**INFORME FINAL**

SECRETARÍA EJECUTIVA DE LA COMISIÓN COLOMBIANA DEL OCÉANO

PLAN NACIONAL DE EXPEDICIONES CIENTÍFICAS MARINAS

# Datos generales del proyecto

|  |  |
| --- | --- |
| Título del proyecto | Presencia de Vibrio spp en la subregión Sanquianga-Gorgona y su relación con las condiciones hidrográficas |
| Expedición Científica | ECP2021-I Bocas de Sanquianga |
| Investigadores / Filiación | Jenny Parada, Christian Bermúdez-Rivas, Yadi Moreno, Fredy Castrillón, S2 Brainer Ángel  Centro de Investigaciones Oceanográficas e hidrográficas del Pacífico |
| Institución responsable | Centro de Investigaciones Oceanográficas e hidrográficas del Pacífico |
| Instituciones aliadas |  |
| Correos electrónicos | cbermudezr@dimar.mil.co |
| Fecha de entrega | 21/04/2023 |

## Resumen (*300 palabras máximo*)

# Sinopsis técnica *(Máximo 1500 palabras)*

# Cumplimiento de objetivos

## Objetivo general

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Objetivo general | *(Objetivo principal de la investigación)* | | | Porcentaje de avance | % |
| Resultado obtenido | | Dificultades | Observaciones | | |
|  | |  |  | | |

## Objetivos específicos *(Añada el número de filas que requiera para cada uno de los objetivos específicos)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Objetivo específico | *(Primer objetivo específico de la investigación)* | | | Porcentaje de avance | % |
| Resultado obtenido | | Dificultades | Observaciones | | |
|  | |  |  | | |
| Objetivo específico | *(Segundo objetivo específico de la investigación)* | | | Porcentaje de avance | % |
| Resultado obtenido | | Dificultades | Observaciones | | |
|  | |  |  | | |
| Objetivo específico | *(Tercer objetivo específico de la investigación)* | | | Porcentaje de avance | % |
| Resultado obtenido | | Dificultades | Observaciones | | |
|  | |  |  | | |

# Introducción

# Metodología

## Metodología efectiva de muestreo *(Especifique la metodología empleada durante la fase de campo, los cambios respecto a la metodología proyectada y las dificultades presentadas de ser pertinente)*

## Metodología de procesamiento y análisis de resultados

# Resultados

# Discusión

# Conclusiones

# Productos generados *(De acuerdo con los objetivos específicos y el avance a la fecha, especifique la publicación de registros biológicos en el Sistema de Información Biológica de Colombia, registros de códigos de barra genéticos en Bold System y/o la publicación de notas, reportes y artículos científicos en revista indexada. Tenga presente que la expedición cuenta con recursos para financiar los derechos de publicación)*

# Literatura citada *(Normas de la Asociación Americana de Psicología)*

# Comentarios y recomendaciones *(De considerarlo, realice los comentarios y/o recomendaciones para mejorar el desarrollo de las expediciones científicas, teniendo en cuenta el componente científico de interés para su grupo de investigación)*