

## RAMON MARGALEF I LÓPEZ

Nasqué a Barcelona l'any 1919. Es llicencià i doctorà en Ciències Biològiques a la Universitat de Madrid.

És Doctor Honoris Causa per la Universitat d'Aix-Marseille i per la Universitat de Laval (Quebec).

El seu treball ha destacat en el camp de l'aplicació de la teoria de la informació a l'estudi de les comunitats, així com en la formulació de models matemàtics per a estudiar la dinàmica de poblacions, l'estudi del plàncton d'aigua dolça i marina, la productivitat dels ecosistemes, en limnologia i biocenologia.

Ha treballat a l'Institut de Biologia Aplicada, i a l'Institut d'Investigacions Pesqueres (CSIC), que dirigí durant 1966 i 1967. Ha estat Catedràtic d'Ecologia de la Universitat de Barcelona i actualment n'és professor emèrit.

Autor de més de 400 articles científics i d'una desena de llibres, entre els quals cal destacar *Los organismos indicadores en limnología* (1955), *Comunidades naturales* (1962), *Estuarios* (1967), *Perspectives in Ecological Theory* (1968), *Ecologia Marina* (1969), *Ecologia* (1974), *La Biosfera entre la termodinàmica y el juego* (1980) i *Limnologia* (1983).

És membre de l'Institut d'Estudis Catalans des del 1978.

## ANTONI PREVOSTI I PELEGRÍN

Nasqué a Barcelona l'any 1919. Es llicencià en Ciències (Secció Naturals) a la Universitat de Barcelona l'any 1942. L'any 1948 obtingué el Doctorat en Ciències (Secció Naturals) a Madrid. La seva activitat investigadora s'ha desenvolupat a la Universitat de Barcelona (1942, 1951, 1962 fins ara), la Universitat de Roma (1948-49), l'Institute of Animal Genetics a la Universitat d'Edimburg (1953-54) i en el Centre de Genètica Animal i Humana de Barcelona del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. La seva activitat científica, exceptuant els primers treballs sobre creixement humà, ha estat dirigida a aprofundir el coneixement de l'evolució biològica. Ha publicat nombrosos articles científics i ha dictat cursos, a més de les activitats docents com a Professor de la Universitat de Barcelona, en altres centres nacionals i estrangers. L'any 1989 fou guardonat amb la Medalla Narcís Monturiol al mèrit científic i tecnològic, concedida per la Generalitat de Catalunya.

És membre de l'Institut d'Estudis Catalans des del 1978.