

¹ **Jesús Alberto Aldana Mendoza**
DIMAR jesusalbertoaldanamendoza@gmail.com

² **Saúl Esteban Vallejo Quintero**
DIMAR svallejo@dimar.mil.co

³ **Hermann Aicardo León Rincón**
DIMAR hermann.leon@armada.mil.co

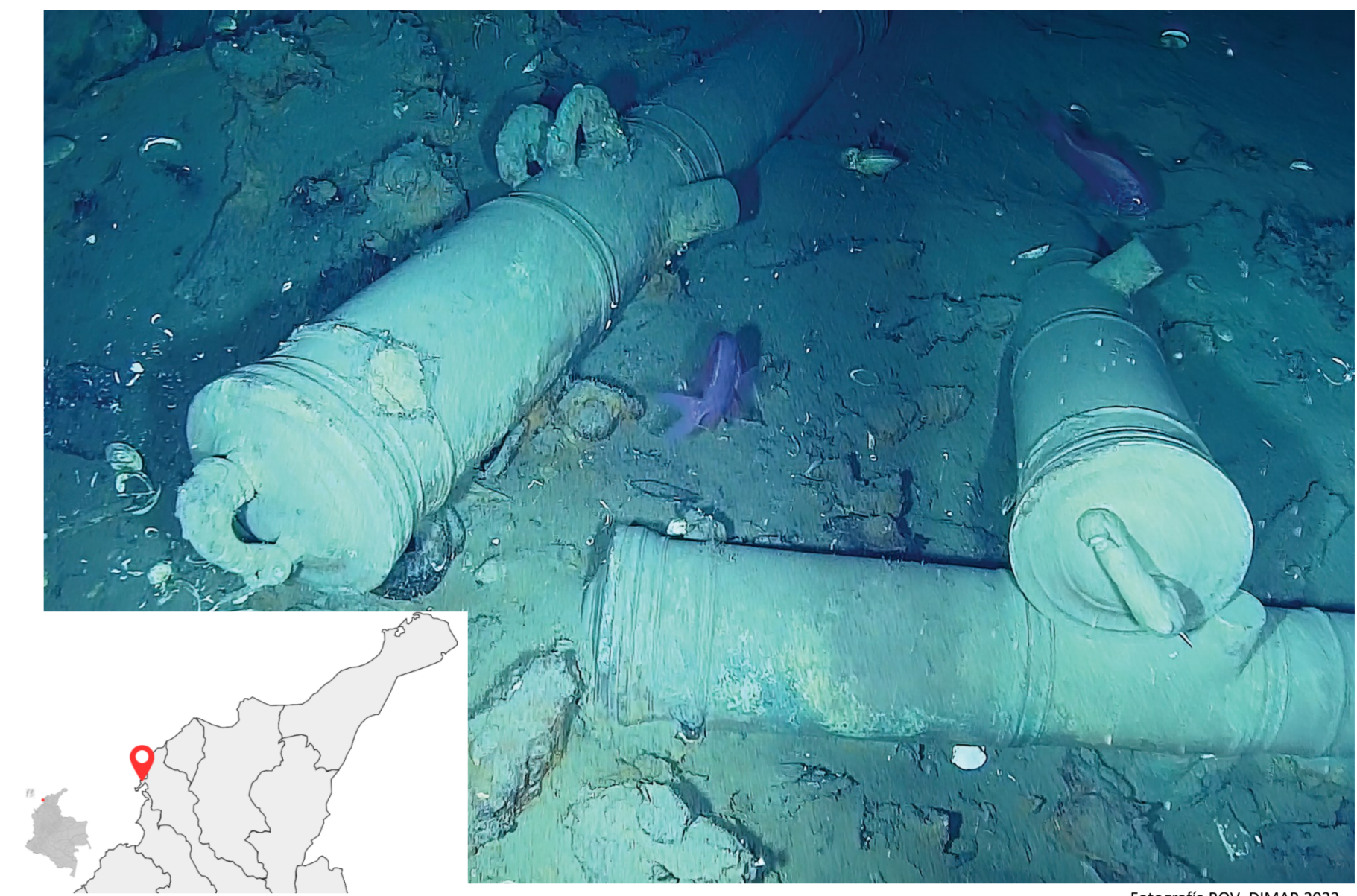
⁴ **Carlos Del Cairo Hurtado**
ICANH churtado@icanh.gov.co

⁵ **Johann Cuta Jiménez**
ICANH jcuta@icanh.gov.co

⁶ **Juan David Sarmiento Rodríguez**
ICANH jsarmiento@icanh.gov.co

⁷ **L. Victoria Báez Santos**
ICANH lbaz@icanh.gov.co

⁸ **Carla Riera Andreu**
Min Culturas crier@mincultura.gov.co



Resumen

El Galeón San José, hundido en 1708 en Cartagena de Indias, es estudiado mediante un proyecto intersectorial que busca proteger su valor histórico y patrimonial. Para ello, se ha creado un Plan de Manejo Arqueológico y marcos legales para garantizar su preservación, integrando distintas entidades y disciplinas en un modelo de gobernanza conjuntada desde una perspectiva del paisaje biocultural, promoviendo su conservación a largo plazo como patrimonio de todos los colombianos.

INTRODUCCIÓN

Desde 2022, los sectores de **Cultura y Defensa**, articulan capacidades científicas y marítimas para la protección del **Galeón San José** como parte del **Patrimonio Cultural Sumergido** en ambientes de **aguas profundas**.

GOBERNANZA

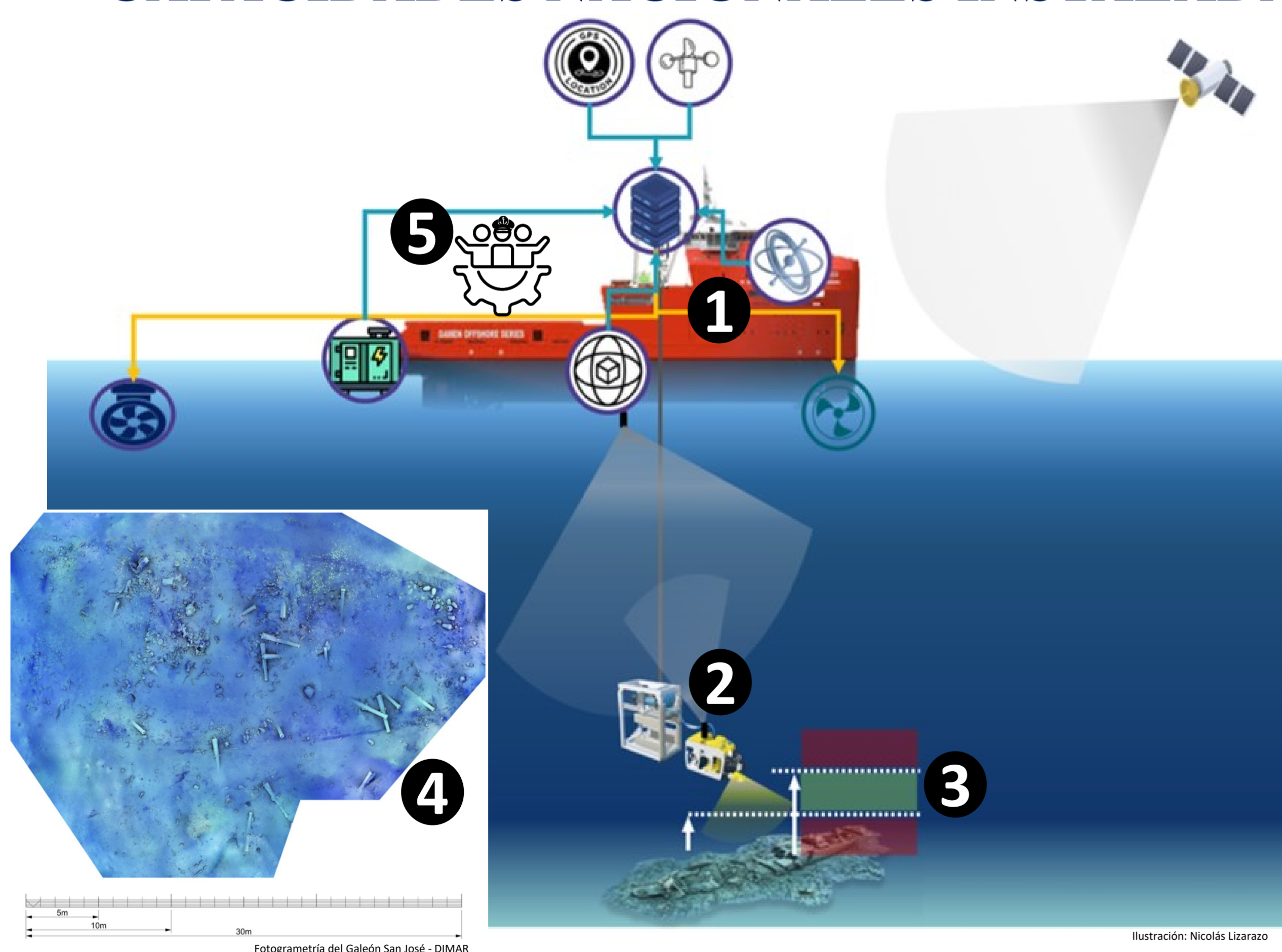
Por primera vez, se **integran** funciones científicas, operativas, tecnológicas y regulatorias para la **gestión, investigación y protección** del patrimonio cultural sumergido (PCS) en entornos de alta complejidad técnica y condiciones ambientales exigentes.



Modelo de la quintuple hélice para el ecosistema de innovación para la protección del Patrimonio Cultural Sumergido (PCS)

El modelo articula **Estado, ciencia, industria, sociedad y medio ambiente** para abordar el PCS como un **sistema socio-ecológico complejo** en el contexto marino y ha permitido a **Colombia** posicionarse como **líder a nivel regional**.

CAPACIDADES NACIONALES INSTALADAS



- 1** Tecnología especializada
- 1** Buques Multipropósito
- 2** Vehículos Operados remotamente (ROV)



- 5** Equipo Interdisciplinario y tripulación especializada

- 3** Creación de metodologías interdisciplinarias y sistemas de prospección arqueológica
- 4** Modelos 3D de PCS



- 6** Consolidación del laboratorio de PCS

CONCLUSIONES

El modelo empleado ha permitido la integración entre oceanografía, hidrografía, tecnología, conservación, historia y arqueología permite **proteger, estudiar y gestionar eficazmente el Patrimonio Cultural Sumergido** y enfrentar desafíos en la investigación.



Más información: <https://www.galeonsanjose.gov.co/>