

Proyecto

# AFLUENCIA Y CAPACIDAD DE ACOGIDA DE EMBARCACIONES DE RECREO EN LA COSTA DE LAS ILLES BALEARS

I+D+i  
**GIZC**  
GESTIÓ INTEGRADA  
DE LA ZONA COSTANERA

Eje 1  
Bloque 1.1  
Area temática

Investigación disciplinar  
Medio Ambiente  
Calidad de las aguas y seguridad en el litoral



Govern  
de les Illes Balears  
Conselleria d'Economia,  
Hisenda i Innovació  
Direcció General de Recerca,  
Desenvolupament Tecnològic i Innovació



## Resumen

El turismo náutico es una de las muchas actividades lúdicas que ofrecen las Illes Balears en su amplia oferta turística. Actualmente existe un elevado número de embarcaciones de recreo y yates que fondean a lo largo de diversos puntos emblemáticos y de gran valor ecológico del litoral balear. Esta afluencia provoca una presión que puede superar, en algunos casos, la "capacidad de carga" de estos enclaves y que, a día de hoy, no ha sido evaluada.

## Objetivos

-Identificar los puntos del litoral balear más frecuentados por yates y embarcaciones de recreo.

-Cuantificar la extensión de los fondos arenosos como lugares potencialmente aptos para el fondeo.

-Estimar el número medio de embarcaciones que acuden a cada punto de la línea de costa seleccionado.

-Calcular el número máximo de embarcaciones/día aconsejable para cada punto seleccionado (capacidad de carga).



Porto Colom (Mallorca)



Port de Benirràs (Eivissa)



Espalmador (Formentera)



Portinatx (Eivissa)



Cala St. Galdana (Menorca)



Cala Macarella (Menorca)

## Transferencia de conocimientos

### Administración

A partir de los resultados de este proyecto se podrán llevar a cabo una serie de recomendaciones basadas en criterios de distribución. Se dispondrá también de información sobre las grandes embarcaciones que suelen fondear encima de los lechos de *Posidonia oceanica*. Asimismo también podrá aconsejarse la limpieza de fondeos particulares localizados sobre los fondos no arenosos y se podrá realizar un censo de estos fondeos particulares.

### Empresas

Las empresas e instituciones gubernamentales podrán beneficiarse tanto de la información gestionada como de los trabajos que surjan a partir de la aplicación de los diferentes informes técnicos, los estudios del medio natural, las cartografías e imágenes adquiridas durante la realización de este proyecto.

## Más información

### Investigadores principales

Joaquín Tintoré  
jtintore@uib.es

Pau Balaguer  
vdctpbh4@uib.es

Investigador  
Responsable

Prof. Joaquín Tintoré

e-mail: jtintore@uib.es

IMEDEA

C/ Miquel Marquès, 21  
07190 Esporles, Mallorca  
Illes Balears, ESPAÑA

Tlf: +34 971 611 714

Fax: +34 971 611 761

www.imedea.uib.es