

Proyecto

# SISTEMA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL PARA LAS ILLES BALEARS: SIABAL

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

Eje 2 Investigación multidisciplinar

## Resumen

La importancia socioeconómica de la franja costera en las Illes Balears obliga a organizar la información que fluye en los sistemas litorales y que puede facilitar la toma de decisiones y soluciones a conflictos. Este sistema de ayuda a la toma de decisiones está diseñado como un estadio inicial para poder ser usado en esquemas regulatorios presentes y futuros de la Comunidad Europea y del Estado Español.

## Objetivos

-Desarrollar un sistema de información medioambiental como ayuda para la Gestión Integrada de las Zonas Costeras de la Comunidad Balear.

-Compilar la información necesaria para construir una plataforma informativa para los técnicos responsables, clase política y público en general.

-Proporcionar a la administración las herramientas y criterios necesarios para que pueda planificar las actividades e infraestructuras que debieran implantarse y gestionarse en el litoral desde una perspectiva medioambiental.



Cala Barques



Cala Molins



Platja de Palma



Port de Pollença

## Transferencia de conocimientos

### Investigación

Los desarrollos científicos que ayuden a mejorar la GIZC constituyen hoy en día una prioridad científica para la Comunidad Europea, tal y como lo indican los sucesivos programas y convocatorias del VI Programa Marco de Investigación de la CE.

### Administración

El proyecto se constituirá como una herramienta que estructure, sintetice y sea capaz de analizar esta información como apoyo a la toma de decisiones para los gestores con responsabilidades en la gestión del medio litoral.

### Empresas

El poder acceder a una información estructurada facilitará la comprensión de las problemáticas que se ciernen sobre el litoral y, en consecuencia, ayudará en la resolución de los posibles conflictos que vayan surgiendo.

## Más información

Investigador principal

Rafael Sardà  
sarda@ceab.csic.es

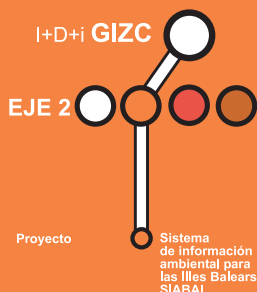
Investigadores Participantes

Virginia Jiménez  
virginia@ceab.csic.es

<http://www.costabalearsostenible.es>



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



Investigador  
Responsable

Prof. Joaquín Tintoré

e-mail: jtintore@uib.es

IMEDEA

C/ Miquel Marqués, 21  
07190 Esporles, Mallorca  
Illes Balears, ESPAÑA  
Tlf: +34 971 611 714  
Fax: +34 971 611 761

[www.imedea.uib.es](http://www.imedea.uib.es)