

**N**eix a Barcelona el 1946. La seva activitat industrial comença el 1966 a l'Escola d'Enginyeria Tècnica de Terrassa, el 1973 obté la titulació d'enginyer industrial a l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona i el 1978 la de doctor enginyer industrial. En aquest àmbit, ha treballat com a programador i analista de Pirelli, SA (1966-1970) i de Seresco, SA (1970-1973), com a enginyer i director de la divisió ERIA de productes de programari (1973-1979) i com a professor col·laborador a la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) (1974-1977).

Pel que fa a la seva activitat acadèmica, cal destacar que el 1977 va crear la Facultat d'Informàtica de Barcelona a la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) i, des d'aquest mateix any fins al 1987, hi va exercir de professor. El 1987 esdevé catedràtic de llenguatges i sistemes informàtics de la UPC.

Pel que fa a l'activitat investigadora, en els inicis de la Facultat d'Informàtica de Barcelona, a part de l'organització de la docència, inicia les tasques de recerca sobre els models conceptuals deductius de sistemes d'informació. Actualment, la seva recerca, tot i la seva orientació conceptual, s'ha anat adaptant al progrés tecnològic, que ha estat tan notable en el camp de la informàtica.

Ha estat reconegut amb la IFIP Silver Core Holder 1995, una distinció que dona la International Federation for Information Processing (IFIP) per la trajectòria professional, i amb el Premi ER-DKE al millor article presentat a l'ER2003 (Chicago).

Ha estat president de l'Associació de Tècnics d'Informàtica (1978-1980), director del Departament de Sistemes d'Informació de la Facultat d'Informàtica de la UPC (1979-1983), degà de la Facultat d'Informàtica de la UPC (1987-1992) i *chairman* del Grup de Treball WG 8.1 (Design and Evaluation of Information Systems) del TC 8 (Information Systems) de la IFIP (1989-1994). Des del 2010, és director del Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació de la UPC.

Ha participat activament en l'organització de congressos i conferències i és membre del consell de redacció de les revistes següents: *Novàtica* (1975-1977), *Ingénierie des*

*Systemes d'Information* (1992-2000), *The VLDB Journal* (1992-1998), *Journal of Database Management* (des del 2000), *Journal on Data Semantics* (des del 2003) i *Data and Knowledge Engineering* (des del 2000).

Ha col·laborat en diverses iniciatives de l'Institut d'Estudis Catalans: és coautor del report «Tecnologies de la informació i de les comunicacions», dins dels *Reports de la recerca a Catalunya*, dels anys 1990-1995 i 1996-2002 (coordinació: Lluís Jofre i Roca. Ponents: Josep Amat, Antoni Olivé, Manuel Sanromà i Francesc Serra).

Per acabar, cal destacar que l'any 1992 guanyà el Premi UPC amb una novel·la curta de ciència-ficció titulada *Qui vol el panglòs?*. En resum, Antoni Olivé i Ramon és expert en modelització de sistemes informàtics i gestió de base de dades, emprenedor, organitzador i compromès amb el país.

*Text presentat per Josep Amat i Girbau en el Ple del dia 6 de juny de 2011*