

# Presentación del nuevo edificio del SOCIB

Servicio de Estrategia Corporativa, Comunicación y Transferencia del Conocimiento

24 de marzo de 2023

 **SOCIB** Sistema de Observación  
y Predicción Costero  
de las Illes Balears



MINISTERIO  
DE CIENCIA  
E INNOVACIÓN



CSIC  
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS



GOVERN  
ILLES  
BALEARS



**Sistema de Observación y Predicción Costero de las Illes Balears (ICTS SOCIB)**

Parc Bit, Naorte, Bloc A 2ºp. pta. 3

07121 Palma, Baleares, España

Tel.: +034 971 43 99 98

**MARZO 2023**

**Referencia bibliográfica:** Sistema de Observación y Predicción Costero de las Illes Balears. (2023). *Presentación del nuevo edificio del SOCIB* [Informe]

**Licencia:** Este es un documento de acceso abierto distribuido bajo los términos de la licencia de uso y distribución Creative Commons Reconocimiento 4.0 Internacional (CC BY 4.0)

[https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.es\\_ES](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.es_ES)

## El nuevo edificio del SOCIB

La construcción del edificio del Sistema de Observación y Predicción Costero de las Illes Balears (SOCIB), [www.socib.es](http://www.socib.es), supone la alianza institucional en materia de política científica entre todas las partes implicadas en el proyecto: el Ministerio de Ciencia e Innovación (MCIN), el Govern de les Illes Balears (GOIB) y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

El nuevo edificio se enmarca en el proyecto Polo Marino de I+D+I del GOIB para contribuir estratégicamente al avance de la ciencia en Balears, en un contexto de cambio climático y sostenibilidad. Asimismo, la inversión y la envergadura del proyecto arquitectónico y programático del SOCIB supone el respaldo de todas las instituciones involucradas en la consolidación y extensión de la actividad de esta Infraestructura Científica y Técnica Singular (ICTS), en el marco regional y nacional de la I+D+I marina. Así, el SOCIB se convierte en un compromiso de futuro y de interés estratégico para la Administración General del Estado, MCIN, GOIB y CSIC.

### Ubicación y parcela

El nuevo edificio del SOCIB se ubicará en el muelle viejo del Puerto de Palma, en una parcela de dominio público portuario de 958,85 m<sup>2</sup> frente al mar Mediterráneo. Se situará en Camí de s'Escullera, 4, un entorno privilegiado que conecta con el Paseo Marítimo y tiene vistas panorámicas al Parc de la Mar y a la fachada marítima, rematada por la catedral gótica, a 400 m al nordeste. Este edificio conciliará la integración en su entorno con una clara vocación tecnológica y contemporánea, albergando desde laboratorios de investigación hasta espacios de exposición y divulgación científica abiertos a la ciudadanía.

### Concepto y programa

El edificio, diseñado por Jovino Sierra Arquitectos, se articula en torno a diez consideraciones que han sido prioritarias para la dirección de la ICTS SOCIB y su equipo:

1. Tamaño suficiente para albergar entre 100 y 120 trabajadores.
2. Funcionalidad, versatilidad y modularidad.
3. Un espacio interior diáfano y transparente, potenciando la conectividad visual y espacial.
4. Un espacio para trabajar de forma individual y cooperativa.
5. Un entorno cómodo y agradable donde integrar la vida profesional.
6. Un edificio sostenible y transitable que simplifique y abarate los costes de mantenimiento, de seguridad y energéticos, y posibilite el adecuado tránsito de vehículos, personas, equipos y materiales.

7. Un centro donde conectar la investigación oceanográfica con los agentes sociales y económicos, mediante espacios privados y públicos.
8. Un edificio que infunda valor y renovación simbólica al emplazamiento en consonancia con sus valores. La nueva sede de la ICTS SOCIB se ubicará en un paisaje marítimo e histórico que desde el siglo VIII atrae conocimiento, cultura y riqueza, y al que rinde tributo, observando e investigando el mar Mediterráneo con tecnologías oceanográficas del siglo XXI, asegurando su sostenibilidad para las generaciones futuras.
9. Una arquitectura que interaccione con el entorno y el paisaje.
10. Identidad corporativa también desde la arquitectura. El SOCIB es una infraestructura de investigación, una ICTS marina en la que participan MCIN, GOIB y CSIC. El edificio incorporará la identidad corporativa de la ICTS SOCIB, integrando también las de MCIN, GOIB y CSIC.

## Organización interna

Constará de tres plantas sobre rasante: planta sótano (773 m<sup>2</sup>), planta baja (717 m<sup>2</sup>), planta primera (764 m<sup>2</sup>), planta segunda (746 m<sup>2</sup>) y cubierta (32 m<sup>2</sup>), dando respuesta a las necesidades programáticas de la institución, con la voluntad de convertirse en una plataforma dinámica que favorezca la interacción para la generación de ideas y el desarrollo de proyectos, así como el encuentro y colaboración entre agentes sociales y económicos en el ámbito de la I+D+i marina.

El acceso principal al edificio se realizará a través del vestíbulo que articulará los diferentes espacios, con una zona de recepción y control que dará acceso a la sala de exposiciones interactivas, salón de actos y aseos de acceso público, y los laboratorios (instrumentación oceanográfica, reparación de *Gliders*, preparación de equipamiento científico y recepción de equipamiento científico) y zonas de trabajo húmedo y de buceo, con acceso privado independiente. El vestíbulo, bañado con la luz procedente del lucernario de cubierta, se comunicará mediante la escalera principal con el espacio central del edificio. La escalera está proyectada como un elemento escultórico vertebrador de las comunicaciones internas que aportará color, plasticidad y dinamismo. En las plantas primera y segunda se proyecta un gran atrio central bajo el lucernario que albergará zonas de uso compartido para descanso y socialización, así como espacios de comunicación y salas de reuniones. En la primera se proyectan dos salas de técnicos, ocho despachos, laboratorio de biogeoquímica con dos salas de temperatura controlada, laboratorio de monitorización de playas, laboratorio de predicción oceánica, laboratorio de control de navegación, un almacén, dos salas de reuniones, comedor, aseos y una terraza central con vistas al mar. La planta segunda albergará la sala de ingenieros, sala de vigilancia y centro de datos, taller de microinformática y centro de procesamiento de datos, cinco despachos, dos salas de reuniones, el área de Dirección con cuatro despachos, Administración y Gestión, la unidad de Innovación, Comunicación y Divulgación, la unidad de Apoyo a Proyectos Internacionales, la sala OceanLab,

almacén, reprografía, archivo, aseos y una terraza. En la planta de cubierta, la azotea albergará las máquinas de instalaciones de ventilación, climatización y gases del edificio, así como paneles de captación solar. Finalmente, el sótano tendrá aparcamiento, vestuarios, taller mecánico y un almacén seco, así como una sala de comunicación y un cuarto de instalaciones para los depósitos de aljibes para caso de incendio.

## Fachada

El edificio se proyecta con una volumetría adaptada a la Normativa Urbanística de la zona, con 10 metros de altura máxima y por tanto concordante con el cercano edificio Sede de la Autoridad Portuaria de Baleares, conformando un frente urbano volumétricamente homogéneo. La fachada de lamas móviles para protección solar con composición vertical con diferentes ritmos, dialogará con la catedral gótica de Palma y el color claro remitirá a su condición mediterránea. La imagen dinámica y cambiante conferida por la movilidad de las lamas de la fachada aportará una lectura tecnológica y sostenible, propia de una institución científica contemporánea.

## Presupuesto y cofinanciación FEDER

Las obras del edificio suponen una inversión de 7.500.000 €, [cofinanciados por el CSIC y el GOIB](#), a través del [programa operativo FEDER](#) de la Unión Europea.

## Recursos gráficos y audiovisuales

- Ver [Kit de prensa digital](#)

*Investigamos el mar,  
compartimos futuro*

 **SOCIB** Sistema de Observación  
y Predicción Costero  
de las Illes Balears



MINISTERIO  
DE CIENCIA  
E INNOVACIÓN

 **CSIC**  
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS



GOVERN  
ILLES  
BALEARS



c/ Isaac Newton, Edificio Naorte,  
Bloque A, 2ª planta, puerta 3. ParcBit | 07121 Palma  
Islas Baleares, España | Tel. +034 971 43 99 98



[socib.es](http://socib.es)



[@socib\\_icts](https://twitter.com/socib_icts)



[ICTS SOCIB](https://www.facebook.com/ICTS.SOCIB)