica con Iberoamérica, los países árabes y africanos. Asimismo, estableció proyectos comunes con la UNESCO (proyecto principal de LAC y de sismología en el Magreb, p. ej.).
1983 - 1987	Director del Instituto de Ciencias del Hombre.
1984	Vocal de la Comisión Nacional Española de Cooperación con la UNESCO.
1986-1991	Presidente del Foro de Issyk-kul, Grupo Internacional Asesor del Presidente de la URSS Mikhail S. Gorbachev.
1987	Diputado español al Parlamento Europeo en Estrasburgo.
1987 - 1999	Director General de la UNESCO (reelegido en 1993 para un segundo mandato).
1999 - 2004	Catedrático del Centro de Biología Molecular "Severo Ochoa", del Centro Superior de Investigaciones Científicas y Universidad Autónoma de Madrid.
1999 -	Presidente del Consejo Científico de la Fundación Ramón Areces.
1999-	Presidente de la Fundación Cultura de Paz.
2000-	Presidente de la Academie de la Latinité.
2002-2005	Presidente del European Research Council Expert Group (ERCEG), para una "economía basada en el conocimiento".
2003-	Miembro fundador del "World Political Forum".
2005-2006	Co-presidente del Grupo de Alto Nivel de las Naciones Unidas para la "Alianza de Civilizaciones".
2007-2011	Presidente de Initiative for Science in Europe (ISE).
2007-	Miembro de la Comisión Permanente del Observatorio Estatal de la Convivencia Escolar. Ministerio de Educación y Ciencia.

- 2008- Presidente de la Agencia de Noticias Inter Press Service (IPS).
- 2009- Presidente de Honor de la Fundación General del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)
- 2010- Presidente de la Comisión Internacional Contra la Pena de Muerte. Gobierno Español.
- 2011- Presidente del Consejo de Participación del Espacio Natural de Sierra Nevada. Junta de Andalucía.

A lo largo de los doce años que estuvo al frente de la UNESCO (1987-1999) el Profesor Mayor Zaragoza dio un nuevo impulso a la misión de la Organización –“construir los baluartes de la paz en la mente de los hombres”-, al convertirla en una institución al servicio de la paz, la tolerancia, los derechos humanos y la convivencia pacífica. En la UNESCO creó el **Programa de Cultura de Paz**, con cuatro vertientes principales: la educación para la paz, los derechos humanos y la democracia; la lucha contra la exclusión y la pobreza; la defensa del pluralismo cultural y diálogo intercultural; y la prevención de conflictos y consolidación de la paz.

El 13 de septiembre de 1999, la Asamblea General de la ONU aprobó la **Declaración y Plan de Acción sobre una Cultura de Paz**, máxima aspiración del Prof. Mayor Zaragoza.

Se pusieron en marcha y se desarrollaron importantes proyectos y programas sobre educación. El principio estratégico de la “educación para todos” en la Conferencia de Jomtien (Tailandia, 1990).

Con la **Fundación para una Cultura de Paz**, constituida en Madrid en marzo de 2000, impulsa el tránsito de una cultura de violencia e imposición a una cultura de paz y tolerancia.

En 2005 el Profesor Mayor fue nombrado Co-Presidente del Grupo de Alto Nivel de la Alianza de Civilizaciones, lanzada por el Secretario General de las Naciones Unidas. La Alianza tenía como objetivo abordar las fisuras, cada vez mayores entre las sociedades, tendiendo puentes entre éstas, fomentando el diálogo y el entendimiento y forjando la voluntad política colectiva de abordar los desequilibrios del mundo.

A propuesta del Gobierno español se creó en 2010 la Comisión Internacional contra la Pena de Muerte que, desde su constitución, está presidida por el Profesor Mayor Zaragoza. La Comisión, que cuenta con el respaldo y asesoramiento de varios países: Argelia, Argentina, Filipinas, Francia, Italia, Kazajstán, México, Mongolia, Portugal, República Dominicana, Sudáfrica, Suiza y Turquía, tiene como objetivo promover y apoyar acciones a favor de la abolición total de la pena de muerte en la legislación de países debidamente considerados, y en particular en la legislación de los países que ya aplican una moratoria de facto del uso de la pena de muerte.

Publicaciones: Tiene diversas publicaciones sobre Educación, Ensayo y poesía.

Distinciones.

Es miembro de múltiples organizaciones, academias y asociaciones nacionales e internacionales. Entre otras: Sociedad Española de Bioquímica de la que fue presidente (1970-1974); Asociación Americana para el Fomento de la Ciencia; Sociedad de Bioquímica del Reino Unido; Real Academia Nacional de Farmacia; Club de Roma; Real Academia de Bellas Artes de San Fernando; Academia China de Ciencias; Academia Rusa de Ciencias; Real Academia Nacional de Medicina...

Ha recibido premios, condecoraciones y distinciones de distintos países e instituciones y ha sido nombrado Doctor Honoris Causa por numerosas universidades nacionales y extranjeros.

Idiomas

Además de sus lenguas maternas -español y catalán- habla y escribe fluidamente en francés e inglés.