



MICROBIOLOGIA DELS OCEANS

El Premi Ramon Margalef va ser creat per la Generalitat de Catalunya l'any 2004 per honorar la memòria del professor Ramon Margalef (Barcelona, 1919-2004), considerat un dels màxims exponents mundials en el camp de l'ecologia moderna. El guardó, que es lliura anualment, reconeix aquelles persones d'arreu del món que s'hagin distingit de manera excepcional en el conreu de la ciència ecològica.



Aquest any 2013 el Jurat del Premi Margalef ha decidit guardonar l'ecòloga nord-americana **Sallie W. Chisholm** per "ser un dels investigadors més productius, carismàtics i actius en oceanografia biològica i ecologia marina". La Dra. Chisholm ha tingut un paper molt important en el descobriment i la comprensió dels organismes fotosintètics dominants en l'oceà, i els seus esforços en aquest camp han culminat en una manera nova i revolucionària d'estudiar la microbiologia dels oceans, contribuint al seu millor coneixement.

La Dra. Chisholm recollirà el Premi Ramon Margalef d'Ecologia 2013 en una cerimònia al Palau de la Generalitat de Catalunya, a Barcelona, dilluns 21 d'octubre.

Nascuda a Michigan el 1947, Sallie Chisholm és doctora en biologia marina per la Universitat d'Albany (Nova York) i treballa actualment als departaments de Biologia i d'Enginyeria Civil i Ambiental del MIT (Massachusetts Institute of Technology). També col·labora al Departament de Biologia de la Woods Hole Oceanographic Institution. Ha rebut nombroses distincions, entre les que destaca la Medalla Nacional de Ciència dels Estats Units, que li ha lliurat el president Obama aquest any 2013.

Lloc: **Institut de Ciències del Mar**
Passeig Marítim de la Barceloneta, 37-49
Barcelona

Data: **Dijous 24 d'octubre de 2013**

Programa:

12h00 **Benvinguda**
Representant del Departament de Territori i Sostenibilitat

12h15 **El paper dels microorganismes marins en la regulació del clima**
Organismes que no es veuen però que influeixen en el clima

Diàleg **Sallie W. Chisholm** – **Pep Gasol**, investigador de l'Institut de Ciències del Mar - CSIC

12h45 **Debat amb els ponents**

13h30 **Cloenda**
Teresa Sala, Departament de la Presidència