

## Nous membres

### SECCIÓ DE CIÈNCIES BIOLÒGIQUES

#### Membres numeraris

### *Jacint Corbella i Corbella*

---



at a Manresa el 1937. Doctor en medicina per la Universitat de Barcelona (1965), catedràtic de Medicina Legal (1975-1988) i de Toxicologia (1988) de la Facultat de Medicina de la Universitat de Barcelona, de la qual ha estat degà.

Ha treballat inicialment en el camp de la medicina legal (epidemiologia del suïcidi, responsabilitat sanitària). L'any 1988 va desdoblar la càtedra, adscriuint-se a l'ensenyament de la toxicologia a les facultats de Medicina i de Farmàcia (1986-1996).

En el camp de la toxicologia, les línies de treball són l'estudi de la patologia per metalls i de la presència de contaminants en el medi ambient. És el creador i el cap del Servei de Toxicologia de l'Hospital Clínic de Barcelona, que ha estat el primer servei diferenciat de toxicologia en hospitals de l'Estat espanyol. Les línies de treball principals són l'estudi dels metalls, la impregnació per metalls en peces dentàries, la presència d'organoclorats en teixit adipós humà i els aliments de monitorització de fàrmacs en malalts ingressats, principalment en el camp dels immunosupressors en trasplantaments.

En l'àmbit de la història de la medicina ha impulsat els congressos d'Història de la Medicina Catalana. Les línies personals d'estudi comprenen la història de la medicina catalana i la història de la toxicologia, la medicina legal, la psiquiatria i l'ensenyament de la medicina. És director de *Gimbernat. Revista Catalana d'Història de la Medicina i de la Ciència* i del Seminari Pere Mata de la UB, que ha publicat noranta monografies. Autor o coautor, entre altres obres, dels llibres *Intoxication au thallium* (París, 1972), *Diccionari biogràfic de metges catalans* (1981-1983, 3 volums), *Bibliografia històrica de la*

*sanitat catalana* (1992, 1998, 2 volums) i *Història de la toxicologia* (1998). Coautor de més de cent cinquanta treballs en revistes internacionals.

Una altra de les seves línies d'investigació és l'estudi dels aspectes sanitaris dels arxius parroquials.

És membre numerari de la Reial Acadèmia de Medicina de Catalunya.

## ***Juli Peretó i Magraner***



at a Alzira (Ribera Alta) el 1958. Doctor en ciències químiques en l'especialitat de bioquímica per la Universitat de València. Començà a investigar en biologia molecular de plantes de la mà de José Pío Beltran, al Centre Superior d'Investigacions Científiques (CSIC), feina que continuà en la seva estada postdoctoral al Plant Science Institut de la Universitat de Pennsilvània, als Estats Units. També va ampliar estudis a l'Institut Botànic de la Universitat d'Essen gràcies a una beca de la Generalitat Valenciana. Ja de retorn, esdevingué professor titular de bioquímica i biologia molecular de la Universitat de València, el 1991. Poc després començà un tomb en la seva recerca, sempre en biologia molecular, que el portà a interessar-se per aspectes evolutius del metabolisme i l'origen de la vida, un camp nou que darrerament ha rebut un gran impuls amb el coneixement de la seqüència completa de l'ADN d'algunes espècies. En aquest camp, tal com ens mostra en els seus treballs, l'estudi de l'evolució ha deixat de ser estrictament descriptiu o teòric. També a la Universitat de València ha estat vicerector d'investigació, vicerector de relacions institucionals i comunicació, vicerector de cultura i president executiu de la Fundació General. Ha impulsat el vessant científic de la Universitat Catalana d'Estiu, amb un conjunt de conferències centrades en un tema interdisciplinari que posteriorment ha editat en forma de llibre la Secció de Ciències de l'IEC, i la creació de diversos instituts d'investigació de prestigi internacional. Ha col·laborat amb el CSIC en la formació de centres mixts de recerca. Ha impulsat noves publicacions, com les revistes *Mètode* i *L'Espill*. Ha donat un nou impuls a l'Institut Joan Lluís