

El diari de la UIB

Connectivitat marina al servei de la protecció de la Mediterrània

Un grup d'investigadors internacionals es reuneixen a Palma per treballar en connectivitat marina i les seves implicacions en la protecció dels ecosistemes del Mediterrani

Dia: dilluns 29 i dimarts 30 de juny de 2015

Hora: de 9.30 a 18.30 hores

Lloc: sala de seminaris de l'IFISC, edifici dels Serveis Científicotècnics i dels instituts universitaris de recerca, campus universitari, Palma

L'**Institut de Física Interdisciplinària i Sistemes Complexos**, IFISC (CSIC-UIB), acull els dies 29 i 30 de juny una reunió de treball en la qual participaran quinze investigadors especialitzats en l'estudi del Mediterrani. Aquesta trobada fomenta la internacionalització de la recerca científica sobre la connectivitat marina i posa en contacte l'oceanografia biofísica amb la genètica de poblacions. Ambdues perspectives responen a àrees d'estudi i treball diferents que, no obstant això, treballen sobre la conca mediterrània. El fet de posar en contacte aquests estudis, des d'una perspectiva interdisciplinària i integrada sobre la connectivitat marina, podrà millorar el disseny d'àrees marines protegides al Mediterrani.

La trobada, HYDROGENCONNECT Workshop (HYDRodynamic networks, population GENetics and oceanic CONNECTivity) parteix de la necessitat de tenir una visió multidisciplinària per abastar la complexitat de l'oceà i gestionar els seus ecosistemes. En l'actualitat hi ha nombrosos estudis des de disciplines diverses sobre els nombrosos factors que influeixen en la connectivitat marina (l'intercanvi d'individus entre les poblacions marines, especialment en l'etapa larval) i com aquesta afecta la distribució geogràfica de les poblacions marines i la seva dinàmica.

Aquest nou enfocament d'estudi de la connectivitat oceànica, que relaciona l'oceanografia biofísica amb la genètica de poblacions, permetrà millorar la comprensió de la connectivitat contribuint a la gestió racional dels ecosistemes marins, la biodiversitat i els recursos explotables.

Aquesta iniciativa s'emmarca en el programa ENVI-Med, que té com a objectiu donar suport a la internacionalització de la recerca al Mediterrani, per enfortir les col·laboracions d'alt nivell amb els països d'aquesta àrea mitjançant la promoció de l'excel·lència en la recerca i el suport a les comunitats científiques euromediterrànies. Aquest objectiu es promou a través de la mobilitat dels investigadors en el marc de projectes conjunts de recerca i seminaris, tallers i conferències científiques regionals.

La pròxima edició HYDROGENCONNECT Workshop tindrà lloc l'any 2016 a Turquia.

Participants

Hydrogenconnect Workshop reunirà a Palma quinze participants procedents de l'IFISC (Palma), l'IMEDEA (Esporles), l'Institut Espanyol d'Oceanografia (IEO, Palma), l'Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer (IFREMER, Seta, França), el Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS, Seta, França) i l'Institute of Marine Sciences (IMS/METU, Erdermli, Turquia).

IFREMER: S. Bonhommeau, A.-I. Boires i S. Arnaud-Haond

CNRS: N. Bierne, B. Porro

IMS/METU: B. Salihoglu, C. Guraslan, O. Ciftci

IOE: M. Hidalgo

IMEDEA: G. Jordà

IFISC: V. Rossi (coordinador, vincent@ifisc.uib-csic.es), I. Ser-Giacomi, P. Monroy, C. López, I. Hernández-García

Data de publicació: 29/06/2015

« Torna enrere - Arxiu de notícies

Ara interessa

Cerimònies de graduació

Procés d'admissió 2015-16

Resolució places PDI

Juliol a la UIB: activitats i horaris

Agenda

Juliol 2015

DI	Dt	Dc	Dj	Dv	Ds	Dg
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19



Tweets Follow

 **UIB** 19h
@UIBuniversitat

Hem lliurat els premis d'investigació del Consell Social de la @UIBuniversitat bit.ly/1BDEeb9 pic.twitter.com/CH31zu3TeF



Expand

 **EDT Eventos** 29 Jun
@EDT_Eventos

La @UIBuniversitat formarà especialistas en #eventos y #convenciones una buena noticia para el sector bit.ly/1GHv2OY

Retweeted by UIB

Show Summary

 **UIB** 29 Jun
@UIBuniversitat

El 81,1% de les proves d'accés a la Universitat

Tweet to @UIBuniversitat