



**FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS Y  
BIOLÓGICAS**  
**CARRERA PROFESIONAL DE BIOLOGÍA MARINA**

**“Avistamiento de ballenas en el Perú: Estado actual y  
recomendaciones para su buen manejo”**

Trabajo de suficiencia profesional para optar el título profesional de  
BIÓLOGA MARINA

Presentado por:

Ana Belén Reyes Weydert (0000-0001-5135-5504)

Asesor:

Sonia Ruthy Valle Rubio (0000-0001-9019-1100)

Lima – Perú

2021



**ACTA DE SUSTENTACIÓN DE INFORME DE TRABAJO PROFESIONAL**

Lima, 06 de noviembre de 2021

Los integrantes del Jurado:

Miembro: Dr. HÉCTOR APONTE UBILLÚS

Miembro: Mg. ULRIKE TARAZONA JANAMPA

Se reúnen para evaluar el trabajo de suficiencia profesional titulado

**“Avistamiento de ballenas en el Perú: Estado actual y recomendaciones para su buen manejo”**

Presentada por la Bachiller:

**Ana Belén Reyes Weydert**

Para optar el Título Profesional de Bióloga Marina

Asesorado por: Dra. Sonia Valle Rubio

Luego de haber evaluado el informe final y evaluado el desempeño de la estudiante de la carrera de Biología Marina en la sustentación, concluyen de manera unánime (X) calificar a:

Tesis: <b>Ana Belén Reyes Weydert</b>			Nota (en letras): 19 (diecinueve)
Aprobado ( )	Aprobado - Muy buena ( )	Aprobado – Sobresaliente (X)	Desaprobado ( )

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.

**Dr. HÉCTOR APONTE UBILLÚS**  
Miembro

**Mg. ULRIKE TARAZONA JANAMPA**  
Miembro

**Dra. SONIA VALLE RUBIO**  
Asesora

T // (51) 610 6730  
informes@cientificaedupe  
cientificaedupe

## INDICE

- Dedicatoria
- Agradecimiento
- Resumen en español
- Resumen en inglés
- Artículo enviado a la revista
  - Título
  - Autor
  - Filiación
  - Email del autor
  - Resumen
  - Introducción
  - Enfoque y discusión
  - Conclusiones y recomendaciones
  - Fuente de financiamiento
  - Conflictos de interés
  - Bibliografía
- Anexos
  - Material Suplementario : Tabla 1
  - Evidencia de envío a revista

## DEDICATORIA

Este logro está dedicado a mis abuelos Manuel Augusto y Zaida, por su impulso, por su apoyo, amor y dedicación. Gracias por inspirarme día a día, sueño cumplido Tata.

## AGRADECIMIENTOS

Esto no habría sido posible sin el apoyo de mi familia, mis padres, hermano, mi esposo y sobre todo mis abuelos Manuel Augusto y Zaida, gracias a Dios por ellos y por acompañarme a lo largo de este camino. Agradezco también a los profesores que nos acompañaron en el proceso de elaboración del proyecto y obtención del título, Hector Aponte y Sonia Valle.

## RESUMEN

La actividad de avistamiento de ballenas jorobadas en el norte del Perú, durante su temporada de reproducción y crianza, viene experimentando un crecimiento significativo en el sector recreativo. Esta actividad es regulada a través de la RM - No 451-2019-PRODUCE, la cual sólo menciona distancias mínimas de acercamiento a los cetáceos. Se proponen ocho sugerencias fundamentales para la mejora de esta actividad: un adecuado posicionamiento, distancia y cantidad máxima de embarcaciones, regulación del tiempo máximo de avistamiento, disminución de velocidad en la zona de precaución, alejamiento en dirección opuesta al individuo o grupo e indicaciones en caso de avistar un individuo enmallado. Estas sugerencias favorecerán la conservación de la especie y que la actividad sea sostenible en el tiempo en términos económicos, educativos y turísticos.

Palabras clave: avistamiento de ballenas, ballena jorobada, manejo sostenible, turismo.

## ABSTRACT

Humpback whale watching activity in northern Peru has been experiencing significant growth in the recreational sector. This activity is regulated through the RM - No 451-2019-PRODUCE, which only mentions minimum distances of approach to cetaceans. Eight fundamental suggestions are proposed for the improvement of this activity: an adequate positioning, distance and a maximum number of vessels, regulation of the maximum time of whale watching, reduction of speed entering the precautionary zone, retreat in the opposite direction to the individual or group and indications in case of spotting an entangled whale. These suggestions will favor the conservation of the species and the sustainability of the activity over time in economic, educational and tourist terms.

Keywords: humpback whale, sustainable management, tourism, whale watching.