



### **Salvador Cañigueral Folcarà**

Nacido en Rabós d'Empordà (provincia de Girona, España) en 1959, es doctor en Farmacia por la Universidad de Barcelona con Premio Extraordinario (1986) y Profesor Titular de Farmacognosia y Fitoterapia en la Facultad de Farmacia de la misma Universidad desde 1987. Parte de su formación la ha adquirido en Suiza (Universidad de Lausanne, Prof. K. Hostettmann) y Alemania (Universidad de Regensburg, Prof. G. Franz).

Sus líneas de investigación giran alrededor de la química y actividad biológica de las plantas medicinales. Por lo que se refiere a los aspectos químicos, destacan sus estudios sobre la composición de aceites esenciales y su variabilidad infraespecífica, particularmente en especies de Labiadas y de Piperáceas. También ha investigado en el campo de los flavonoides, los polisacáridos y otros grupos químicos. En relación con la actividad biológica, ha desarrollado estudios sobre las acciones antiinflamatoria, antifúngica, antioxidante e inmunomoduladora de diversas especies vegetales, sobre todo de países latinoamericanos. Finalmente, dedica parte de su actividad al desarrollo de métodos de control de calidad de preparados vegetales destinados a la preparación de medicamentos, complementos, piensos o cosméticos.

Es autor de más de cien trabajos de investigación, la mayoría de ellos publicados en revistas internacionales, y ha presentado más de 200 comunicaciones a congresos, en su mayor parte de carácter internacional, tanto en forma de conferencias, como comunicaciones orales y pósteres. También es autor o editor de varios libros sobre, Plantas medicinales, Fitoterapia e Historia de la Ciencia. Además, es fundador y actual editor científico de la *Revista de Fitoterapia*.

Es Académico Numerario de la Real Academia de Farmacia de Cataluña, socio fundador y presidente de la Sociedad Española de Fitoterapia (SEFIT), así como miembro del *Board* del ICMAP (*International Council for Medicinal and Aromatic Plants*), del *Board* del *European Scientific Cooperative on Phytotherapy* (ESCOP) y ha sido miembro del *Board of Directors* de la *Society for Medicinal Plant Research* (GA). Fue el presidente del comité organizador del *50th Annual Congress of the Society for Medicinal Plant Research* (Barcelona, 2002).

Ha sido presidente (1997-2002) del grupo de Fitoterapia del Formulario Nacional español y desde 1992 forma parte del panel de expertos de la Real Farmacopea Española, actuando como presidente del Grupo de expertos de Fitoquímica (1999-). Desde 2010, forma parte de la Comisión Nacional de la mencionada Farmacopea. Es representante de España en los grupos de Fitoquímica 13A (2005-) i 13B (1999-), i el grupo de Extractos (2012-) de la Farmacopea Europea, donde, des de 2011, actúa como presidente del grupo 13A. Es, además, miembro del comité de aceites esenciales de la Agencia Española de Normalización (AENOR) y del panel de expertos externos de la EMA (Agencia Europea del Medicamento).