# 2022 MEMORIA



CARTAGENA OCEANOGRAPHIC RESEARCH INSTITUTE http://www.cori.institute

## ¿QUÉ ES CORI?

CORI es una centro de investigación sin ánimo de lucro e independiente de otros organismos o instituciones. Su misión es ampliar el conocimiento que tenemos del océano y divulgar la necesidad de protegerlo, teniendo a la tecnología como hilo conductor. Su actividad se centra en la costa de la Región de Murcia.

CORI se basa en tres principios:
Financiación basada en Filantropía
que permite afrontar proyectos con
una gran libertad de pensamiento y
acción. Unir Ingeniería y Ciencia
como manera de abordar nuevos
retos, e Innovación Libre, publicando
en abierto todos los resultados
obtenidos o desarrollos realizados

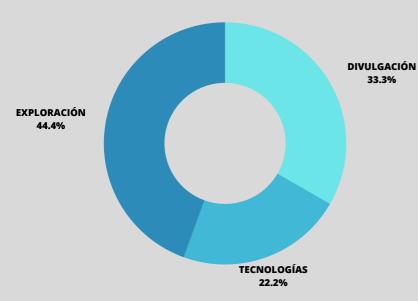






### **OBJETIVOS CUMPLIDOS**







PRIMERA
PUBLICACIÓN
CIENTÍFICA



DOS COLABORACIONES CON CENTROS EDUCATIVOS CON MENCIÓN 'BLUE SCHOOL'



PRIMERAS
PARTICIPACIONES EN
CONGRESOS







**NUEVAS APARICIONES EN MEDIOS** 







**ALIANZAS CON INSTITUTCIONES** 

## PROYECTOS 2022

#### **VÍDEO TO DATA (VIDa)**

Aplicación de Inteligencia Artificial para convertir en datos útiles para la ciencia las imágenes submarinas de video recogidas en otras iniciativas.



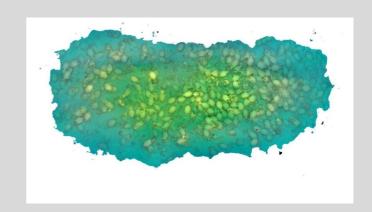


#### RECOGIDA DE LA PRIMERA BOYA ARGO ESPAÑA

Esta BOYA ARGO ESPAÑA es el perfilador más longevo del proyecto ARGO España y en CORI lo destinaremos al desarrollo de nuevos proyectos tecnológicos y divulgativos.

#### **ALADROQUE II**

Investigación pionera en España a través de una fotogrametría con un robot subacuático.



#### **MOCAAS**

Monitorización de la colonización de arrecifes artificiales sostenibles.





#### PODCAST INTERNACIONAL SOBRE EL MEDITERRÁNEO

CORI ha grabado el único capítulo en castellano, aportando la visión de la mujer en la oceanografía.

#### **ICUES de CORI**

Podcast quincenal sobre el océano. Este proyecto se encuentra dentro de las actividades acogidas por la UNESCO dentro de la Década de los Océanos 2021-2030.

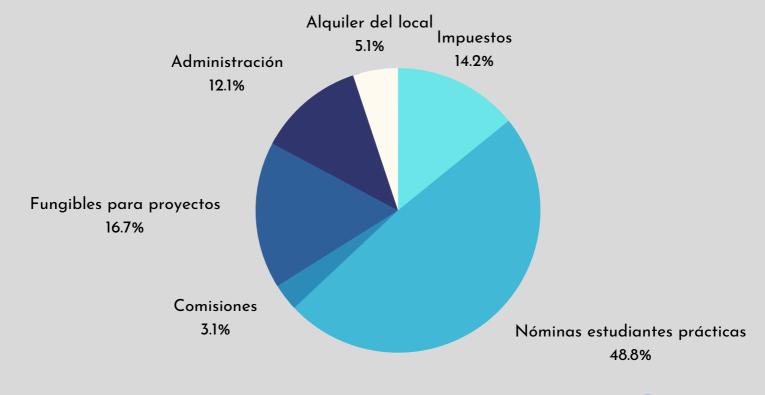


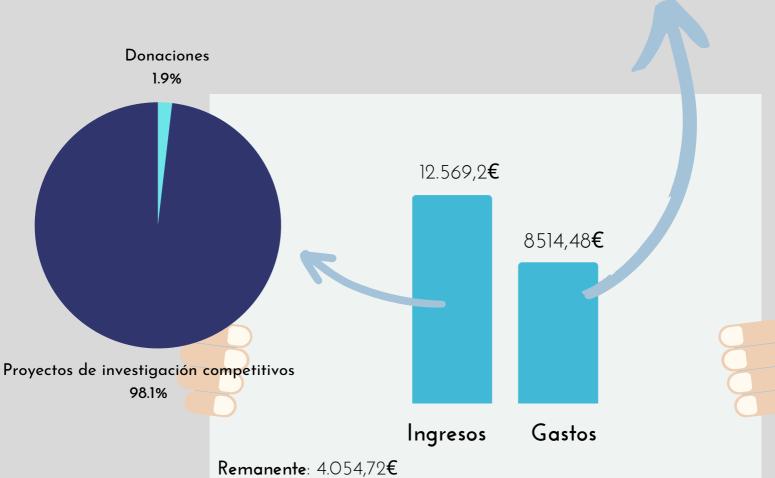


#### **MESOFOTICT**

Estudio sobre los **fondos mesofóticos** (entre 30 y 150 metros de profundidad) de la Región de Murcia y las especies que los habitan.

## CUENTAS 2022





### INSTITUCIONES ALIADAS



























#EU4Ocean