



Ana Sabatés Freijó

Institut de Ciències del Mar
Centro Superior de Investigaciones Científicas

Doctora en Biología (Universidad de Barcelona) actualmente es **Investigadora científica en el Departamento de Recursos Marinos Renovables del Institut de Ciències del Mar, CSIC**. En 2001-2005 fue vicedirectora de este Instituto.

La línea de investigación actual se centra en: Ecología de las primeras fases de desarrollo de los peces; Papel de mecanismos hidrodinámicos de mesoescala en las pautas distribución espacio-temporal de larvas de peces. Estudio de procesos físicos y biológicos que determinan el reclutamiento en peces; Efectos de la variabilidad climática en poblaciones de peces.

Destaca su participación en más de 30 campañas oceanográficas, 9 como responsable de campaña, correspondientes a distintos proyectos de investigación en aguas del Mediterráneo, Atlántico oriental y Antártica. Ha ejercido la docencia universitaria como profesora, entre otros, en el Programa de Doctorado en Ciencias del Mar, área de Biología Marina (UPB; CSIC, UB) y en el "Doctorado en Oceanografía" y "Master en Oceanografía", Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Ha participado en diversas actividades relacionadas con la evaluación, de la investigación, así como de divulgación científica.

Desde 1990 ha participado en más de 50 publicaciones científicas, las que tienen más relación con la temática del seminario son:

Sabatés, A., P. Martín, J. Lloret & V. Raya 2006. Sea warming and fish distribution: the case of the small pelagic fish, *Sardinella aurita*, in the western Mediterranean. *Global Change Biology* 12: 2209-2219.

Sabatés, A., M.P. Olivar, J. Salat, I. Palomera, & F. Alemany 2007. Physical and biological processes controlling the distribution of fish larvae in the NW Mediterranean. *Progress in Oceanography* 74: 355-376

Sabatés, A., N. Zaragoza, C. Grau & J. Salat 2008. Vertical distribution of early developmental stages in two coexisting clupeoid species, *Sardinella aurita* and *Engraulis encrasicolus*. *Marine Ecology Progress Series* 364: 169-180.