



V Ciclo CEIMAR

Conferencias de Excelencia

Campus de Excelencia Internacional del Mar

“Observadores del Mar, una herramienta de ciencia ciudadana para contribuir al conocimiento de la vida marina: biodiversidad y problemáticas”



Pere Abelló

Instituto de Ciencias Marinas-CSIC,
Barcelona

Investigador Científico del Instituto de Ciencias del Mar (CSIC). Se licenció y doctoró en Ciencias Biológicas en la Universidad de Barcelona. Su principal campo de investigación se centra en la faunística y biología de poblaciones de crustáceos decápodos.

Viernes 2 de Octubre de 2015 a las 12:00 h.

Aula de Teledocencia. Aulario Sur

Campus de Puerto Real

El portal "Observadores del Mar" es una herramienta que intenta fomentar la participación ciudadana para contribuir al conocimiento de la fauna y flora marinas, así como de problemáticas concretas de interés específico para los científicos. Las observaciones entradas por los colaboradores son posteriormente validadas por un equipo científico formado por especialistas de los distintos temas. En particular en la actualidad existen secciones para introducir avistamientos de peces (con una subsección específica de especies invasoras y/o indicadoras de cambio climático), crustáceos decápodos, medusas, algas invasoras, aves marinas, estado de salud de corales, gorgonias y esponjas en relación con cambio climático y plásticos en el mar. Los objetivos son transversales ya que la participación puede medirse tanto en función del número de participantes (objetivo de sensibilización hacia el conocimiento y problemáticas del medio marino) como por el valor científico intrínseco de los resultados (conocimiento de la distribución real de las especies comunes, citas de especies poco comunes, detección y seguimiento de especies invasoras, zonas o profundidades problemáticas, etc.).