



This study forms part of the ThinkInAzul programme and was supported by MCIN with funding from European Union NextGenerationEU (PRTR-C17.11) and by *Comunidad Autónoma de la Región de Murcia - Fundación Séneca*

“PLANES COMPLEMENTARIOS EN CIENCIAS MARINAS ThinkInAzul

Senena Corbalán García
Fernando de la Gándara
Coordinadores científicos THINKINAZUL



Programa de I+D+i en Ciencias Marinas - ThinkInAzul

El programa reúne **7 Comunidades Autónomas**, con el objetivo de abordar de forma cooperativa retos en la investigación marina, la acuicultura, las nuevas tecnologías, los impactos sobre el medio marino y la Economía Azul.

Desde enero de 2022 **hasta septiembre de 2025 - 54 M€**

53 organizaciones involucradas y cerca de **300 proyectos** en marcha.



This study forms part of the ThinkInAzul programme and was supported by MCIU with funding from European Union NextGenerationEU (PRTR-C17.I1) and by Comunidad Autónoma de la Región de Murcia – Funcación Séneca



Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU



MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

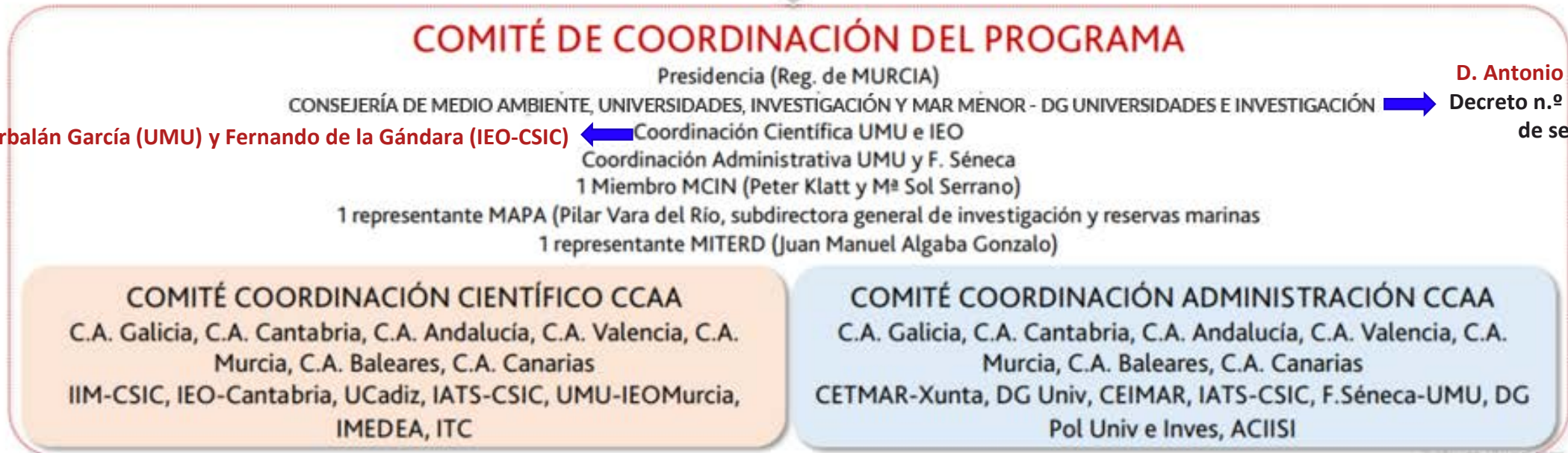


Región de Murcia



Agencia de Ciencia y Tecnología Región de Murcia

Gobernanza



D. Antonio Caballero Pérez
Decreto n.º 341/2023, de 28 de septiembre



This study forms part of the ThinkInAzul programme and was supported by MCIU with funding from European Union NextGenerationEU (PRTR-C17.1a) and by Comunidad Autónoma de la Región de Murcia – Funcación Séneca



MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES



El programa se desarrolla en **3 Líneas de Actuación (LA) y 43 actividades a desarrollar:**

OBSERVACIÓN Y MONITORIZACIÓN DEL MEDIO MARINO Y LITORAL

LA 1

Desarrollo de nuevas tecnologías marinas y terrestres, de plataformas y sensores para la **adquisición de datos** y muestras *in situ*, así como su **digitalización** que permita la **OBSERVACIÓN Y MONITORIZACIÓN DEL MEDIO MARINO Y LITORAL** y poder **evaluar y mitigar** el **impacto antropogénico**, procurando un buen estado ambiental para garantizar la sostenibilidad de los recursos naturales y conocer el papel del **cambio climático**.



- 5 objetivos
- 10 actividades a desarrollar
- 6 resultados a alcanzar

ACUICULTURA SOSTENIBLE, INTELIGENTE Y DE PRECISIÓN

LA 2

Potenciación del ecosistema nacional de acuicultura, la **ACUICULTURA DE PRECISIÓN, SOSTENIBLE E INTELIGENTE**, para **aumentar** la **eficacia productiva** y la capacidad de **adaptación al medio** sin perjuicio del ecosistema asociado y de la trazabilidad y **calidad y seguridad alimentaria** de los productos del mar además de crear un ecosistema de colaboración público-privado para el desarrollo de productos y servicios orientados al mercado que permita la **innovación** y la transferencia de resultados de investigación.



- 3 objetivos
- 20 actividades a desarrollar
- 11 resultados a alcanzar

ECONOMÍA AZUL: INNOVACIÓN Y OPORTUNIDADES

LA 3

Iniciativas de **ECONOMÍA AZUL** con las que contribuir al desarrollo económico y a la creación de empleo en las comunidades autónomas participantes, a tres niveles: **fomento** de la **innovación** en los sectores económicos vinculados al mar; potenciación de **líneas de investigación emergentes**; fomento de la **participación de la sociedad** y de la **colaboración público-privada** para la sostenibilidad de las actividades relacionadas con la economía azul.



- 4 objetivos
- 13 actividades a desarrollar
- 8 resultados a alcanzar



This study forms part of the ThinkInAzul programme and was supported by MCIN with funding from European Union NextGenerationEU (PRTR-C17.1a) and by *Comunidad Autónoma de la Región de Murcia – Fundación Séneca*



MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES



<https://thinkinazul.es/>



THINKINAZUL
PLAN COMPLEMENTARIO DE I+D+i EN CIENCIAS MARINAS



OBJETIVOS SOCIOS NOTICIAS PRESENTACIONES INFRAESTRUCTURAS CONTACTO ES/EN



ThinkinAzul es una estrategia conjunta de investigación e innovación para proteger los ecosistemas marinos frente al cambio climático y la contaminación y para abordar los retos de la acuicultura, la pesca y el turismo, siendo la **Región de Murcia la coordinadora nacional del Plan Complementario de I+D+i en Ciencias Marinas.**

This study forms part of the ThinkinAzul programme and was supported by MCIN with funding from European Union NextGenerationEU (PRTR-C17.11) and by Comunidad Autónoma de la Región de Murcia – Función Séneca





SOCIOS



ThinkinAzul es una estrategia conjunta de investigación e innovación para proteger los ecosistemas marinos frente al cambio climático y la contaminación y para abordar los retos de la acuicultura, la pesca y el turismo, siendo la **Región de Murcia la coordinadora nacional del Plan Complementario de I+D+i en Ciencias Marinas**.

Región de Murcia

Andalucía

Cantabria

Galicia

Comunitat Valenciana

Islas Baleares

Islas Canarias

This study forms part of the ThinkInAzul programme and was supported by MCIN with funding from European Union NextGenerationEU (PRTR-C17.11) and by *Comunidad Autónoma de la Región de Murcia – Función Séneca*

Programa de I+D+i en Ciencias Marinas - ThinkInAzul



COMUNIDAD VALENCIANA	3 ORAL	4 POSTERS
REGIÓN DE MURCIA	5 ORAL	3 POSTERS
CANARIAS	5 ORAL	7 POSTERS
CANTABRIA	5 ORAL	1 POSTER
GALICIA	3 ORAL	1 POSTER
TOTAL THINKINAZUL	21 ORAL	16 POSTERS



This study forms part of the ThinkInAzul programme and was supported by MCIN with funding from European Union NextGenerationEU (PRTR-C17.11) and by Comunidad Autónoma de la Región de Murcia – Función Séneca



MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES



GRACIAS POR VUESTRA ATENCIÓN



azul

This study forms part of the ThinkInAzul programme and was supported by MCIN with funding from European Union NextGenerationEU (PRTR-C17.11) and by *Comunidad Autónoma de la Región de Murcia – Funcación Séneca*



MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES



Agencia de Ciencia y Tecnología Región de Murcia