

SECCIÓ DE CIÈNCIES I TECNOLOGIA

MANUEL FONT I ALTABA

Manuel Font i Altaba neix a Barcelona l'any 1922. Als vint-i-quatre anys obté la llicenciatura en farmàcia per la Universitat de Barcelona. Quatre anys més tard obté el doctorat en farmàcia per la Universitat de Madrid i l'octubre del mateix any la llicenciatura en química per la Universitat de Barcelona. L'octubre de 1954 es llicencia en ciències naturals per la Universitat de Barcelona i el febrer de l'any 1955 obté el doctorat en ciències naturals.

El seu camp de treball és la cristal·lografia i la mineralogia. Ha publicat més de cent cinquanta treballs científics i és autor de nombrosos llibres, entre els quals destaca l'*Atlas de mineralogía*, publicat el 1960, del qual s'han publicat vint-i-quatre edicions. L'any 1965 es tradueix al francès amb el títol *L'encyclopédie en couleurs de la minéralogie*, llibre que ha esdevingut llibre de text a Bèlgica, del qual s'han publicat vuit edicions. El treball elaborat conjuntament amb A. San Miguel, titulat *Atlas de géologie*, ha estat traduït al portuguès.

Destaca també la tasca formadora d'investigadors, ja que el professor Font i Altaba ha dirigit vint-i-dues tesis doctorals i nombrosos treballs de recerca.

Actualment és catedràtic emèrit de cristal·lografia, mineralogia i mineralotècnia de la Facultat de Geologia de la Universitat de Barcelona i professor d'investigació supernumerari del Consell Superior d'Investigacions Científiques a Barcelona.

Ha ocupat diferents càrrecs a l'Ajuntament de Barcelona, entre els quals destaca el d'alcalde en funcions, ocupat l'any 1979.

És membre de l'Institut d'Estudis Catalans des del 10 de gener de 1986 i ha passat a emèrit el 4 de febrer de 1992.

ORIOI RIBA I ARDERIU

Neix a Barcelona el 29 d'agost de 1923. Estudia a Barcelona i a Montpeller fins al 1941. Quan retorna a Barcelona estudia ciències naturals a la Universitat de Barcelona. Elaborà la tesi *Geologia de la serra d'Albarrassí*, amb la qual es doctora a la Universitat de Madrid l'any 1952.

És membre del Consell Superior d'Investigacions Científiques des del 1953. L'any 1960 és nomenat catedràtic de geologia a Saragossa i el març de 1969 és nomenat catedràtic d'estratigrafia i geologia històrica de la Universitat de Barcelona. Actualment és professor emèrit de la Universitat de Barcelona.

És autor de nombrosos treballs científics en el camp de la geologia en general, i de l'estratigrafia, en particular. Entre les seves publicacions, cal destacar *Mapa litològic de España* (1969), *Geotermia de la zona volcànica de Olot* (1975), *Tectogenèse et sédimentation: deux modèles de discordances syntectoniques pyrénéennes* (1976) i coautor de la *Geografia física dels Països Catalans* (1976) i d'*Una taula de temps geològics* (1986). Dirigeix també el Diccionari de Geologia, programa de recerca de l'IEC.

És membre de l'Acadèmia de Ciències de Barcelona i de la Institució Catalana d'Història Natural. Ha estat guardonat amb la Medalla Narcís Monturiol al Mèrit Científic i Tecnològic, de la Generalitat de Catalunya.

És membre de l'Institut d'Estudis Catalans des del 29 de novembre de 1985 i ha passat a emèrit el 29 d'agost de 1993.