



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN
EN TURISMO Y HOTELERÍA**

**Condiciones para la práctica Ictioturística en la caleta Cabo
Blanco distrito de El Alto, provincia de Talara, región
Piura-2019**

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

Licenciado de Administración en Turismo Y Hotelería

AUTOR:

Daneri Carrasco, Oscar Fernando (ORCID: 0000-0002-3300-5209)

ASESOR:

Mgtr. Martel Acosta, Rafael (ORCID: 0000-0001-7067-8632)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Patrimonio y Recursos Turísticos

PIURA – PERÚ

2021

Dedicatoria

A mi madre y hermano mayor, mis principales motivaciones y ejemplos de vida a seguir creciendo tanto profesional como moral mente; sin sus consejos de no hubiera logrado la presente investigación, ni ninguno de mis objetivos trazadas a lo largo de mi existencia. A mi padre y hermano mayor, los cuales físicamente no se encuentran en la tierra conmigo, pero los tengo en mi corazón y sus recuerdos me dan la fuerza para no dejarme derrumbar ante las adversidades.

Agradecimiento

A todas aquellas personas que colaboraron con esta investigación. Al Mg. Rafael Martel Acosta por su asesoría constante a lo largo de todas las etapas de este estudio, quien de forma objetiva y con sus conocimientos contribuyó en la obtención de los resultados esperados.

Índice

Carátula	
Dedicatoria	
Agradecimiento	
Índice de contenidos.....	v
Índice de Tablas.....	v
índice de figuras y gráficos.....	v
<i>Resumen</i>	vii
<i>Abstract</i>	viii
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	4
3.1. Tipo y diseño de investigación	24
3.2. Variables y operacionalización.....	25
3.3. Población, muestra, muestreo y unidad de análisis	25
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.....	28
3.5. Procedimientos	30
3.6. Métodos de análisis de datos.....	32
3.7. Aspectos éticos.....	33
IV. RESULTADOS	34
V. DISCUSIÓN	48
VII. RECOMENDACIONES	55
REFERENCIAS	57
ANEXOS:	60
MATRIZ DE CONSISTENCIA	85

Índice de Tablas

<i>Tabla 3. Matriz de operacionalización de variables</i>	60
<i>Tabla 4. Vías de acceso</i>	64
<i>Tabla 5. Especies Caleta Cabo Blanco</i>	72
<i>Tabla 6. Alfa De Cronbach</i>	84
<i>Tabla 7. Matriz de consistencia</i>	85

índice de figuras y gráficos

<i>Figura 2. Ítem 01: Representa el rango de edades del turista que practica ictioturismo.</i>	35
<i>Figura 3. Ítem 02: Representa el género del turista que practica ictioturismo</i>	35
<i>Figura 4. Ítem 03: Representa la nacionalidad del turista que practica ictioturismo</i>	36
<i>Figura 5. Ítem 04: Representa el motivo de viaje de los turistas que practica ictioturismo</i>	37
<i>Figura 6. Ítem 05: Representa estado civil de los turistas que practica ictioturismo</i>	37
<i>Figura 7. Ítem 06: Representa la ocupación de los turistas que practica ictioturismo</i>	38
<i>Figura 8. Ítem 07: Representa el ingreso promedio de los turistas que practica ictioturismo</i>	38
<i>Figura 9. Ítem 08: Representa modalidad de viaje de los turistas de los turistas que practica ictioturismo</i>	39
<i>Figura 10. Ítem 09: Fuente de información para su visita de los turistas de los turistas que practica ictioturismo</i>	39
<i>Figura 11. Ítem 10: El surf casting en Caleta Cabo Blanco</i>	41

<i>Figura 12. Ítem 11: El Spinning en Caleta Cabo Blanco</i>	<i>41</i>
<i>Figura 13. Ítem 12: El Troleo en Caleta Cabo Blanco</i>	<i>42</i>
<i>Figura 14. Ítem 13: El Lanzamiento de Bolla en Caleta Cabo Blanco</i>	<i>43</i>
<i>Figura 15. Ítem 14: Curricán de Superficie en Caleta Cabo Blanco</i>	<i>44</i>
<i>Figura 16. Ítem 15 Curricán de media agua en Caleta Cabo Blanco</i>	<i>45</i>
<i>Figura 17. Ítem 16 Curricán de fondo en Caleta Cabo Blanco</i>	<i>46</i>
<i>Figura 17. Mapa de playas y zonas costeras talara</i>	<i>73</i>
<i>Figura 18. Mapa de cabo blanco.....</i>	<i>74</i>
<i>Figura 19. Mapa Territorial de cabo blanco.....</i>	<i>74</i>
<i>Figura 20. Muelle de Cabo Blanco</i>	<i>75</i>
<i>Figura 21. Pez espada</i>	<i>76</i>
<i>Figura 22. Atún.....</i>	<i>77</i>
<i>Figura 23. Marlín</i>	<i>78</i>
<i>Figura 24. Mr Lerner con pez espada conseguido en el año 1941.....</i>	<i>79</i>
<i>Figura 25. Farmington Jr. con 2 merlines negros.....</i>	<i>80</i>
<i>Figura 26. Alfred Glassell con Merlín de 900 libras.....</i>	<i>81</i>
<i>Figura 27. SURFCASTING.....</i>	<i>81</i>
<i>Figura 28. Spinning.....</i>	<i>82</i>
<i>Figura 29. Brumeo.....</i>	<i>82</i>
<i>Figura 30. Curricán.....</i>	<i>83</i>

Resumen

La presente investigación busca determinar las condiciones para la práctica de Ictioturismo en caleta Cabo Blanco Distrito de el Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019 Se desarrolló bajo el paradigma positivista utilizando un enfoque cuantitativo, un diseño no experimental y de nivel descriptivo transversal. Se utilizó la técnicas e instrumentos de recolección de datos, análisis de documentos, encuestas con los instrumentos de cuestionario, entrevistas y recopilación observacional. Sobre las condiciones para la práctica Ictioturística, el cual ya ha sido validado, y sometido a un contraste de fiabilidad. Se aplicó a 575 pobladores de la caleta Cabo Blanco en el año 2019, sobre una población de 115 familias la mayoría dedicadas a la pesca artesanal. Entre los principales resultados se identificó a la infraestructura que el muelle de Caleta Cabo Blanco tiene una antigüedad de 24 años, posee pocas embarcaciones, no cuenta con equipamiento y se encuentra en deterioro. Encontramos una Planta Turística muy débil ya que solo existen dos Hoteles como máximo el resto de Hoteles se encuentra a unos 12 kilómetros de distancia. Por otro lado, un 58 % de turistas que practican la actividad de ictioturismo tiene una edad de 58 a 68 años y un 32% son de 38 a 58 años de edad, se determinó que el 74% de turistas que practican este tipo de actividades son extranjeros solo un 26% son turistas nacionales, Por otro lado, se encontró variedad de especies aptas para el ictioturismo como el Atún de aleta amarilla, Mero Murique, Pez Vela, Merlín. Del total de pescadores entrevistados un 96.6% manifiesta que es viable realizar este tipo de actividades turísticas en Caleta Cabo Blanco. Finalmente se concluye que Caleta Cabo Blanco es un territorio por desarrollar y explotar, el poco interés por parte de las autoridades locales en apostar por este tipo de actividad influye de manera directa por tal motivo Cabo Blanco cuenta con ese abandono. Se debe tener en cuenta la importancia de los gobiernos locales para dar mejora tanto de infraestructura y planta turística estableciendo normas y reglamentos de acuerdo a los estándares internacionales que regulen el Ictioturismo.

Palabras clave: Ictioturismo, condiciones para el turismo, desarrollo sostenible.

Abstract

The present research seeks to determine the conditions for the practice of Ictiotourism in Cabo Blanco Cove, District of El Alto, Province of Talara, Piura Region - 2019. It was developed under the positivist paradigm using a quantitative approach, a non-experimental design and a cross-sectional descriptive level. Data collection techniques and instruments were used, document analysis, surveys with questionnaire instruments, interviews and observational collection. The study was carried out on the conditions for the practice of ecotourism, which has already been validated and subjected to a reliability test. It was applied to 575 inhabitants of the Cabo Blanco cove in 2019, on a population of 115 families, most of them dedicated to artisanal fishing. Among the main results, it was identified that the infrastructure of the Cabo Blanco Cove dock is 24 years old, has few boats, has no equipment and is in deterioration. We found a very weak tourist plant since there are only two hotels at the most, the rest of the hotels are located 12 kilometers away. On the other hand, 58% of the tourists that practice Ictiotourism are between 58 and 68 years old and 32% are between 38 and 58 years old. 74% of the tourists that practice this type of activity are foreigners and only 26% are national tourists. Of all the fishermen interviewed, 96.6% stated that it is feasible to carry out this type of tourism activities in Cabo Blanco Cove. Finally, it is concluded that Cabo Blanco Cove is a territory to be developed and exploited; the lack of interest on the part of the local authorities in betting on this type of activity has a direct influence, which is why Cabo Blanco has been abandoned. It should be taken into account the importance of local governments to improve both infrastructure and tourism plant establishing rules and regulations according to international standards that regulate the Ictiotourism.

Keywords: Ictiotourism, conditions for tourism, sustainable development.

I. INTRODUCCIÓN

La presente investigación busca tener una visión más amplia de las condiciones para la práctica del Ictioturismo En caleta Cabo Blanco con la finalidad de promoverla como destino para este tipo de deporte todos sabemos que Cabo Blanco se ha caracterizado como destino turístico de Sol y Playa, volviéndose así una de las playas más famosas a nivel mundial por su oleaje y su variedad de especies marinas propicias para el Ictioturismo. Entre las actividades realizadas por los turistas están las visitas a las playas, limitando la oferta turística y subestimando un número de oportunidades que nos brindan las condiciones Marinas y geográficas, Actualmente las instituciones relacionadas con el Ictioturismo tienen como objetivo desarrollar este nicho de mercado ya que se encuentra olvidado ya que no existen muchas propuestas de servicio relacionadas con la actividad. Para la Organización Mundial Del Turismo la naturaleza constituye una de las constantes más significativas en la configuración de actividades Turísticas ya que de ella depende el interés del hombre por conocer otros lugares, culturas y nuevas actividades.

Según Ipenza y Rodríguez (2017) el ictioturismo o también llamado pesca deportiva es aquella actividad pesquera realizada a nivel personal a manera de ocio, con finalidades recreacionales y competitivas entre amistades, otros pescadores o en concursos de pesca, en esta actividad se pretende capturar presas que reúnan ciertas características particulares como su tamaño, peso y varias especies específicas, se suele llevar a cabo mediante la utilización de cañas de pescar, accesorios como anzuelos, carnadas, arpones o mediante el uso de las propias manos en eventos de competencia. Por otro lado La Asociación Internacional de Pesca Deportiva (IGFA) es la autoridad a nivel mundial encargada de regular la pesca deportiva y de los records de puntuación de diferentes competencias internacionales esta fue fundada en 1939 y en la actualidad posee una sede en la ciudad de Dania Beach ubicada en Florida (Estados Unidos) tan asociación estandarizo mundialmente las diferentes técnicas y códigos relacionados al Ictioturismo, para la conservación de las diferentes especies, se promueve el Catch and Reléase que significa capturar y soltar de esta forma conservamos el ecosistema marino.

La caleta Cabo Blanco posee invaluable recursos para el desarrollo de la actividad turística, su geografía la transforman en un espacio ideal para el Ictioturismo o Pesca deportiva, su clima, su oceanografía, sus especies, así como el conocimiento pesquero de su pueblo hacen de este, un excelente lugar para la práctica de la actividad, entre algunas de las especies que encontramos tenemos los Atunes, robalos, lenguados, corvinas, chitas, meros y hasta Merlín negro el más grande a nivel mundial con 1565 libras capturado en Cabo Blanco por Alfred Glossell Jr. Hace mucho tiempo llegaban grandes personajes como Marilyn Monroe, Bob Hope, John Wayne, Nelson Rockefeller con el objetivo de experimentar algo de emoción en la pesca de altura, El reconocido escritor Ernest Hemingway fue un frecuente visitante del mar peruano, los grandes peses fueron su inspiración para escribir famosas obras literarias como El viejo y el mar, los turistas extranjeros saben que el Perú es un destino netamente de aventura y ya que contamos con diversificación geográfica esto nos hace ricos en flora y fauna. No encontramos mucha información sobre el Ictioturismo en nuestro litoral ya que esta actividad no es masiva al contrario en otros países como Estados Unidos cuentan con 4623 millones de pescadores con licencia para realizar la actividad. Por lo tanto, vemos que es una actividad virgen por explotar, generadora de empleo y de desarrollo económico comunitario, una actividad por ser fomentada sin embargo y a pesar de contar con esta serie de características, dicha actividad se practica de manera incipiente y desordenada. Por otro lado, Cabo blanco No posee una planta turística y portuaria apropiada, actualmente la falta de servicios de agua potable es un constante problema. En Cabo Blanco la actividad Ictioturística es poco frecuente y no se le brinda mayor importancia, los pobladores no practican este tipo de turismo. Ante la realidad problemática planteada se encontró el siguiente problema general ¿Con que condiciones cuenta Caleta Cabo Blanco para la práctica del Ictioturismo?, y los siguientes problemas específicos ¿Cuáles son las características que presenta la Planta Turística e infraestructura portuaria de Cabo Blanco para la práctica del Ictioturismo? , ¿Cuáles son los mecanismos de comercialización aplicables para el Producto/Servicio Ictioturística en Caleta Cabo Blanco?, ¿Cuáles características que presenta el turista que practica el Ictioturismo?. ¿Qué especies marinas apropiadas existen en la zona de Cabo Blanco para el desarrollo del Ictioturismo?, ¿Cuales son los estilos o tipos de Ictioturismo que se podrían practicar en caleta

Cabo Blanco? La justificación de esta investigación es importante para lograr instaurar nuevas ofertas turísticas que se adapten las actividades turísticas sustentables, respetuosas del medio ambiente, social y de los valores culturales de la comunidad. Por lo tanto, el Ictioturismo se puede considerar como una alternativa diferente para la oferta Turística de la plata de Cabo Blanco, permitiendo aumentar la capacidad competitiva en el mercado y originándose en esta nueva actividad una posibilidad de desarrollo a través de la creación de microempresas y generación de sitios empleos directos e indirectos accesibles áreas de las comunidades que anteriormente se encontraban prácticamente deslazadas del desarrollo de las distintas actividades turísticas de la región.

Dicha investigación permitirá que el ictioturismo sea fuente de desarrollo en zonas de la franja costera que en la actualidad no presentan beneficios económicos ya que por sus condiciones no se adaptan a la oferta turística cabe señalar que dicha actividad es fuente generadora de divisas y esto se debe de tener en cuenta para el desarrollo de las comunidades de la caleta Cabo Blanco y alrededores, dicha investigación representa un aporte Teórico - Metodológico a través de dos líneas de investigación condiciones para la práctica de la actividad turística y Ictioturismo del centro de investigación turística de la Escuela de Hotelería y Turismo, analizamos los atractivos y servicios turísticos, la investigación de los patrones de comportamiento, percepción y caracterización de la demanda actual, potencial y la línea de investigación "Planificación, manejo y uso ambiental", la cual persigue analizar y evaluar las variables que actúan u repercuten en el espacio físico natural e intervenido. Haciendo énfasis en aquellos donde acontece el hecho social turístico. Dicho estudio servirá como modelo para otros autores y entidades relacionadas con la actividad turística buscando que sea una guía para que cualquier persona pueda capacitarse y practicar este tipo de turismo, a la ciudadanía pueda beneficiarse de manera directa con esta actividad y lograr un desarrollo económico y una mejor calidad de vida. Como objetivo general se optó por determinar cuáles son las condiciones que posee para la práctica de Ictioturismo caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura - 2019, y como objetivos específicos identificar las características de la Planta Turística, infraestructura existente para la práctica del Ictioturismo en caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019, determinar los

mecanismos de comercialización que podrían ser empelados para promover el ictioturismo en caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019, determinar las características que presenta el Turista que practica el Ictioturismo en caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019, Identificar las diferentes especies marinas apropiadas para la práctica Ictioturística en caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019 , precisar los estilos o tipos de Ictioturismo que se podrían practicar en caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019. Finalmente, se planteó las siguientes hipótesis general H_i No cuenta con las condiciones necesarias para la práctica del Ictioturismo la caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019, y H_o : cuenta con las condiciones necesarias para la práctica del Ictioturismo la caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019; y como hipótesis específicas H_1 : Las condiciones no son las adecuadas debido a la falta de una adecuada Planta Turística e infraestructura portuaria en caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019, H_2 : En la actualidad existen webs que realizan promoción de este destino pero para otra serie de actividades deportivas como el surf dejando de lado la práctica Ictioturística en caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019, H_3 : Existen pocos turistas que practican la actividad Ictioturística y son nacionales y extranjeros de todas las edades, de un nivel socioeconómico medio alto y su visita es durante todo el año en caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019, H_4 : Existe un gran potencial para desarrollar este tipo de actividades tanto por su geografía como por su variedad de especies marinas, cumple con las condiciones mínimas para la práctica del Ictioturismo en caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019, H_5 : Determinamos que se puede realizar diferentes tipos y estilos de Ictioturismo en caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019.

II. MARCO TEÓRICO

Según la Organización Mundial del Turismo conocida como la OMT (2017) define el Turismo como un fenómeno cultural, social y económico que consiste en el desplazamiento de personas a lugares fuera de su lugar de residencia habitual por motivos personales, negocios y profesionales. Entonces este es considerado un fenómeno mundial que es interpretado por cada quien, dependiendo su cultura, sus vivencias, motivos y gustos, para que dicha actividad pueda desarrollarse se debe de contar con una serie de condiciones como una infraestructura adecuada y una serie de condiciones geográficas que faciliten el acceso de los turistas.

Von Borstel y Almendarez (2019) en su investigación titulada “Características socioeconómicas del turismo activo o la pesca deportiva en tres localidades de Baja California Sur, México”, el objetivo general del estudio fue identificar el perfil de las personas que se dedican a la pesca deportiva, Se diseñó un cuestionario cerrado con el fin de recolectar información socioeconómica. Luego, se seleccionó un tamaño de muestra para cada zona tomando en cuenta el número de visitantes que practican pesca deportiva o ictioturismo para cada zona; Cabo San Lucas con 9218, Los Barriles Buenavista 5553 e Isla Cerralvo con 2886. De esta manera se determinó el tamaño de cada muestra, el patrón de muestreo fue aleatorio. Los resultados son los siguientes: El pescador deportivo se caracteriza por una práctica de pesca recreativa y una altísima capacidad para desplazarse a diferentes lugares de su región de origen. Se presentan así dos tipos de pescadores deportivos que visitan BCS: uno de ellos se denomina pescador deportivo ocasional, tiene menos de 40 años y no practica la pesca deportiva de forma regular o continuada. el segundo es un pescador deportivo privilegiado o exclusivo, mayor de 40 años, con nivel intermedio o buen dominio de la pesca y que practica habitualmente la actividad.

Von Borstel y Almendarez (2019) indican que es posible verificar los perfiles socioeconómicos de los pescadores que la mayoría son extranjeros en los tres

sitios estudiados, principalmente de Estados Unidos un 80%. Los destinos estudiados tienen un segmento de mercado que identifica, por función y orden de importancia, las siguientes variables: ingreso, lugar de origen, actividad pesquera y liberación durante un viaje de pesca, costo individual de captura, número de viajes, costo total de la visita, principal motivo de visita al sitio, número de horas recorridas, nivel de destreza en pesca deportiva, sexo y edad de los visitantes de 21 a 71 años. Hoy en día, la principal popularidad de la pesca deportiva se encuentra en los Estados Unidos, particularmente en California, lo que significa que el trabajo debe intensificarse en los lugares donde es más frecuente como Texas, Colorado y el 'Oregón'. Por otro lado, cabe destacar la presencia de nadadores, que ostentan la novena cuota de mercado y por tanto representan un segmento de mercado menos explotado y renovable. En cuanto a las actividades de pesca y suela, la mayoría de las conclusiones fueron extraídas principalmente por pescadores extranjeros. Para implementar correctamente este enfoque, es necesario ser consciente de las enormes ventajas que ofrece esta técnica de pesca, tanto para los proveedores de equipos como para los más experimentados en la identificación de organismos liberados, que tienen una mayor probabilidad de supervivencia. en comparación con los que son en su mayoría atletas nacionales.

Zambrano y Zamora (2017) realizaron una investigación titulada "Implementación de negocios de servicios turísticos combinados con ictioturismo o pesca deportiva en el Perú", el objetivo general es evaluar la estructura técnica de la industria turística. Mercado y factibilidad económica para la formación e implementación del turismo corporativo enfocado al turismo extranjero o la pesca deportiva en el Perú. Por otro lado, busca promover el turismo acuático en el Perú difundiendo la riqueza y la biodiversidad de nuestro país, promoviendo visitas sostenibles, incentivando a los turistas reales. Ejecutando este tipo de actividad, recolectaron datos de diversas organizaciones relacionadas con la pesca deportiva en Perú para desarrollar un estudio de mercado para poder posicionar este tipo de negocio. Se obtuvieron los subsiguientes resultados determinando el perfil de turista que practica el ictioturismo, se concluye que el distrito como la zona en la cual se establecerá la empresa turística tiene mucho potencial por sus características oceanográficas y socioculturales, la planta adaptiva favorece aquellas facetas de turismo que son especialmente respetuosas con los pobladores receptores y su medio sociocultural

o poblado, así como con el recurso natural en que se desarrollan. Así mismo, se plantea procurar a las vista notificaciones, soluciones y vivencias gratificantes. Esta tablada fija cerca de las comunidades que emplean sus expedientes regionales y son relativamente sencillas de encargarse, no son destructivas y benéficas al visitante y hospedadoras por literal, aún mejoran la comunicación entre ellos. El turismo adaptivo, con libertad de calidad o grandezas, se presenta como un conjunto de posibilidades para el turismo actual de masas, comercializado, incontrolado o duro que se practica en casi todas partes.

Fuentes y Ávila (2018) en su investigación titulada “El Turismo como herramienta de cambio y desarrollo en la Región de Atacama, Chile”. La averiguación diligente en este estudio es de carácter revelador tiene como objetivo ayudar a aprender aspectos específicos acerca de la reducción y los dispositivos económicos a emplear como tácticas orientadas al incremento de la labor turística, como incremento económico para las juntas. Por otro lado se da a retener un proyecto de proposición para la materialización de dicho objetivo principal, la cual indica diferentes temas importantes y las actividades a permanecer para lograr potencializar semejantes características, la primera es la infraestructura turística, para ello se formulan y difunden aprendizajes sobre sitios o lugares habitados para agrandar la inversión de esta manera permitiendo potenciar la planta turística abocada al provecho de la división como son los asentamientos de acoplamiento, infraestructura portuaria, restaurantes, y perfeccionamiento de las áreas de costa. El segundo punto son las propiedades geográficas en la cual vemos las vías de ingreso al destino turístico, en grupo con los gobiernos locales buscamos mejor conectividad terrestre evaluando y llevando a cabo proyectos de carreteras e instalaciones portuarias, Sin embargo, mejorar los estándares básicos de entendimiento y calidad de servicio turístico llevando a cabo cursos, capacitaciones para mejorar superficies concretas como atención al comprador, guiado, lenguajes, cultura de la misma zona. Implantar una conciencia ciudadana y naturalista para así no depredar nuestros propios recursos turísticos beneficiándonos de una manera responsable. Por ultimo implantar un sistema de conectividad de red entre el turista y el destino implementando mecanismos de venta para llegar a promocionar el destino en más sitios, usando el internet se producir un aplicativo móvil el cual contenga preciada información acerca del destino tanto tarifas como

galerías fotográficas e información relacionado al turismo la cual posibilite de una forma simple vender paquetes turísticos con anticipación así se acerca al turismo a la oferta local.

De acuerdo con el Ministerio de Economía y Finanzas del Perú (2018) para que una región geográfica sea definida como destino turístico debería de tener las próximas propiedades: disponer de aspectos propios de clima, raíces, infraestructura y servicios con cierta capacidad administrativa para desarrollar recursos habituales de planeación, este sitio le interesa a turistas con productos y servicios perfectamente estructurados y adaptados a la satisfacción de los turistas debido a la puesta en costo y buena manipulación de los diferentes atractivos accesibles generando una marca propia de venta teniendo presente un carácter integral. Sin embargo, muestra que la planta turística son cada una de las instalaciones físicas correctas para el desarrollo de los servicios turísticos privados.

Maldonado (2019) define el ecoturismo como una actividad opción para el desarrollo económico y social de las comunidades, este forma parte del turismo rural comunitario Dichos proyectos tiene como fin primordial producir ingresos para los habitantes locales y sus insumos primordiales son la cultura y la naturaleza. En América Latina las naciones fueron implementado políticas públicas para su desarrollo, el Perú cuenta con una estrategia Estratégico Nacional de Turismo al 2025 que es un instrumento necesario para el desarrollo sustentable y sostenible. El patrimonio natural y los recursos turísticos son la riqueza peruanos dichos contribuyen como base de identidad cultural, además son de trascendencia primordial convirtiéndose en rocas angulares de confort y desarrollo por medio del ecoturismo.

Según Maldonado (2019) cada departamento tiene sus propias propiedades culturales y esta se complementa con los recursos naturales de cada entorno. Logrando una manifestación diversificada en la implementación y manipulación de los recursos, las ocupaciones económicas, la tecnología clásica, las prácticas y las creencias. En cada región geográfica se identifica con su recurso cultural y natural, así como el tipo de actividad turísticas que se puede realizar respecto a tales recursos en la situación de cabo blanco es una región rica en diversificación de especies marinas, su clima y el razonamiento de pesca de los habitantes la realizan

un destino rico en desarrollo de ocupaciones ecoturísticas como el ictioturismo. La Organización Mundial de Turismo define al turismo sustentable como un modelo de desarrollo económico concebido para mejorar la calidad de vida de las sociedades receptoras, dar al visitante una vivencia de alta calidad y mantener el medio ambiente del que mucho la sociedad receptora como los turistas dependen.

Según Maldonado (2019) define el ecoturismo como un signo de posibilidad de desarrollo integral y de manera sostenida o sustentable esta actividad enlaza localidades y pueblos por medio de conocimientos de sus riquezas naturales y culturales, la preservación de la diversidad biológica y la puesta en costo todo lo mencionado define su propio rasgo cultural, este es un primer modelo general que indaga el compromiso con el medio ambiente, sin embargo la participación con los municipios y asociaciones en relación al turismo, asimismo involucra que se tome presente hacer una inversión adecuada en la enseñanza y la salud de los habitantes para que las futuras generaciones tengan una cultura turística sustentable Cabe señalar que en la situación de la caleta Cabo Blanco al hacer pesca deportiva o ictioturismo se va a tener presente regularizar esa actividad con el objetivo de utilizar el desarrollo sustentable, esto se consigue con la conservación y no depredación de especies marinas en relación a esa actividad, esta actividad se sugiere de manera importante ejercer las medidas que corresponden en el desarrollo de la pesca de elevación así al atrapar a las diversas especies marinas basándose en análisis para después regresarlas al océano conservando la especie, debido a que en la actualidad vemos muchas especies en riesgo de extinción.

La Sociedad Mundial de Turismo de Aventura Adventure Travel Trade Association, muestra que el turismo de aventura es ese viaje en el cual el turista hace tiene 3 recursos primordiales como ocupaciones físicas, en un ambiente natural e inmersión cultural o conocer novedosas civilizaciones. Por otro lado el turismo de aventura se estima un subsector del turismo opción que agrupa a turistas con intereses con una particularidad específica con esas ocupaciones turísticas de mucho peligro. El turismo de travesía se califica por la Adventure Trade Association en 2 categorías de aventuras suaves o soft las cuales son de grado fundamental y aprovechan los recursos físicos recreacionales, y las aventuras fuertes o hard son esas que es necesario un entendimiento anterior para poderse hacer, así como un

cierto grado de práctica para que posibilite hacer las ocupaciones de peligro propias de esta clase de turismo.

Becerra y Carozzi (2018) señalan que a lo largo de los últimos años el turismo de aventura en todo el mundo ha crecido en su gran mayor parte de deportes como el trekking, hiking, ciclismo, pesca deportiva y además esto se debería a que los turistas buscan novedosas vivencias y nuevos destinos únicos para realizar diversos tipos de deportes de aventura. En el Perú no se aprovecha esta gran posibilidad; El Proyecto Estratégico Nacional de Turismo del MINCETUR no profundiza en el turismo de travesía ni recomienda al turismo de travesía como un pilar estratégico de desarrollo e incremento, a diferencia de otros territorios donde si le brindan más grande trascendencia como USA que ha centrado sus esfuerzos en ocupaciones para captar turistas de todo el mundo de aventura. Dada esta tendencia y muchas novedosas preferencias en el turismo de aventura se expone llevar a cabo una secuencia de funcionalidades junto con los diferentes mecanismos de venta y promoción para lograr dar a Cabo Blanco como un destino para la práctica del turismo de aventura en esta situación específico el Ictioturismo o pesca deportiva.

Ruiz y Beltrán (2017) señalan que la pesca deportiva o Ictioturismo es una actividad netamente recreacional y realizada por millones de individuos internacionalmente. El Ictioturismo pone a prueba numerosas capacidades y técnicas en especial para para la captura de los recursos marinos y por consiguiente se favorece del mismo. Relacionando esta actividad que posea un enfoque sostenible, existen reglamentos que regulan 21 empresas que promueven y desempeñan esta clase de actividad turística concretas y raras. Además, llamada pesca recreativa, conforma una de las ocupaciones más practicadas en las costas en todo el mundo, en el Mediterráneo se realiza este deporte en Canzas está en su más grande auge. Esta clase de pesca ha ido incrementando de tal forma que llega a tener mucha trascendencia que la

pone al mismo grado que la pesca artesanal costera. De a consenso a lo dicho por Sinc Toni Font, quien, siendo el investigador primordial del Departamento de Ciencias Medioambientales de la Universidad de Girona, que ha llevado a cabo diversos estudios sobre este asunto, muestra que las dos pesquerías llegan a tener efectos biológicos y ecológicos semejantes sobre los bancos de peses y ecosistemas marinos.

Según lo señalado por Ruiz y Beltrán (2017) la pesca deportiva o Ictioturismo en la actualidad es realizada por un más grande conjunto de individuos, que por su porción participativa influye de manera directa sobre los recursos marítimos, inclusive en regiones marinas protegidas como es la situación de las reservas naturales tal que se ocasionan efectos biológicos tanto directos como indirecto. Cabe señalar que en varias maneras se desempeña la pesca deportiva con una tendencia llamada Captura y Suelta que se apoya en regresar las especies extraídas del océano, sin embargo, esta práctica no está bastante amplia por el planeta y una vez que se da es generalmente por que las especies no cumplen con los requisitos y propiedades señaladas referente a tamaño o talla deseada. Internacionalmente hay una organización que regula este deporte como tal hablamos de la Sociedad de Pesca Deportiva que se ocupa de regular tipo de captura con caña de pescar con objetivos recreacionales o deporte, además de tener a cargo la imposición de records basados en diferentes fronteras.

Según Ruiz (2017) esta entidad tiene la sede en USA y además es la delegada de obligar técnicas estandarizadas, códigos y demás reglas de captura. Cabe señalar que en caleta Cabo Blanco se debería de priorizar este asunto debido a que no existe un desarrollo fluido de esta actividad esto trae varios puntos negativos como el tráfico de especies marinas y en vez de regresar a pesar de su ecosistema marino es depredado así es un riesgo y una amenaza para nuestro océano peruano. Por esa razón se debería regular la actividad en grupo con las autoridades locales, de manera integral con las sociedades pudiendo capacitarlos sobre esta clase de actividad, y enseñando a proteger nuestro recurso natural. Sin embargo, vemos que la primordial característica del Ictioturismo es que podría ser practicada por personas de cada una de las edades y en los más diferentes sitios, así sea en ríos, embarcaciones, costas marítimas o muelles. Los conjuntos a usar tienen la

posibilidad de ser tan varios como desee. A partir de la más fácil caña de pescar hasta una actualizada embarcación con equipo de tecnología de punta en casos como la modalidad de pesca de altura. Finalmente, es fundamental señalar que la finalidad primordial del Ictioturismo es mantener las especies y tiene que ser como objetivo eternamente deportivo. De esta forma lo establece la Agrupación de Pesca IGFA.

Según Beltrán (2017) en sí mismo se constituye en un estímulo económico por medio de la práctica de la actividad, no de la comercialización de un producto pesquero. El turismo de pesca deportiva beneficia el desarrollo económico y social en superficies rurales y simultáneamente incentiva una optimización e implementación de los recursos naturales. Sus modalidades de desarrollo como diferencial para un turismo de calidad exigen una particular atención. Para proteger los valores de la apreciación y conservación de nuestros propios recursos naturales y ambiental, va a ser primordial impulsar la práctica de una pesca deportiva responsable con un enfoque incluido impulsando la colaboración de todas las participantes, pescadores, habitantes, visitantes, sectores económicos, autoridades pesqueras y turísticas. De este enfoque dependerá la sostenibilidad de los recursos pesqueros y de la práctica de la pesca deportiva en nuestro estado, por consiguiente, los usuarios están económicamente vinculados a la actividad, deberán ser invitados a cooperar.

Según Ruiz y Beltrán (2017) el ictioturismo puede desarrollarse a partir de una embarcación o a partir de la costa, en aguas continentales o marinas. En aguas marinas podría ser costera o de elevación en la que la finalidad son especies enormemente migratorias. La pesca deportiva Turística o Ictioturismo se reúne primordialmente en esta categoría en donde los peces de Pico, Merlines y Pez Vela son los primordiales y protagonistas de la actividad. Sin embargo, los primordiales beneficios son brindar la posibilidad de gozar de una totalmente nueva vivencia al aire libre, en conexión con la naturaleza, entre familias y amigos. Cabo Blanco es un destino privilegiado para pescadores deportivos locales y para esos provenientes de todo el mundo completo en averiguación de una vivencia exclusiva. En el territorio se han predeterminado diversas marcas de todo el mundo por lo cual la actividad representa un gran potencial. Vela por la calidad del ambiente marino

y transmite valores éticos de conservación a las novedosas generaciones. La gran mayor parte de las especies reportadas además son objetivo de la pesca comercial. Entre ellas las primordiales especies está: El Dorado, Wahoo, Atunes, Jurel, Papagayo, Pargos y Meros.

Según Ruiz y Beltrán (2017) dice que el incremento progresivo de la actividad Ictioturística por medio de los últimos años de una manera no reconocida y no regulada por medio de aparatos adecuados, sumado a una poca fiscalización de las operaciones pesqueras generalmente, necesita de una normativa actualizada que posibilite impulsar el ejercicio de la actividad, asegurando la sostenibilidad del ecosistema marino. Sin embargo, la fuente generadora de un efecto económico positivo por medio de mecanismos de venta, empleos, divisas e ingresos que sostiene a diversas organizaciones que brindan servicios e insumos a la actividad y pagan impuestos a grado nacional. El Ictioturismo tiene un elemento activo este paga impuestos a grado nacional. Ubicando la actividad dentro del sector pesquero, sin embargo, además tiene unpreciado elemento turístico, por lo correspondiente a la Autoridad Pesquera le corresponde administrar la actividad en coordinación con la Autoridad Turística y otras instituciones u organismos que correspondan. Sera responsabilidad de las novedosas autoridades ofrecer los pasos necesarios para que el Ictioturismo recreativo brinde al territorio beneficios socioeconómicos a niveles sostenibles.

Salas (2015) apunta que una actividad sustentable necesita de una población de peces numerosos y saludables, un ecosistema no degradado, una sociedad bien informada y educada sobre el valor de los recursos marinos y los ecosistemas, niveles políticos involucrados con la conservación de los recursos para las presentes y futuras generaciones., las primordiales actividades de ejercicio de la pesca responsable a grado nacional esto incluye a la pesca artesanal, comercial, deportiva y ocupaciones conexas y una estrategia Nacional del ictioturismo. Sin embargo, las alianzas estratégicas entre pescadores deportivos, pescadores artesanales, instituciones, organismos de averiguación y de conservación, todos compartiendo una perspectiva en común. Esto con lleva un paso bastante fundamental que esperamos que las nuevas autoridades reconozcan el costo de

esa actividad como un motor de producción fundamental en a la economía de caleta Cabo Blanco y del territorio.

Según Salas (2015) menciona que es importante un marco legal correcto el cual brinde mecanismos para la defensa de especies marinas, el reglamento del ejercicio de la actividad, sistemas de averiguación y fiscalización eficiente que asegure el mantenimiento de las recientes zonas con buena calidad de pesca y la recuperación de esas en la actualidad. Otro aspecto que deberán impulsar las autoridades es el impulso de ocupaciones turísticas relacionadas al Ictioturismo. Por lo tanto, en Caleta Cabo Blanco se debería evaluar el caso del Ictioturismo y detectar novedosas oportunidades para mejorar el funcionamiento de esa actividad. Edificar una base de datos confiable no solo biológicos sino además socioeconómica. Detectar mediadas de funcionamiento de los recursos y herramientas de conservación del ecosistema con bases científicas. Impulsar convenios Regionales referentes a las especies enormemente migratorias como los picudos, cada una de estas labores necesitan del fortalecimiento de la plataforma de indagación a grado regional y nacional nutriendo de conocimientos a los expertos allegados a esta rama, Tenemos que actuar con urgencia para mejorar el cumplimiento de reglamentos pesqueros para lo que hace falta los recursos necesarios para ejercer una idónea fiscalización.

Según Salas (2015) el Turismo Alternativo se emplea para destinar las ocupaciones turísticas que son diversas a las que corresponden al turismo usual. Se encuentra construido por una gama bastante variada y opción de viajes que tiene la tendencia a tener propiedades diferentes a la del turismo masivo. Aquí se incluye el turismo cultural, el turismo de aventura, el turismo rural, el turismo ecológico y ecoturismo. Generalmente los individuos que practican el turismo alternativo, desean conocer y tener un contacto más estrecho con los pueblos y sus raíces culturales, experimentar novedosas emociones o hacer varias ocupaciones fuera de lo común, lejos de lo tradicional, conocer y gozar en las tareas del campo o sencillamente aprovechar los resultados positivos de la naturaleza. Dentro del turismo alternativo se integran visitantes de otras tipologías o perfiles turísticos pues, aun cuando además se les puede integrar en otras categorías poseen en común una reacción

ética y responsable como turistas frente a el ámbito natural o cultural en el que desarrollan sus ocupaciones.

Salas (2015) menciona que el término de sostenibilidad en vez de constituir una modalidad turística más, debe de consistir en una secuencia de respuestas debidamente estructuradas que cada una de las maneras contemplen e implementen, por lo cual logren hacer frente los desafíos del turismo masivo y otros tipos de turismo que ocasionan diferentes efectos negativos en las sociedades anfitrionas.

Gálvez (2019) realizó una investigación sobre los canales de venta y repartición del sector Turístico y Hotelero. Tuvo como fin examinar los diferentes canales de venta y distribución usados por las organizaciones turísticas y hotelerías en Colombia, Urbe de Cali en los años 2018 al 2019. Al concluir la investigación se obtuvo que los diferentes canales de venta de la planta turística hotelera cumplen una funcionalidad bastante fundamental según las ventas en general de los establecimientos, por consiguiente, por intermedio de ellos se ofrece la información de establecimientos turísticos y hoteleros y para llegar a todos los turistas, consumidores y clientes de comentado sector. La mayor parte de los turistas determinan que el componente limpieza y servicio de establecimientos son determinantes en el momento de elegir el sitio a escoger, sin embargo piensan de suma trascendencia que estos establecimientos cuenten con diferentes canales de venta y repartición con más hincapié en las zonas digitales gracias a que actualmente la tecnología ocupa un papel fundamental en el área turístico y hotelero y al tener esta clase de canal generamos una enorme virtud de competitividad bastante compleja en el mercado que está en constante. Los turistas escogen determinados sitios gracias a la planta turística que tienen y complementado con la facilidad de hallar diferentes aplicaciones virtuales debido a que debido a dichos logramos descubrir con facilidad mucha información de fotos, tarifas, procedimientos de pago y disponibilidad del servicio brindando la facilidad para hacer las distintas transacciones de manera instantánea, eficaz y más que nada segura.

Según Gálvez (2019) los canales de venta y repartición son una forma de llegar de manera instantánea a más grandes sitios en todo el mundo y a diferentes sectores

de clientes que de ellos depende la efectividad de ellos, especialmente de cada establecimiento ya que ellos son causantes de brindar una mejor implementación viable de tal forma que puedan cumplir sus metas y fines y se beneficien de las oportunidades de conectividad del mercado que está en constante incremento. Por consiguiente, en la actualidad se reúne en obtener el más grande flujo de información, debido a que comprendemos que los canales de venta y repartición permanecen cambiando. Recordemos que el reparto tiene el propósito de conseguir que un producto turístico se encuentre disponible para cada una de las probables personas que lo quieran usar, así como se estima el papel del Internet como fundamental, puesto que los usuarios pueden comprobar diversos folletos o informaciones, de esta forma descubrir algo que realmente les interese, logre guardar la información, incluidas las fotografías de color, tienen la posibilidad de equipar y dictaminar sobre su realidad. Internet es un canal de repartición y venta súper eficaz e eficiente.

Según Patiño (2019) la venta es la actividad que se aplica al negocio, este se aplica una vez que un sujeto consigue un servicio, producto y a cambio entrega de dinero. El grupo de ocupaciones que tiene la posibilidad de llegar a tener un método, todo es dependiente del tamaño de la transacción. Además, las agencias de viaje representan una repartición del producto o servicio. Puesto que por medio de estas las organizaciones llegan hasta el consumidor final. Se requiere comprender y conocer las diversas organizaciones de viajes debido a que la selección de una de ellas debería obedecer a una secuencia de criterios ya definidos y de parámetro que confirmen o rechace la votación. Un error en esa selección puede conllevar a una secuencia de inconvenientes. Es primordial conocer las distintas funcionalidades de los canales para obtener triunfo en las actividades emprendidas por las distintas empresas empresariales del sector turismo.

Según Patiño (2019) se conforma como un canal que transporta los artículos y los productos a los clientes, eliminando las tardanzas, las distancia y las diferencias que separan a los productos y servicios de los usuarios. Los canales conducen a cabo funcionalidades de información que reúnen y distribuyen información clave obtenida mediante la averiguación de mercado sobre el ambiente reinante como en relación a la mercadotecnia, promoción desarrollando comunicaciones persuasivas sobre una oferta, el contacto: intentando encontrar a los consumidores potenciales, adaptando la modificación y adaptando de la oferta y las necesidades del consumidor, incluyendo ocupaciones como por ejemplo recorridos, gastronomía, ocupaciones animación entre otros, el financiamiento trata de conseguir y usar los fondos para cubrir los precios de las operaciones del canal y la toma de peligros; aceptando los peligros financieros como por ejemplo la imposibilidad de vender con un margen completo de ganancias.

Revegno (2021) realizo una investigación sobre entendimiento ecológico clásico pequero en el norte del Perú, esta investigación tuvo como fin recopilar datos acerca de cuanta información tienen los habitantes del norte del Perú ha alrededor de la pesquería, sus especies, y conocimientos básicos. Se recopilo por medio de entrevistas a los diferentes pescadores, el análisis se llevó en El Ñuro, Cabo Blanco, Los Órganos, Mancora. Se obtuvieron los próximos resultados, las razones para los cambios de copiosidad de los pescadores fueron los componentes externos a ellos como la pesca de bolicheras y embarcaciones arrastreras. De acuerdo con la percepción de los pescadores se ha limitado de manera significativa la copiosidad de atún, cachema, precioso, cabrilla y jurel entre la última década. Los pescadores de más edad señalaron un profundo grado de copiosidad de numerosas especies. Sin embargo, vemos en los pescadores de Caleta Cabo Blanco no posee ni la menor iniciativa de la proporción de especies que tiene su ecosistema.

Tabla 1. Porcentaje de incremento de pescadores y embarcaciones

REGION	ENEPA II /	ENEPA II (%)	CENPAR /	ENEPA II (%)
	Pescador	Embarcación	Pescador	Embarcación
PIURA	68.1	95.8	52.7	2.2
LAMBAYEQUE	152	214	65.6	-38.6
TOTAL	78.7	85.4	21.7	14

Fuente: Castillo et al. (2018)

Según Carbajal y Macalupu (2019) en el Instituto del Mar del Perú, Centro Regional de Investigación Pesquera, realizaron un informe científico en el cual se detalla la cantidad de especies encontradas en Caleta Cabo Blanco determinando que se encontró Caballa, Jurel, Merluza, Chiri, Cabrilla, Lisa, Atún de aleta amarilla, Peje Blanco, Perela, Pargo, Bonito, Diablico, Congrio Gato, Cabinza, Mero, Congrio Rosado, Palmerito, Tiburón Martillo, Perico, Cachema, Guitarra, Wahoo, Diablo, Mero Murique, Pez Vela, Suco, Manta, Castañuela, Ojo de uva, Cabinza, Merlín Pez espada, Tollo, Cojinova, Pámpano, Camotillo, Congrio, Dorado, Mero ojo chico, 6 Congrio manchado, Coche, Merlín negro, Mero, Colorado, Pluma, Raya Mariposa, Peje fino, Tollo, Mono, Lorna, Morena, Pez Aza, Pollito, Tiburón Tigre, Corvina, Cherela, San Pedro, Raya, Machete de hembra.

Wild (2016) define al Surfcasting como la modalidad de Ictioturismo o pesca deportiva en el océano que se fundamenta en arrojar a extensa distancia y a partir de la costa, anzuelos con carnadas o cebos naturales ligados por medio de una

línea de pesca y gracias a un plomo o plomada. Este estilo o modalidad está regida por la legislación de las diversas administraciones, las cuales regulan la utilización de artes y aparejos, delimitando el cupo de capturas y su tamaño según especies, además gestionan la utilización de la actividad de los diferentes ecosistemas marinos.

Según Wild (2016) esta técnica de lanzamiento, con caña sobre las olas, se puede hacer a partir de la playa de Caleta Cabo Blanco, piedras, espigones, rompeolas o riveras, el mismo se estima uno de los estilos más extendidos de pesca en el océano, la misma va dirigida a la captura de peces de gran tamaño. A diferencia de la pesca de Surfcasting que está dirigida a los peces de menos tamaño. En escasas palabras puede decirse que este procedimiento busca la captura de las especies depredadoras las cuales se aproximan a los rompeolas debido a que las olas perturban el fondo marino removiendo y dejando al descubierto los pequeños organismos, de dichos se alimentan los peces pequeños, dichos atraen a los peces de más grande tamaño, que son los que se busca capturar con esta técnica, se establecen 2 rompientes con 2 corrientes opuestas la entrante que trae la ola hacia la orilla y la de retorno siendo en el punto donde la corriente de retorno está con la corriente hacia la orilla donde se ubica el depósito de residuos y microorganismos desenterrados o llevados por la marea. Se ve evidentemente que este procedimiento de pesca debería desarrollarse una vez que exista una buena marejada siendo el instante adecuado al comenzar a decrecer la misma, debido a que en pleno auge de marejada la corriente fundamental es la entrante a hacia la orilla, mientras tanto que una vez que va decreciendo la marejada el océano se va retirando estableciéndose una más grande corriente de retorno lo cual origina los mencionados depósitos. El valor del Surfcasting es decidir la línea de depósito del acumulo de microorganismos las corrientes, desplazamientos, hondura y una vez calculados todos dichos componentes realizamos los lanzamientos. Al aprender de todos dichos componentes los lanzamientos varían en distancia. Si tomamos una marejada pequeña de olas inferiores a tan solo 1 metro y una hondura menor de 3 metros, los depósitos generalmente se formarán a una distancia entre 50 y 80 metros de la orilla, si por otro lado es una profundo marejada con olas mejores a 1 metro y fondo mayor a 3 metros los depósitos se formarán por lo menos a una distancia de costa más de 80 metros.

Breas (2020) define el lanzamiento o Spinning como aquello que se ejerce con un aparejo o caña de pesca personal, que tiene un señuelo artificial o cebo de cualquier tipo, unificado a una línea de nylon en este aparejo el peso primordial para lograr hacer el lanzamiento, está dado por señuelo u otro factor y no por la línea. El lanzado en el océano no es otra cosa que la habilitación de las técnicas de pesca en agua dulce a un medio marino. Son bastantes los adeptos a la pesca en agua dulce los que se han dado cuenta de las monumentales satisfacciones que se les brindan en el océano. La aplicación de las técnicas y conocimientos en agua dulce son eficaces en el océano, utilizándose adaptaciones de estas tanto a partir de playas y piedras. Los señuelos cebados o no y ciertos procedimientos como la pesca con mosca, se ha comprobado que son tremendamente útiles en el océano por lo cual enormes especialistas permanecen pudiendo gozar del lanzado en el océano, en embarcaciones además se puede usar esta técnica, lográndose monumentales pescas que ofrecen satisfacción a cualquier pescador. Esta técnica se inspira primordialmente en la utilización del aparejo o caña la cual la establece debido a que es el desplazamiento específico del lance que le da el nombre, se puede ejercer tanto en aguas dulces o saladas y fundamentalmente en cualquier sitio.

Ulanski (2016) muestra que una de las cosas más desconcertantes de la pesca de Troleo O Trolling es que el pescador jamás está seguro de la especie de pez que morderá el anzuelo, entonces a el sentimiento está asegurada debido a que hay peces que tienen la posibilidad de llegar a conseguir una rapidez de cincuenta millas por hora en cortos impulsos. Sin embargo, define esta clase de pesca como una pesca compleja ya que se tiene que tener un grupo de técnicas de navegación, debiéndose conseguir la ubicación del lugar concreto o marca de pesca junto con la puesta en aquel lugar de los aparejos, vendiendo componentes de mareas, corrientes, vientos y oleajes fuertes. El troleo es determinado como el arrastre con una embarcación en desplazamiento de la carnada. Hay una gama vasta de procedimientos en este estilo de pesca. Debido a que se usa una diversidad de complementos como diversos tipos de cañas, carretes y curricanes.

Según Wild (2020) apunta que el lance con Boya es una variante del lance en el océano la diferencia se basa en la introducción en el sedal de una boya de pasta

rellena de agua, que posibilita hacer lanzamientos. La boya está conformada por una esfera circular, la cual posibilita por medio de un diminuto tapón la introducción de agua de tal forma que toma un cuerpo humano y peso suficiente para realizar monumentales lanzamientos y sin embargo conforme con la proporción de agua introducida el aire que dejamos dentro se mantendrá a diferentes niveles de hondura según se quiera. Esta técnica se hace con caña online de la misma, se sitúa una boya comúnmente de color rojo y blanco en la cual se deja entrar proporción de agua para darle peso esto posibilita que el lanzamiento sea más extenso y además funciona como marcaje de línea o sea posibilita ubicarla de forma fácil.

Ferro (2020) define la modalidad de Curricán separándolas en 3 tipos de área, media agua y de fondo, el curricán de área es la técnica a partir de embarcaciones se apoya en arrastrar un cebo o señuelo de tal forma que el pez se sienta tentado en su captura. El curricán de área se diferencia del resto de curricanes en que el señuelo no va lastrado de tal forma que permanece en área o a escasos centímetros de ella en todo instante, esta técnica esta orientada a obtener partes pequeñas como caballas y palometas se puede hacer tan solo disponiendo de una línea de nylon y aguantando el hilo con la mano. Se entiende que solo se utiliza esta técnica para capturas ejemplares pequeños. Sin embargo, el curricán de media agua es la técnica en la cual se usan unos complementos llamados sumergibles cuya funcionalidad es la de conservar los señuelos en una navegación entre aguas y en la picada subir a área. Los peces en las diversas épocas del año están a diferentes profundidades e inclusive en la misma etapa según las temperaturas y corrientes, varían sus profundidades. Para entrar a dichos se usa la técnica del curricán de media agua que influye de manera directa sobre la hondura de los señuelos la rapidez de navegación a más grande rapidez el señuelo elevará y al contrario descenderá.

Ferro (2020) apunta que esta técnica de pesca va dirigida a la captura de diferentes especies que según sus hábitos se encontraran en diferentes niveles de profundidades, dependiendo de las corrientes y épocas del año. Esta es más especializada debido a que usa conjuntos específicos para poder hacer su fin además se tendrá que disponer del debido entendimiento de la especie que se

busca en especial, hábitos y temperaturas en la que se lleva a cabo. Por último tenemos la pesca de curricán de fondo que necesita la implementación de unos dispositivos bastante particulares para este procedimiento de pesca. Sin ellos esta técnica conllevaría la pérdida en incontables situaciones de señuelos, líneas y aun con dichos dispositivos algunas veces ocurren monumentales contratiempos. Las cañas y señuelos además son semejantes con la diferencia de su habituación a los dispositivos de navegación. Esta técnica busca capturar las especies que habitan a monumentales profundidades para la misma se aplican dispositivos especiales denominados sondeado y planeador, el sondeador es un dispositivo que es usado en fondos menores a 5 a 15 metros. Es ligero pesa entre 100 y 300 gramos, por lo cual la rapidez de navegación va a ser pequeña entre 3 y 5 nudos conforme el peso escogido. Su diseño se basa en una barra de unos 50 cm en cuyo extremo preeminente va acoplado una placa metálica doblada en su extremo. La barra va tocando fondo de tal forma que al hallar un impedimento, el gas, piedras y bascula hacia atrás subiendo y evitando el impedimento de tal forma que los señuelos paralelamente suban y no se enganchen en dichos, es un sistema sencillo pero bastante cómodo, el planeador, este otro dispositivo posibilita ejercer este procedimiento de curricán en aguas más profundas entre 10 a 40 metros de fondo. Su sistema se apoya en una barra lastrada que se desplaza por el fondo y al chocar contra cualquier inconveniente se desplaza por su área subiendo lo primordial para evitar que los señuelos se enganchen, los pesos oscilan entre los 500 gramos a los 2 kg y de acuerdo con el fondo escogido se usarán u otro a más fondo más peso, rapidez de navegación entre 3 y 5 nudos. El montaje se hace con un triángulo de curricán, en un extremo del mismo va el planeador y en el lado preeminente la línea de señuelos.

Ferro (2020) apunta que esta técnica busca la captura de peces de gran tamaño la misma crea una bruma de ahí deriva su nombre con carnada troceada que se arroja a partir de la embarcación para atraer a los peces, usando una secuencia de artículos. especializados como por ejemplo cañas con habilidades de resistencia, además tienen la posibilidad de integrar, arneses especiales, sillas de enfrentamiento entre otros.

Bercianos (2020), en la actualidad Capitán de Navío define esta clase de modalidad de pesca la cual se desempeña a partir de embarcaciones especialmente acondicionadas para eso, es indispensable que cuente con un asiento particular de Fighting Seat, que es una silla giratoria a partir de la cual es pescador puede conservar una batalla con el pez en cual puede llegar a ser de gran tamaño como el merlín negro, el hermoso, el atún entre otros. Convencionalmente esta forma de pesca se denominaba pesca de elevación, aun cuando ahora varios pescadores prefieren llamarla Big Game, esta técnica involucra una capacidad económica vasta en esos que la practican de cada una de las técnicas de pesca deportiva esta es la más costosa debido a que es necesario una secuencia de embarcaciones especiales y acondicionadas para su funcionamiento, busca la captura de especies gigantes y que liberan monumentales combates donde este representa uno de los más importantes papeles en esta pasión. En medio de las especies más buscadas permanecen los peces espada, las velas, los gigantes atunes y escualos. Todos dichos pees son probables en Perú de echo en el litoral central se ha practicado la pesca deportiva a partir de inicios del siglo XX.

Ferro (2020) define el Brumeo como la técnica de pesca destinada a conseguir monumentales capturas, esta técnica posibilita que unto a los gigantes atunes logren picar otras especies como zorros u otros escualos de gran tamaño, entablándose una tremenda contienda famosa como los pescadores como enfrentamiento, antiguamente la pesca de los monumentales túmidos estaba reservada a una selecta elite, pasando en nuestros propios días a ser una pesca bastante de más alcance para los aficionadas y aun cuando algo más costosa, accesible a un sector más extenso. El sistema de Brumeo se basa en ubicar una región comúnmente visitada por los gigantes atunes y atraerlos por medio del Brumeo. Para eso se deja la embarcación a la deriva recorriendo el área en la que se sitúan los atunes y se les interesa a las cercanías de la embarcación con gran proporción de Brumeo.

Según Ferro (2020) las marcas de la naturaleza ayudan a ubicar estas regiones, algarabías de gaviotas, bancos saltando fuera del agua, bancos de peces acosados conformando las denominadas bolas inclusive gracias a las sondas tenemos la posibilidad de verificar las existencias de atunes bajo nuestro casco. Las cañas son

de propiedades semejantes a las usadas en el curricán de elevación no obstante gracias a la gran envergadura y poder de las partes que tienen la posibilidad de entrar deberán ser resistentes de potencias mejores de 58 Kilogramo. La modalidad del Brumeo se puede hacer de 2 maneras la deriva y fondeados. La deriva radica una vez elegida la hondura a pescar dejarse derrumbar por el aire o la corriente y fondeados como su propio nombre lo sugiere amarrados a una boya que antes habremos fondeado.

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

El tipo de investigación fue simple, ya que según CONCYTEC (2019), se buscan los conocimientos más complejos de sucesos observados. Surgió del paradigma positivista utilizando procesos deductivos e hipotéticos, desde el supuesto de la existencia de un orden en la naturaleza y de las posibilidades de conocerlo Hernández et al, (2014) de una metodología cuantitativa ya que se cuantificó la variable de estudio a nivel de categorías que midió las dimensiones e indicadores de las condiciones para la práctica del Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto, Provincia de Talara, Región Piura- 2019 (Características de la Planta Turística e Infraestructura, Mecanismos de Comercialización y Distribución, Perfil del Turista que practica el Ictioturismo, Tipos de especies, Estilos y tipos de Ictioturismo). Se trató de una investigación de tipo descriptivo simple, según Muñoz (2016) en este tipo de investigación se buscó precisar las características de individuos, en particular o en grupo, y de fenómenos, describiendo conductas, dichos fenómenos y situaciones; es así que nuestra investigación se basó en la

recolección y tratamiento de datos, se ordenó el resultado del producto de los niveles encontradas en cada dimensión del tema condiciones para la práctica del Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto, Provincia de Talara, Región Piura- 2019.

El diseño fue no experimental debido a que no se llega a manipular las variables solamente se recopila información y luego se procesa con su descripción directa sobre las condiciones para la práctica del Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco.

Se establece con la siguiente fórmula:

$$X \longrightarrow A$$

Donde:

X: Representa la población compuesta por habitantes de Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto, Provincia de Talara, Región Piura - 2019.

A: Representa a la información extraída de la muestra que servirá como base para determinar condiciones para la práctica del Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto, Provincia de Talara, Región Piura- 2019.

3.2. Variables y operacionalización

La variable que se estudió es la de condiciones para la práctica del Ictioturismo, fue la misma una variable independiente y cuantitativa.

3.3. Población, muestra, muestreo y unidad de análisis

3.3.1 Población

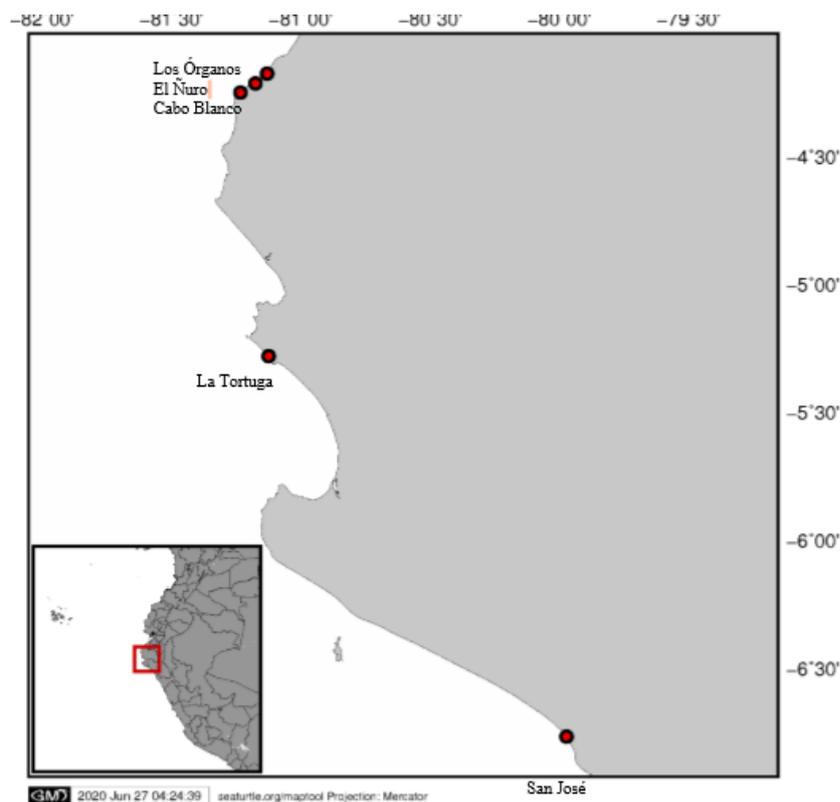
La población estuvo conformada por todos los Pescadores y Habitantes de Caleta Cabo Blanco en el periodo de mayo a julio de 2019.

Tabla 2. Población de los Pescadores y Familias de Caleta Cabo Blanco

Sedes	Total
Pescadores	575
Familias	115

Fuente: Según el último censo en el año 2017 Cabo Blanco cuenta con 115 familias las cuales suman 575 Pobladores dedicados a la Pesca en General.

Figura 1. Zona de evaluación del norte caleta Cabo Blanco



3.3.2 Muestra

La muestra fue de tipo probabilística simple, pues cada una de las unidades que compusieron la población fueron conocidas, y tuvieron la misma probabilidad de ser seleccionadas para ser parte de nuestra muestra.

Como criterios de exclusión tenemos: 1) Los Pescadores y Pobladores que no brindaron ninguna información en nuestra investigación, ya sea por su estado de ánimos, o falta de tiempo; 2) Los pescadores que por primera vez conocen este tipo de actividad, ya que ellos no gozaron de la información necesaria para nuestra investigación; y 3) Los pescadores que simplemente se dedican a la pesca artesanal.

Como criterios de inclusión tenemos: 1) Los pescadores de más de 18 años; 2) Los pescadores que desearon darnos la información necesaria; 3) Los pobladores de sexo masculino; 4) Los pescadores que recurrieron a la pesca deportiva de forma constante.

La muestra de 65 pescadores que actualmente viven y se benefician del mar en Caleta Cabo Blanco.

$$n = \frac{z_{\alpha}^2 \sigma^2 N}{z_{\alpha}^2 \sigma^2 + e^2 (N - 1)}$$

N: Número de la población

Q: Valor de la varianza

e: Error estipulado

Z: Valor de la abscisa Z en la distribución normal

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

3.4.1. Técnica

La técnica que se empleo fue la encuesta, entrevista y observación la cual buscó reacciones sobre preguntas estructuradas en la que se utilizó un cuestionario para medir en los sujetos de análisis, Condiciones para el Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco- 2019. También se realizó el análisis de documentos con la cual recopilamos información importante que se usa como principal instrumento la búsqueda de ya sea en libros, páginas web, proyectos de investigación, documentos de instituciones relacionadas y tesis de Universidades.

3.4.2. Instrumento de recolección de datos

El instrumento que se utilizo fue el cuestionario de encuesta, en el cual se tuvo como informantes a los pescadores y pobladores de Caleta Cabo Blanco- 2019, dicho instrumento se utilizó para encontrar información pertinente en la que se abordó los objetivos del presente proyecto, dicho cuestionario contó con preguntas cerradas, el cual se midió la percepción de los pescadores con respecto a las condiciones y práctica del Ictioturismo, se tomó en cuenta cinco dimensiones: Planta Turística e Infraestructura, Perfil del Turista que practica Ictioturismo, Tipos de Especies para el Ictioturismo, Tipos y estilos de Ictioturismo,. El cuestionario se denominó con el nombre de Encuesta para saber características del turista de Ictioturismo, Planta Turística e infraestructura, Condiciones Geográficas y

Oceánicas, Tipos y estilos de Ictioturismo que se pueden realizaren a la zona de Caleta Cabo Blanco- 2019, el mismo que constó de un total de 18 preguntas, las que se midieron en una escala ordinal de tipo Likert.

3.4.3 Validez y Confiabilidad

3.4.3.1 Validez

3.4.3.1.1 Validez de contenido

Se consideró a tres expertos en el área, los cuales garantizaron que los ítems de los instrumentos elaborados, en este caso un instrumento para mi Condiciones para el Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto, Provincia de Talara Región Piura- 2019, representó el contenido que se buscó evaluar. Para ello se recurrió al análisis de tres especialistas del tema, los cuales manifestaron su opinión respecto a la pertinencia de los instrumentos; Mg. Martel Acosta Rafael – Docente y Asesor Meteorológico, Especialista en Administración en Turismo y Hotelería, Mg Agurto Ruiz Karla Paola, Directora Escuela de Turismo y Hotelería Universidad Cesar Vallejo Piura , asimismo manifestaron que la redacción de las preguntas garantizan la coherencia con los objetivos planteados, por lo que se aprobó su aplicación a la muestra de estudio.

2.4.3.1.2 Validez de criterio

La variable estuvo muy bien definida gracias al sustento en el marco teórico. La misma contó con dimensiones e indicadores; la variable “Condiciones para la práctica de Ictioturismo” tuvo cinco dimensiones y quince indicadores, que fueron en alta proporción parte de instrumentos de Gloria (2014) y Cruz (2015), entre otros; las cuales permitieron generar unidades de medida a partir de la muestra señalada, dieron paso a que éstas permitan responder los objetivos planteados en la investigación.

2.4.3.1.3 Validez de constructo

Además de lo visto en validez de contenido y validez de criterio, la variable condiciones para la práctica del Ictioturismo, fue correctamente conceptualizadas y respaldada por autores que se encuentran citados.

2.4.3.2 Confiabilidad

La confiabilidad fue evaluada con el Alfa de Cronbach, lo que precisó qué tan estrechamente relacionado estuvo un conjunto de ítems. El índice obtenido se encontró entre los parámetros de 0,66 y 0,71 fue considerado muy confiable. En este caso, dicha confiabilidad se realizó sobre nuestro instrumento de medición que se creó para mi variable, Condiciones para la práctica del Ictioturismo. Su cálculo inició por establecer la prueba piloto que se ejecutó, para la que se escogió una muestra con similares características a la que correspondió nuestro estudio, la cual fue de 5 unidades de análisis. Posteriormente, el alfa de Cronbach se calculó a través de una fórmula la cual nos ayudó a precisar si los instrumentos eran confiables. El valor obtenido para mi variable fue de 0.66, por lo que se demostró una clara confiabilidad en nuestro instrumento.

3.5. Procedimientos

La investigación se centró en su desarrollo en cuatro etapas generales: 1) Estudio de las diferentes condiciones para la práctica de la actividad Ictioturística); 2) Encuestas a los pescadores, pobladores y autoridades Municipales). 3) Recolección de datos Históricos y documentación referente a la práctica del Ictioturismo). 4) Llenado de fichas de estudio Observacional), se trabajó, para ello, a partir de los pescadores, pobladores y autoridades de Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto, Provincia de Talara, Región Piura- 2019, el investigador titular definió las unidades de análisis sobre las que se operó, siendo las condiciones para la práctica de la actividad Ictioturística, Planta Turística e Infraestructura, Perfil del Turista que practica Ictioturismo, Tipos de especies, Tipos y estilos de Ictioturismo, posteriormente el investigador dividió el aspecto operativo, desde la búsqueda de fuentes, a la interpretación de los datos y discusión de resultados, pasando por los conceptos del marco teórico de la investigación y su definición y operacionalización de variables, los ajustes a la variable, dimensiones e indicadores se desarrollaron de forma individual por el investigador.

Con respecto a la variable (condiciones para el Ictioturismo), se realizó un análisis de su contenido, con respecto al instrumento que se aplicó a la variable condiciones para El Ictioturismo, fue el cuestionario de encuesta el cual se destinó a los sujetos referidos por el investigador, previamente a la aplicación de instrumentos seleccionado, se procedió con determinar el grado en el que el instrumento pretendió medir nuestra variable condiciones para el Ictioturismo de los pescadores, pobladores y autoridades de Caleta Cabo Blanco, para ello se utilizó los criterios de validez del instrumento; para el criterio de contenido se procedió con recurrir a expertos en el tema de investigación, los mismos que tuvieron a la vista nuestro instrumento, así como nuestros objetivos y metodología de trabajo, todo ello con la finalidad de recibir consejos y si lo amerita hacer una reestructuración de nuestro trabajo de investigación. Posteriormente se corroboraron los resultados con otros resultados similares, exactamente con los resultados del instrumento de Von Borstel y Almendares (2019), Zambrano y Zamora (2017), Maldonado y Avendaño (2020), y por último se analizó si el instrumento representó y midió conceptos teóricos, siendo que en el presente caso nuestra variable tuvo respaldo con la base teórica de Fuentes (2018). Posteriormente, se procedió con medir el grado de confiabilidad del instrumento con la prueba del alfa de Cronbach, donde con la obtención de un resultado positivo tuvimos habilitado nuestro instrumento para su aplicación a nuestra muestra de análisis. Para la recolección de nuestros datos se proyectó un trabajo con 115 Familias con 575 pescadores y pobladores de Caleta Cabo Blanco, los cuales fueron la muestra de la población del promedio en el año 2019. La supervisión del trabajo en la utilización del cuestionario estuvo a cargo del investigador y autor titular. Posteriormente se creó una gran base de datos en el software Excel, el cual cuantificó las diferentes respuestas del instrumento, pues se elaboró con una escala con diferentes. Con la matriz de base de datos elaborada, la información fue procesada y analizada estadísticamente, para después trasladarse al software SPSS donde se realizó la tabla de los equivalentes y sacó la frecuencia de los resultados, que se mostraron en figuras. Después, se realizó una contrastación de nuestra hipótesis, donde se hallaron los resultados de las características a partir de los datos obtenidos de nuestra muestra y se fijó la aceptación o rechazo de la hipótesis general y específicas, así como de la hipótesis positiva y negativa. Por último, teniendo a la vista las figuras, con los resultados, se

procedió con interpretarlos conforme a los aportes teóricos, y trabajos previos obteniendo nuestras conclusiones y recomendaciones.

3.6. Métodos de análisis de datos

Para la investigación condiciones para la práctica Ictioturística en la Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto, Provincia de Talara, Región Piura- 2019, establecida desde el paradigma positivista, metodología cuantitativa y nivel descriptivo simple, aplicamos la siguiente ruta de análisis de datos, con los datos logrados para la variable condiciones para la práctica Ictioturística, se generó una base de datos utilizando el programa Excel, la misma que se remitió al software SPSS para el trabajo estadístico. De acuerdo al tipo de investigación y objetivos trazados se utilizó la estadística descriptiva e inferencial; con el estadístico descriptivo se procedió en un primer lugar en establecer los baremos de nuestra investigación, se crearon los rangos de nuestras cinco dimensiones, y se determinó si se encuentran en un rango alto, medio y bajo; posteriormente se procedió en sacar los totales de cada dimensión de nuestra variable, así como el resultado total de nuestra variable, los cuales se trasladaron al software SPSS para la realización de la tabla de los equivalentes y poder sacar la frecuencia de los resultados, los cuales se mostraron en figuras; estas gráficas revelaron el resultado total de los datos obtenidos. Por último, se realizó una contrastación de nuestra hipótesis, donde se hallaron conclusiones de las características a partir de los datos obtenidos de nuestra muestra y se fijó la aceptación o rechazo de la hipótesis general y específica, así como la hipótesis positiva y negativa, en cualquier caso, por el diseño de nuestra investigación (paradigma positivista, enfoque o metodología cuantitativa y nivel descriptivo, tipo simple), se realizó el análisis un variado, cuantitativo, la visualización de los datos se realizó mediante figuras, generados por el software usado, siendo el SPSS. Para el análisis e interpretación de datos se siguió los protocolos respectivos a la estadística descriptiva simple, para llegar a lectura de cada dato relevante, todo esto pudo determinar los objetivos y contrastar la hipótesis que se formularon en base a los resultados adquiridos en la actividad de procesamiento de datos.

3.7. Aspectos éticos

La investigación “Condiciones para la práctica Ictioturística en la Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019”, se desarrolló utilizando el criterio de inalterabilidad de información, pues no se manipularon los instrumentos, ni se usó la información para fines distintos a los necesitados en el presente trabajo. Al encontrarnos en una investigación donde se aplicó un instrumento denominado cuestionario de encuesta a los pescadores, trabajadores y autoridades de Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019, los mismos fueron informados, obteniendo su consentimiento para su participación, cumpliendo con el criterio del consentimiento informado y autonomía. Con la investigación Condiciones para la práctica Ictioturística en la Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto Provincia de Talara Región Piura- 2019, no se buscó hacer algún tipo de daño a los participantes, sino que su participación se realizó siempre protegiendo el bienestar tanto psicológico como físico, y su trascendencia en la comunidad, cumpliendo con los aspectos éticos, en la presente investigación no existió algún trato desigual entre los sujetos a investigar, pues después de los criterios de exclusión y de inclusión, los cuales fueron justos y equitativos, la muestra de investigación fue la idónea para la aplicación de los instrumentos

IV. RESULTADOS

OBJETIVO 01:

Identificar las características de la Planta Turística, infraestructura existente para la práctica del Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019.

Se logró obtener los siguientes resultados con respecto a la infraestructura, el muelle de Caleta Cabo Blanco tiene una antigüedad de 24 años, posee pocas embarcaciones, no cuenta con equipamiento, el estado deteriorado. Por otro lado, las dos plataformas existentes poseen menos años de antigüedad y se encuentran en buen estado, con respecto a las vías de comunicación en Caleta Cabo Blanco vemos que el tramo de viaje de Piura a Talara es de 120 km y tiene una duración de 3 horas, la vía de acceso es de carretera asfaltada con un gran deterioro esto implica que el trayecto sea más largo, los medios de transporte disponibles son buses públicos y autos particulares. Cabe señalar que existen otras modalidades de viaje que es llegando desde el alto dirigiéndonos a 40 km al norte en el km 1137 panamericano norte llegamos a nuestro destino desde el alto observamos una pista asfaltada de aproximadamente 7 km bajando por cerros escarpados desde ahí podemos apreciar el hermoso mar y el famoso serró el cabo que se adentra al mar y es de tipo de ingreso libre. Por otro lado, la planta turística podemos observar que en Caleta Cabo Blanco solo existe dos Hoteles como máximo el resto de Hoteles se encuentra a unos 12 kilómetros de distancia. Lo que encontramos fueron más casas de Hospedajes, alquiler de botes en el muelle y servicios higiénicos. Por otro lado, existen restaurantes, venta de comida rápida, Kioscos de venta de comida y bebidas. En Caleta Cabo Blanco cuenta con una planta turística inadecuada, aquí encontramos el Hotel llamado Merlín, en este Hotel existía un club de pesca deportiva en cual se encuentra olvidado.

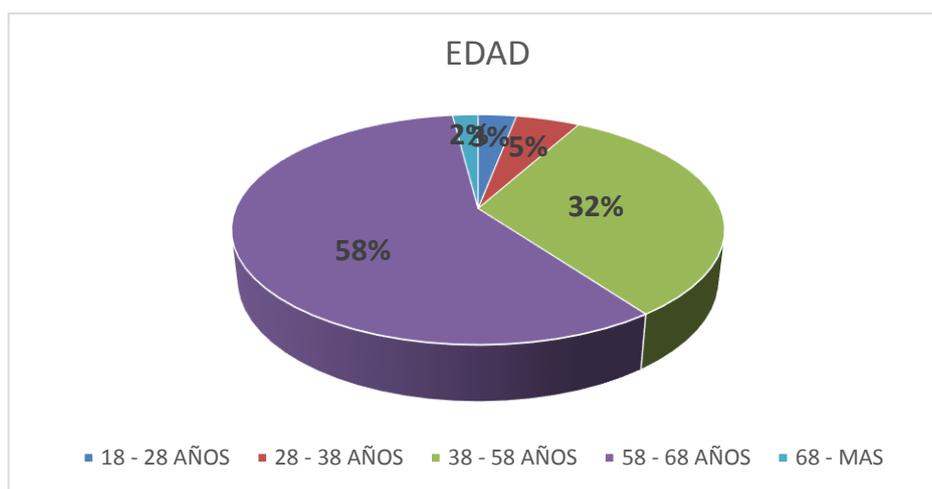
OBJETIVO 02:

Determinar los mecanismos de comercialización que podrían ser empelados para promover el ictoturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019. Para este objetivo se realizó una entrevista a autoridades Municipales de El Alto en Caleta Cabo Blanco, como resultado se obtuvo que se utilizaban los siguientes mecanismos de comercialización y distribución, el internet y la venta personalizada es se utiliza frecuentemente, veces la folletería turística, nunca hay una promoción por parte de las agencias de viaje respecto al Ictioturismo y menos promoción por televisión y radio. Podemos señalar que no se le da una mayor importancia a desarrollo de esta actividad, no existen mecanismos de comercialización y distribución que ayuden al desarrollo de dicha actividad.

OBJETIVO 03:

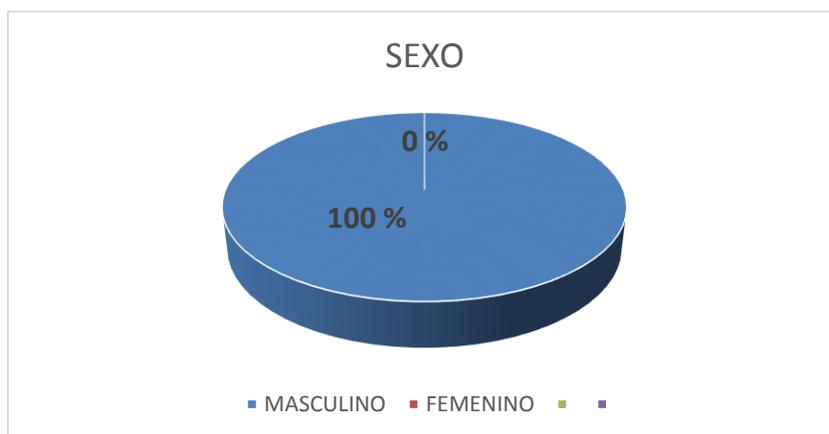
Determinar las características que presenta el Turista que practica el Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019.

Figura 2. Ítem 01: Representa el rango de edades del turista que practica ictioturismo.



Interpretación: Se determinó que el 58 % de los turistas que practican Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto Provincia de Talara Región Piura - 2019 tiene de 58 a 68 años de edad y el 32 % son de 38 a 58 años de edad. Y solo el 2 % tienen entre 18 y 28 años de edad.

Figura 3. Ítem 02: Representa el género del turista que practica ictioturismo



Interpretación: Se determinó que el 100 % de los turistas que practican Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto Provincia de Talara Región Piura - 2019 son de género masculino y un 0 % de género femenino.

Figura 4. Ítem 03: Representa la nacionalidad del turista que practica ictioturismo



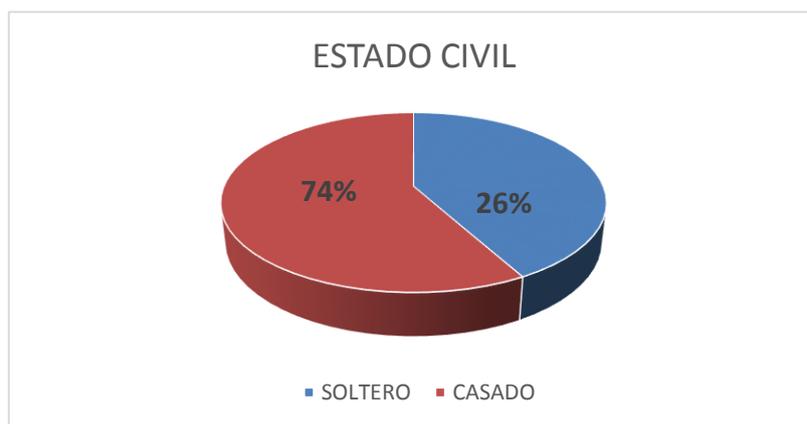
Interpretación: Se determinó que el 74 % de los turistas que practican Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto Provincia de Talara Región Piura - 2019 son extranjeros y un 26 % son nacionales.

Figura 5. Ítem 04: Representa el motivo de viaje de los turistas que practica ictioturismo



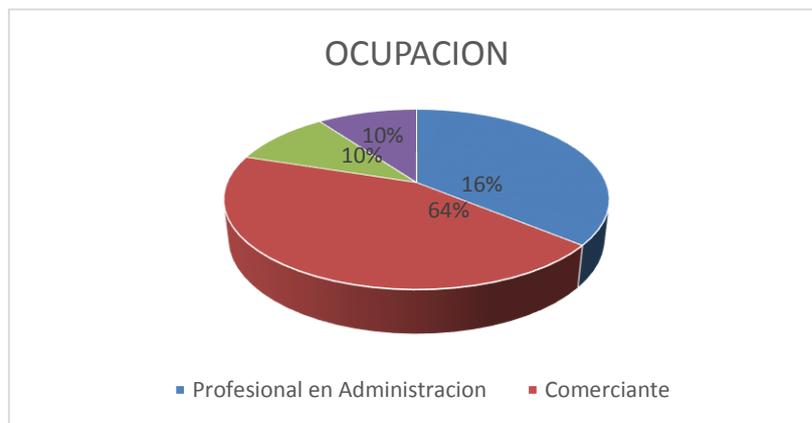
Interpretación: Se determinó que el 75 % de los turistas que practican Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto Provincia de Talara Región Piura - 2019 su principal motivo de viaje es buscar nuevas experiencias, el 25 % integrar sus vacaciones con la pesca deportiva y el 26 % su principal motivo es la búsqueda de nuevas especies.

Figura 6. Ítem 05: Representa estado civil de los turistas que practica ictioturismo



Interpretación: Se determinó que el 74 % de los turistas que practican Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto Provincia de Talara Región Piura - 2019 son casados y el 26 % son solteros

Figura 7. Ítem 06: Representa la ocupación de los turistas que practica ictioturismo



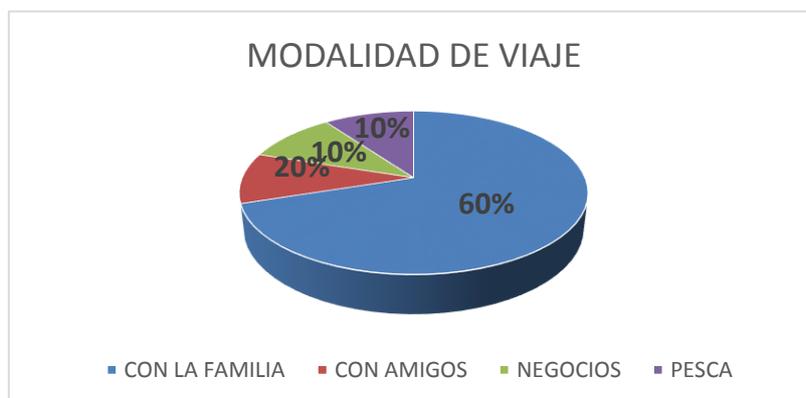
Interpretación: Se determinó que el 64 % de los turistas que practican Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto Provincia de Talara Región Piura - 2019 se dedican a la comercialización, el 16 % se dedican a la administración de empresas, un 10 % se dedican a la biología.

Figura 8. Ítem 07: Representa el ingreso promedio de los turistas que practica ictioturismo



Interpretación: Se determinó que el 74 % de los turistas que practican Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto Provincia de Talara Región Piura - 2019 tiene un ingreso entre 1200 dólares a 4000 dólares, el 26 % cuentan con un ingreso de 1200 dólares.

Figura 9. Ítem 08: Representa modalidad de viaje de los turistas de los turistas que practica ictioturismo



Interpretación: Se encontró que el 60 % de los turistas que practican Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019, su principal forma de viaje es con la familia, un 20 % señala que viaja entre amigos. Cabe señalar que solo un 10 % viaja por motivos de la pesca deportiva o Ictioturismo.

Figura 10. Ítem 09: Fuente de información para su visita de los turistas de los turistas que practica ictioturismo



Interpretación: Se encontró que el 76 % de los turistas que practican Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019, su principal fuente de información es el Internet, un 9% busca información en libros y revistas al igual que en folletería con un 9%. Cabe señalar que la fuente de información menos solicitada son las agencias de viaje.

OBJETIVO 04:

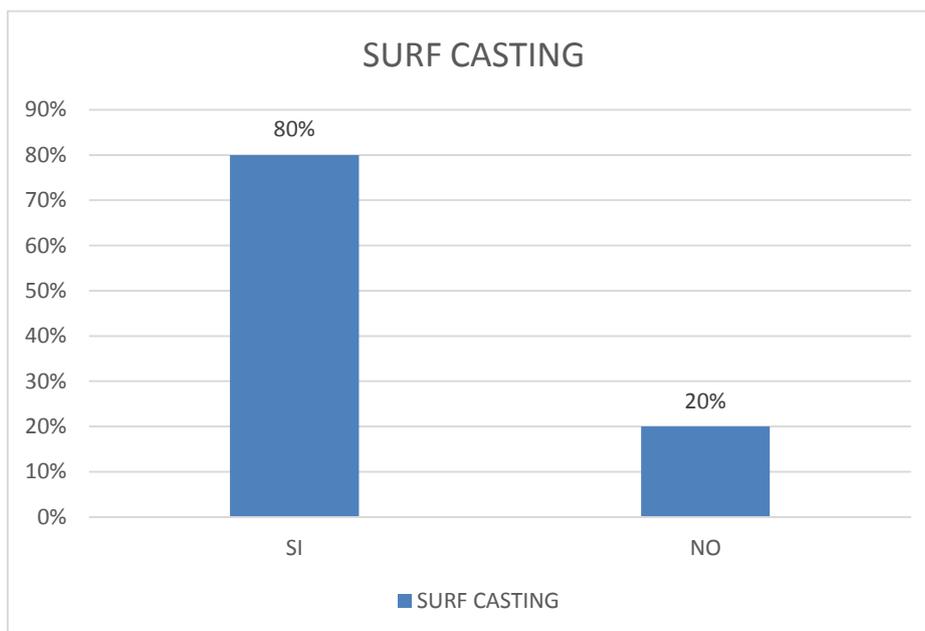
Identificar las diferentes especies marinas apropiadas para la práctica Ictioturística en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019.

Con los datos y documentación del Instituto del Mar del Perú, Centro Regional de Investigación Pesquera, realizaron un informe científico en el cual se detalla la cantidad de especies encontradas en Caleta Cabo Blanco determinando que se encontró Caballa, Jurel, Merluza, Chiri, Cabrilla, Lisa, Atún de aleta amarilla, Peje Blanco, Perela, Pargo, Bonito, Diablico, Congrio Gato, Cabinza, Mero, Congrio Rosado, Palmerito, Tiburón Martillo, Perico, Cachema, Guitarra, Wahoo, Diablo, Mero Murique, Pez Vela, Suco, Manta, Castañuela, Ojo de uva, Cabinza, Merlín Pez espada, Tollo, Cojinova, Pámpano, Camotillo, Congrio, Dorado, Mero ojo chico, 6 Congrio manchado, Coche, Merlín negro, Mero, Colorado, Pluma, Raya Mariposa, Peje fino, Tollo, Mono, Lorna, Morena, Pez Aza, Pollito, Tiburón Tigre, Corvina, Cherela, San Pedro, Raya, Machete de hembra.

OBJETIVO 05:

Precisar los estilos o tipos de Ictioturismo que se podrían practicar en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019.

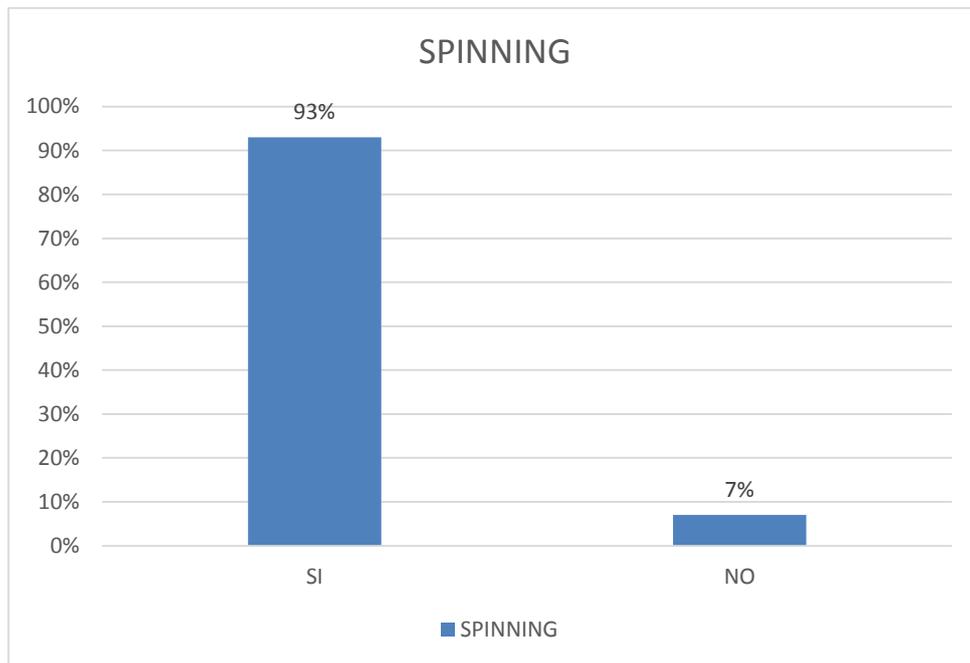
Figura 11. Ítem 10: El surf casting en Caleta Cabo Blanco



Interpretación: Según la muestra en la mayor frecuencia se observa que 51 personas que equivale a un 80 % manifiestan que si se puede realizar el surf casting en Caleta Cabo Blanco.

Por otro lado solo 13 personas que equivalen a un 20 % manifiestan que no se puede realizar el surf casting ya que no conocen mucho a cerca de esta estilo o modalidad.

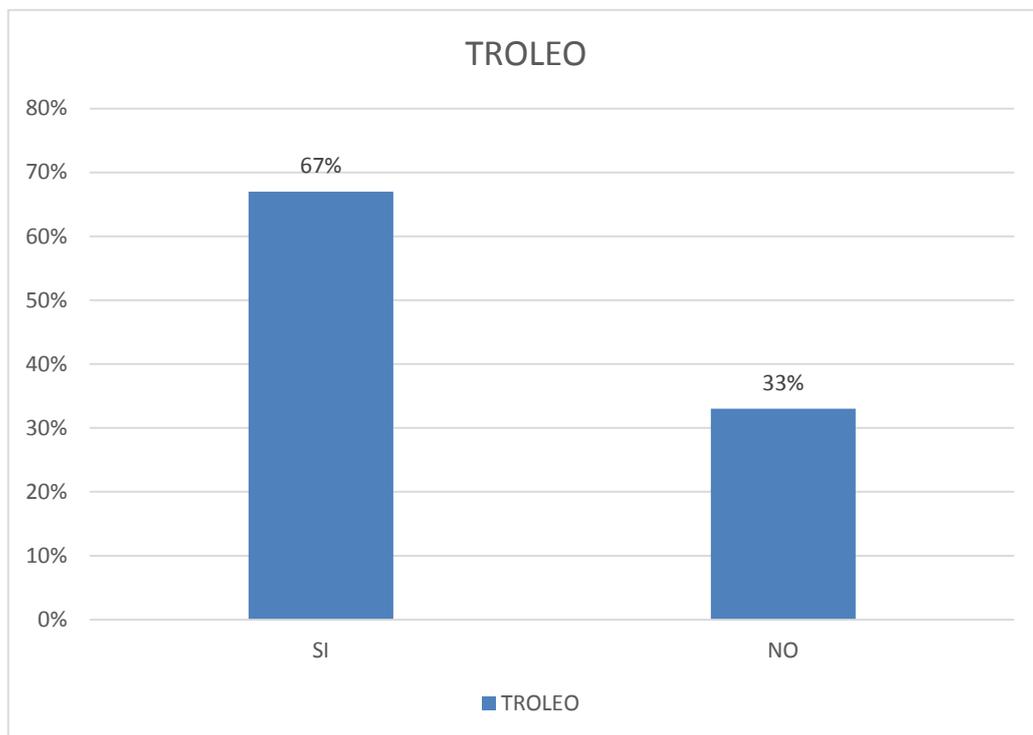
Figura 12. Ítem 11: El Spinning en Caleta Cabo Blanco



Interpretación: Según la muestra en la mayor frecuencia se observa que 61 personas que equivale a un 93 % manifiestan que si se puede realizar la modalidad de Spinning en Caleta Cabo Blanco.

Por otro lado solo 4 personas que equivalen a un 7 % manifiestan que no se puede realizar la modalidad de Spinning ya que no cuentan con conocimientos previos para realizarla ni capacitación.

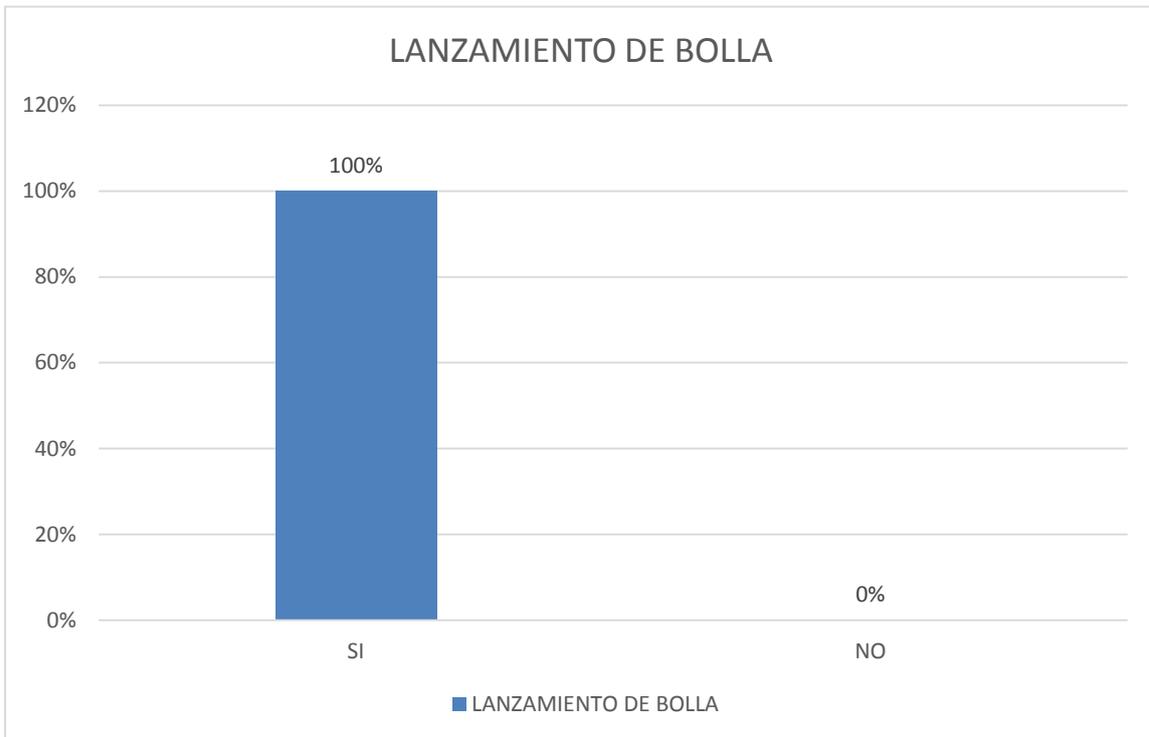
Figura 13. Ítem 12: El Troleo en Caleta Cabo Blanco



Interpretación: Según la muestra en la mayor frecuencia se observa que 43 personas que equivale a un 67 % manifiestan que si se puede realizar la modalidad de Troleo en Caleta Cabo Blanco.

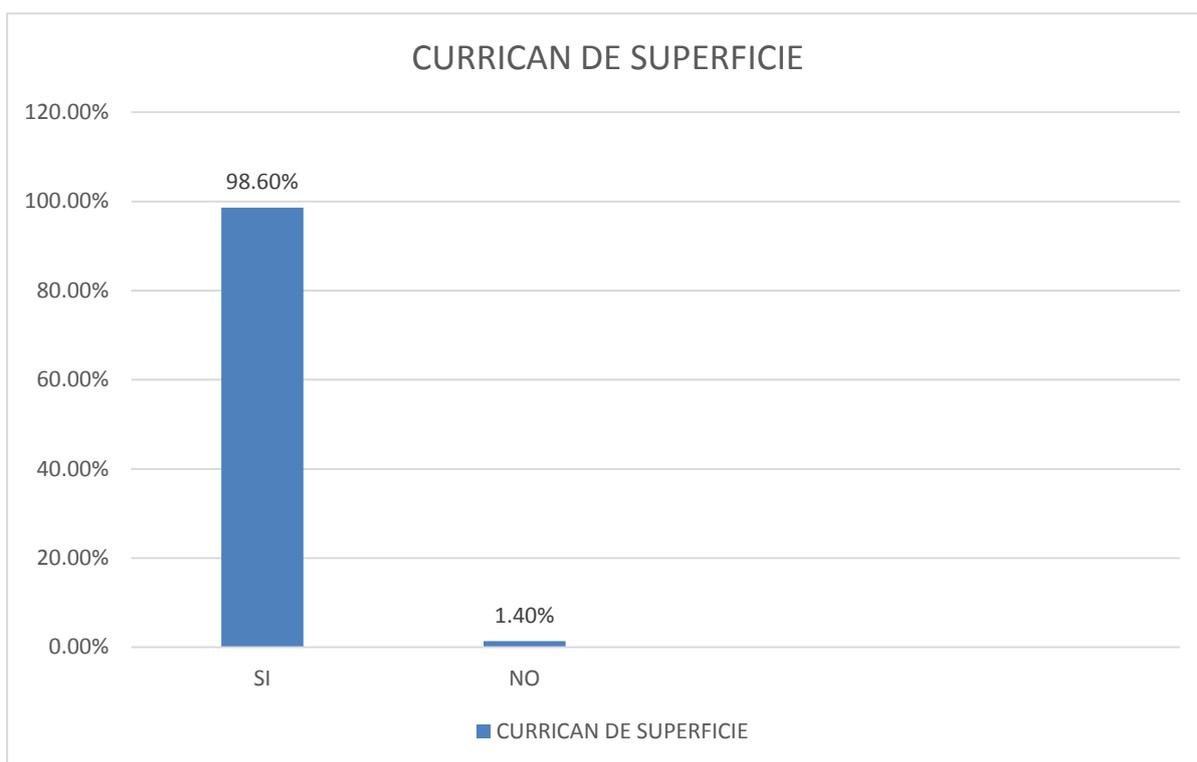
Por otro lado solo 22 personas que equivalen a un 33 % manifiestan que no se puede realizar la modalidad de Troleo ya que conocen ese tipo de modalidad.

Figura 14. Ítem 13: El Lanzamiento de Bolla en Caleta Cabo Blanco



Interpretación: Según la muestra en la mayor frecuencia se observa que el 100 % personas que equivale al total de la muestra estudiada manifiestan que si se puede realizar la modalidad de Lanzamiento con Bolla en Caleta Cabo Blanco.

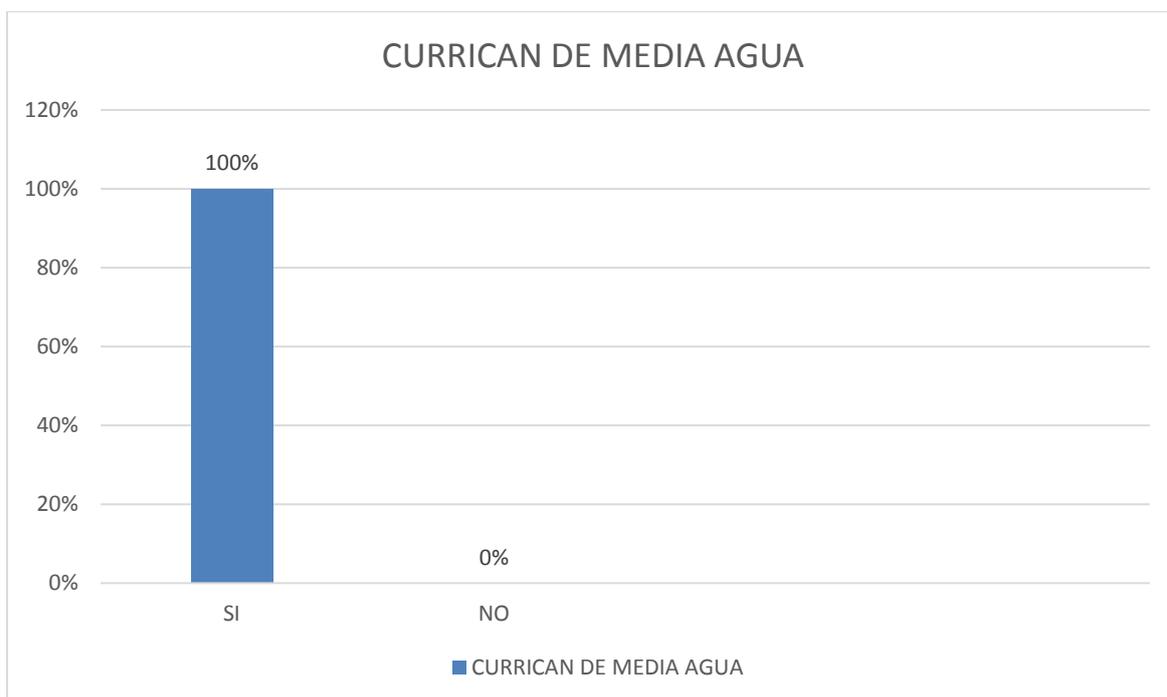
Figura 15. Ítem 14: Curricán de Superficie en Caleta Cabo Blanco



Interpretación: Según la muestra en la mayor frecuencia se observa que 64 personas que equivale a un 98.6 % manifiestan que si se puede realizar la modalidad de Curricán de Superficie en Caleta Cabo Blanco.

Por otro lado solo 1 personas que equivalen a un 1.40 % manifiestan que no se puede realizar la modalidad de Curricán de Superficie ya que no conocen ese tipo de modalidad.

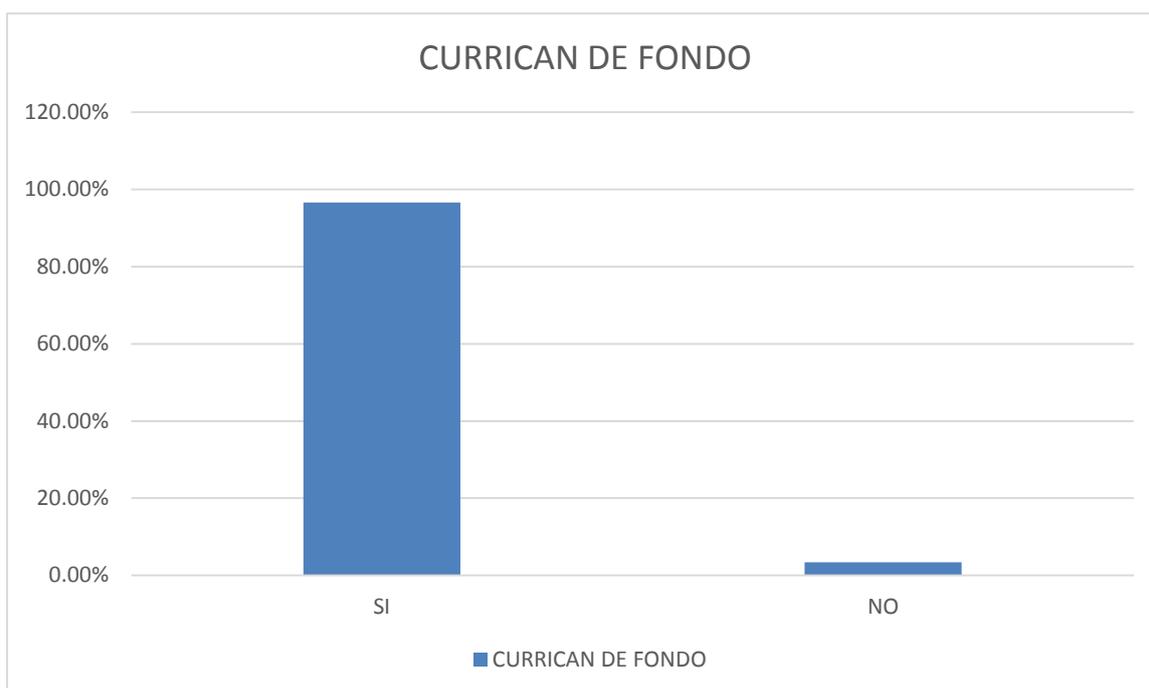
Figura 16. Ítem 15 Curricán de media agua en Caleta Cabo Blanco



Interpretación: Según la muestra en la mayor frecuencia se observa que 65 personas que equivale a un 100 % manifiestan que si se puede realizar la modalidad de Curricán de Media Agua en Caleta Cabo Blanco.

Por otro lado, ningún pescador y visitante manifiestan que no se puede realizar la modalidad de Curricán de Superficie ya que es uno de los estilos principales a desarrollar en el mar de Cabo Blanco y del norte del Perú.

Figura 17. Ítem 16 Curricán de fondo en Caleta Cabo Blanco



Interpretación: Según la muestra en la mayor frecuencia se observa que 63 personas que equivale a un 96.6 % manifiestan que si se puede realizar la modalidad de Curricán de Fondo en Caleta Cabo Blanco.

Por otro lado, solo 2 pescador manifiestan que no pueden realizar la modalidad de Curricán de Fondo ya que Caleta Cabo Blanco no cuenta con las embarcaciones necesarias para el desarrollo de la actividad Ictioturística, ya que este es uno de estilos con el cual se debe de tener una embarcación acondicionada con herramientas y accesorios para poder desarrollar en el mar de Cabo Blanco y del norte del Perú.

V. DISCUSIÓN

En la investigación el primer objetivo específico consiste en identificar las características de la Planta Turística e infraestructura existente para la práctica del Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019, para el desarrollo de la actividad turística es fundamental que el lugar o destino turístico cuente con una serie de características geográficas apropiadas, planta turística e infraestructura, de acuerdo a los resultados de la investigación se identificó que Caleta Cabo Blanco no cuenta con una Planta Turística, actualmente los escasos de Hoteles y Restaurantes es uno de sus grandes problemas, la falta de embarcaciones para la pesca deportiva es otra de sus debilidades. con respecto a la infraestructura portuaria, apreciamos que el muelle tiene 24 años de antigüedad y no ha sido remodelado y acondicionado hasta la fecha. Por otro lado, los escasos de embarcaciones y mucho menos está equipado, cuenta con una mala construcción esto demuestra el deterioro de sus instalaciones. Observamos que los servicios básicos como agua, luz, señalizaciones, es muy escaso por ellos los habitantes cuentan con un pozo elevado. De esta forma guarda una coherencia con la investigación de Fuentes y Ávila (2018) que indica que los proyectos de carreteras, infraestructura e instalaciones portuarias mejorar los estándares básicos de calidad de servicio turístico, beneficiando a los pobladores a través del recurso turístico. También guarda relación con lo expresado por el Ministerio de Economía y Finanzas del Perú (2018) para que una región geográfica sea definida como destino turístico debería de tener las próximas propiedades: disponer de aspectos propios de clima, raíces, infraestructura y servicios con cierta capacidad administrativa para desarrollar recursos habituales de planeación, este sitio le interesa a turistas con productos y servicios perfectamente estructurados y adaptados a la satisfacción de los turistas.

Por otro lado apreciamos que las condiciones existen en la zona pero hay una desventaja que es la Planta Turística no desarrollada e infraestructura portuaria no equipada en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019, Zambrano y Zamora (2017) quienes en su estudio realizaron una investigación para lograr la implementación de una empresa de servicios turísticos asociados al Ictioturismo o Pesca Deportiva en el Perú, teniendo como objetivo general evaluar las facilidades técnicas del mercado y la factibilidad económica para la creación e implementación de una empresa turística enfocada al Ictioturismo o Pesca Deportiva en el Perú. Por último, la zona en la cual se establecerá el negocio tiene mucho potencial por sus características oceanográficas y socioculturales. La planta adaptiva turística y la infraestructura favorece aquellas formas de turismo que son especialmente respetuosas con las comunidades receptoras y su entorno sociocultural o construido, así como con el medio natural en que se desarrollan. Las autoridades Municipales de El Alto en Caleta Cabo Blanco los mecanismos de comercialización y distribución que más se utilizan son el internet, la venta personalizada se utilizan frecuentemente, pocas veces la folletería turística, y nunca hay una promoción por parte de las agencias de viaje respecto al Ictioturismo y mucho menos una promoción por parte de la Municipalidad , podemos señalar que no se le da una mayor importancia al desarrollo de esta actividad, no existen mecanismos de comercialización y distribución que ayuden al desarrollo de dicha actividad. En la actualidad existen webs que realizan promoción de este destino, pero para otra serie de actividades deportivas como el surf dejando de lado la práctica Ictioturística en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año - 2019, Valentina Gálvez (2019) realizó una investigación acerca de los canales de comercialización y distribución del sector Turístico. su objetivo fue analizar los diferentes canales de comercialización y distribución utilizados por las empresas turísticas y hoteléricas en Colombia, Ciudad de Cali en los años 2018 al 2019. Señala que los diferentes canales de comercialización cumplen un papel fundamental con respecto a las ventas de los establecimientos, por tal motivo, a través de ellos se ofrece información de establecimientos y de esta forma poder llegar a todos los turistas, clientes del sector. consideran mucha importancia que los establecimientos posean e implementen diferentes tipos de canales de comercialización y distribución con

énfasis en las plataformas digitales debido que en la actualidad la tecnología posee un papel fundamental en el sector turístico y hotelero y al contar con ese tipo de canales logramos generar una gran ventaja de competitiva. Por lo tanto, considera el papel del Internet como fundamental para el desarrollo de la actividad Ictioturística en Caleta Cabo Blanco.

Las características que presenta el Turista que practica el Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019, la edad de los turistas un 58 % tiene 58 a 68 años, y un 32 % 38 a 58 años, un 74 % indica que los turistas son extranjeros solo un 26 % de turistas nacionales, el 75 % de turistas su principal motivo de viaje se basa en buscar nuevas experiencias, un 25 % integran sus vacaciones con la actividad y un 26 % buscan nuevas especies. el 74 % son casados y un 26 % solteros, el 64 % de turistas se dedican a la comercialización un 16 % administran algún negocio y solo un 10 % son biólogos. Podemos apreciar que no solo los biólogos están relacionados a este tipo de Ictioturismo. El 74 % de ellos tiene un ingreso promedio 1200 dólares a 4000 dólares y el 26% 1200 dólares. El 60 % viajan en familia y el 20 % viajan entre amigos, la mayoría de los turistas utilizan fuentes de información que es un 76 % y un 9 % en libros, revistas relacionadas a la actividad, al igual que en las agencias de viaje con un 9% de esta forma determinamos que existen pocos turistas que practican la actividad Ictioturística y son nacionales y extranjeros de todas las edades, de un nivel socioeconómico medio alto y su visita es durante todo el año en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019. Borstel y Almendarez (2019) realizaron una investigación llamada Caracterización socioeconómica del Ictioturismo o Pesca Deportiva en tres localidades de Baja California Sur, México, el objetivo general de la investigación fue identificar el perfil del pescador deportivo, se utilizó un cuestionario diseñó un cuestionario de preguntas abiertas y cerradas, estas tenían como finalidad recopilar información socioeconómica. El pescador deportivo se caracteriza por practicar la pesca de manera recreación y cuenta con una alta disponibilidad de trasladarse a diferentes lugares de su zona de origen. El pescador deportivo preferencial o exclusivo, que es mayor de 40 años.

Las características socioeconómicas señaladas de los pescadores deportivos, se logró comprobar que la mayoría son extranjeros. Por otro lado, es muy importante mencionar la presencia de pescadores deportivos del sexo femenino representa un segmento de mercado poco explotado que puede ser repotenciado. De acuerdo a la documentación verificada y a la recolección de datos de diferentes pescadores de Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019. Identificamos las diferentes especies marinas apropiadas para la práctica Ictioturística, se encontró Caballa, Jurel, Merluza, Chiri, Cabrilla, Lisa, Atún de aleta amarilla, Peje Blanco, Perela, Pargo, Bonito, Diablico, Congrio Gato, Cabinza, Mero, Congrio Rosado, Palmerito, Tiburón Martillo, Perico, Cachema, Guitarra, Wahoo, Diablo, Mero Murique, Pez Vela, Suco, Manta, Castañuela, Ojo de uva, Cabinza, Merlín Pez espada, Tollo, Cojinova, Pámpano, Camotillo, Congrio, Dorado, Mero ojo chico, 6 Congrio manchado, Coche, Merlín negro, Mero, Colorado, Pluma, Raya Mariposa, Peje fino, Tollo, Mono, Lorna, Morena, Pez Aza, Pollito, Tiburón Tigre, Corvina, Cherela, San Pedro, Raya, Machete de hembra. Existe un gran potencial para desarrollar este tipo de actividades tanto por su geografía como por su variedad de especies marinas, cumple con las condiciones mínimas para la práctica del Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019, Revegno (2021) en su investigación sobre el conocimiento ecológico tradicional pesquero en el norte del Perú, el objetivo recopilar información acerca de la pesca, conocimientos básicos y sus especies marinas Se recopiló mediante entrevistas a los diferentes pescadores, el estudio se llevó en El Ñuro, Cabo Blanco, Los Órganos, Mancora. Se obtuvieron los siguientes resultados, las causas para los cambios de abundancia de los pescadores fueron los factores externos a ellos como la pesca de bolicheras y embarcaciones arrastreras. Según la percepción de los pescadores se ha reducido significativamente la abundancia de atún, cachema, bonito, cabrilla y jurel entre la última década. Los pescadores de más edad señalaron un fuerte nivel de abundancia de varias especies. Por otro lado, vemos en los pescadores de Caleta Cabo Blanco no tiene ni la menor idea de la cantidad de especies que posee su ecosistema,

Según Carbajal y Macalupu (2019) en el INSTITUTO DEL MAR DEL PERU, Centro Regional de Investigación Pesquera, determinaron que se encontró Caballa, Jurel,

Merluza, Chiri, Cabrilla, Lisa, Atún de aleta amarilla, Peje Blanco, Perela, Pargo, Bonito, Diablico, Congrio Gato, Cabinza, Mero, Congrio Rosado, Palmerito, Tiburón Martillo, Perico, Cachema, Guitarra, Wahoo, Diablo, Mero Murique, Pez Vela, Suco, Manta, Castañuela, Ojo de uva, Cabinza, Merlín Pez espada, Tollo, Cojinova, Pámpano, Camotillo, Congrio, Dorado, Mero ojo chico, 6 Congrio manchado, Coche, Merlín negro, Mero, Colorado, Pluma, Raya Mariposa, Peje fino, Tollo, Mono, Lorna, Morena, Pez Aza, Pollito, Tiburón Tigre, Corvina, Cherela, San Pedro, Raya, Machete de hembra. De acuerdo con la encuesta para precisar los estilos o tipos de Ictioturismo que se podrían practicar en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019. El 80 % de los pescadores indica que el estilo Surf Casting se puede realizar, y el 20 % de los pescadores indico que no por falta de conocimiento cómo se practica este tipo de Ictioturismo, el 93 % señalo que la modalidad de Spinning se puede desarrollar en las orillas de Caleta Cabo Blanco, un mínimo porcentaje indicaron que no por falta de conocimiento y técnica, 67 % de los pescadores indicaron que la modalidad de Troleo se puede desempeñar en el mar Cabo Blanco y un 33 % no escucho hablar de este tipo o estilo, La modalidad de lanzamiento de Bolla es conocida por la totalidad de los pescadores, un 98 % manifiestan que es viable el Curricán de superficie, media agua y de fondo con un 96.6 %, como podemos apreciar en Caleta Cabo Blanco se puede desarrollar todos los estilos y tipos de Ictioturismo siempre y cuando se cuente con el conocimiento de la técnica y las diferentes herramientas y accesorios para desempeñar dicha actividad. Por otro lado, vemos que hay pescadores que no tiene conocimiento alguno acerca de estas modalidades sería bueno que las autoridades brinden capacitación y orientación de las diferentes técnicas de pesca deportiva o Ictioturismo. determinamos que no se pueden realizar todos los diferentes tipos y estilos de Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019. Manolo Wild (2016) Este estilo o modalidad está regida por la legislación de las diferentes administraciones, las cuales regulan el uso de artes y aparejos, delimitando el cupo de capturas y su tamaño según especies, también gestionan el uso de la actividad de los diferentes ecosistemas marinos.

Esta técnica de lanzamiento, con caña sobre las olas, se puede realizar desde la playa de Caleta Cabo Blanco, rocas, espigones, rompeolas o riveras, el mismo se

considera uno de los estilos más extendidos de pesca en el mar, la misma va orientada a la captura de peces de gran tamaño. A diferencia de la pesca de Surfcasting que está orientada a los peses de menos tamaño. Ferro (2020) define el Brumeo como la técnica de pesca encaminada a lograr grandes capturas, esta técnica permite que unto a los grandes atunes puedan picar otras especies como zorros u otros escualos de gran tamaño, entablándose una tremenda lucha conocida como los pescadores como combate. Debido a la falta de embarcaciones, herramientas accesorias, e implementación de las embarcaciones, no se pueden realizar la pesca de curricán.

PUNTOS INCIERTOS:

La única limitación de esta investigación es que actualmente no encontramos pocas investigaciones y estudios a nivel local y nacional sobre las condiciones necesarias para la práctica del Ictioturismo, por lo tanto, se incentiva a otros investigadores a tratar el tema, logrando intercambiar conocimientos con otros espacios de análisis, como las organizaciones dedicadas a la actividad Turística en otras partes de la Costa Peruana y La Organización Nacional De Pesca Deportiva.

RELEVANCIA DE LA INVESTIGACIÓN

Actualmente se debe de considerar la Remodelación y la puesta en valor de Caleta Cabo Blanco como un destino Turístico para el Inctioturismo o pesca deportiva, como investigador fue necesario indagar sobre las condiciones que posee esta zona para potenciar el turismo con la finalidad de buscar mejoras, implementación y fomentar su desarrollo, creemos que el abordaje de saber las condiciones para la práctica del Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco en la presente investigación adquiere relevancia debido que se ha realizado en una zona rica en fauna mariana y zona virgen para la actividad no explotada, donde a diferencia de otros lugares la relación de los pescadores y el ecosistema marino tienen mucho que ofrecer para el desarrollo de las comunidades, tales beneficiándose con la actividad turística. Así mismo el mejoramiento de la infraestructura es un punto muy importante junto con la mejora de la Planta Turística condiciones que deben tomar en cuenta estas oportunidades de desarrollo.

VI. CONCLUSIONES

Al final de esta investigación, en la cual se recopilaron datos claves para lograr desarrollar cada uno de los objetivos propuestos se obtuvieron las siguientes conclusiones, con respecto al tema de estudio:

1. En cuanto a la planta turística, que a pesar de existir una infraestructura Turística y otras tantas que respaldarían el desarrollo general del Ictioturismo, como actividad de desarrollo y de la mano con un turismo responsable, En Caleta Cabo Blanco existe una deficiencia y un abandono tanto de la infraestructura portuaria, planta turística, vías de acceso, servicios básicos, falta de conocimiento y cultura ambiental por parte de los pobladores y autoridades municipales de la zona. Esto trae como consecuencia que no se esté aprovechando los recursos de una forma apropiada y no permite un desarrollo económico.
2. Con respecto a los mecanismos de comercialización y canales de distribución se concluye que en Caleta Cabo Blanco existe una falta de utilización de los canales de distribución solo son pocas empresas que ofrecen la actividad de Ictioturismo en sus páginas Webs. No existen ni una estrategia para poder brindar este tipo de actividades, ya que el mercado se encuentra virgen con respecto a este tipo de actividad este es un mercado netamente lleno de oportunidades y ventajas turísticas.
3. Con respecto a las características del turista de pesca deportiva, según la encuesta realizada, se concluye que el mismo se puede considerar un grupo elitesco, con gustos bien definidos, con un promedio de edad madura, que se desplaza en busca de nuevas experiencias en la práctica de este deporte. El pescado deportivo se caracteriza por desarrollar la actividad de forma recreativa y por competencia, muestra disponibilidad de viaje a diferentes zonas.
4. Encontramos a los turistas nacionales e internacionales de 31 a 70 años, los de 31 a 40 años no cuentan con un nivel profesional de práctica y estrategia por otro lado de 40 a 70 años encontramos a deportistas con un alto nivel de destreza también llamados expertos, la mayoría de ellos extranjeros con un nivel socioeconómico medio y alto. Es un turista que le apasiona descubrir nuevos lugares para practicar pesca y encontrar nuevas especies, en cuanto al Reglamento de Pesca Deportiva, específicamente, la inexistencia del mismo

crear una carencia tal que no permite integrarnos en un sistema internacional de la pesca deportiva, restándole importancia como posible destino para realizar eventos o competencias en este ámbito.

5. Con respecto a las áreas de Caleta Cabo Blanco son aptas para el Ictioturismo, se considera que el mismo cuenta con una amplia variedad de especies de interés para los pescadores deportivos, además de una geografía ideal para la práctica de este deporte tanto en tierra, como desde embarcaciones; en consecuencia, se concluye que los estilos de pesca factibles en Caleta Cabo Blanco, serian todos los estilos de pesca en agua salada mencionados en esta investigación, ya que estos son aplicables en esta zona y sus cercanías, por su variedad de especies marinas y así como su geografía. Las Especies que encontramos en Caleta Cabo Blanco son la Caballa, Jurel, Merluza, Chiri, Cabrilla, Lisa, Atún, Aleta Amarilla, Peje Blanco, Perela Pargo, Bonito, Diablico, Congrio, Gato, Mero, Congrio rosado, Palmerita, Tiburón Martillo, Perico, Cachema, Guitarra Wahoo, Diablo, Mero Murique, Pez Vela, Suco, Manta, Pez Espada, Tollo, Cojinoba, Pampano Toro, Camotillo, Congrio Manchado, Dorado, Mero Colorado, Pluma, Raya, Mariposa, Peje Fino, Mono, Morena, Pez Asa, Tiburón Tigre , Corvina Cherela, San Pedro Rojo y Machete de Hembra.
6. En Caleta Cabo Blanco encontramos infinidad de especies migratorias debido a que en estas aguas se juntas dos corrientes marinas la cual permite la migración de especies de otros lados del mundo, este fenómeno atrae peses de agua cálidas y tropicales.
7. Según las condiciones encontradas en Caleta Cabo Blanco tanto como infraestructura, planta turística, condiciones geográficas y oceanográficas determinamos que se puede realizar los siguientes tipos y estilos de Ictioturismo, Surf Casting o Pesca de Escollera, De lanzamiento o Spinning, Trolling o Pesca desde embarcaciones en movimiento, en lance con Boya o Bulbo, El curricán de superficie, media agua, de fondo, De alta mar o altura y Brumeo.

VII. RECOMENDACIONES

1. Se debe aplicar canales de comercialización y distribución como páginas Webs, App Móvil, Redes Sociales, y Alianzas estratégicas con establecimientos

turísticos y de hospedaje, ya que estos medios son los más accesibles a cualquier nivel y en cualquier parte del mundo. Además, se deberá realizar un esfuerzo de ventas a través de publicidad informativa y acciones de promoción turística, tales como Folletería, Revistas especializadas, Ferias Turísticas y Viajes de Familiarización.

2. Se debe promulgar un Reglamento de Ictioturismo o Pesca Deportiva de manera tal que mueva la actividad y estipule normas acordes a los niveles internacionales. Se publiquen técnicas, áreas de ubicación, formas y estilos de pesca. La cual podría ser realizada en colaboración con las instituciones investigadoras del turismo a nivel Regional.
3. Promocionar a Caleta Cabo Blanco como destino de pesca, en el cual se resalte la guía y reglamento de Ictioturismo o pesca deportiva, anteriormente recomendada y los atractivos turísticos del mismo.
4. Fomentar las competencias de Ictioturismo y pesca deportiva capacitando a los mismos pobladores para que intervengan en el desarrollo de dicha actividad generadora de divisas. Impulsando nuevos emprendedores e incentivar a que los mismos pobladores ofrezcan este tipo de servicio. Esto en coordinación con los gobiernos regionales.
5. Llegar a un acuerdo con los propietarios de las embarcaciones para así equiparlas con todas las herramientas necesarias para aplicar este tipo de actividad turística de manera que se dé un beneficio tanto del pescador como el inversionista.
6. Fomentar el desarrollo de esta actividad de forma responsable inculcando a la población a cuidar el medio ambiente aprovechando la biodiversidad de la zona marina.
7. Realizar ferias y competencias conmemorativas acerca del Ictioturismo en el cual los turistas interactúen con los mismos pescadores logrando demostrar todas sus capacidades para ganar un primer lugar.

REFERENCIAS

- Organización Mundial de Turismo, OMT, (2021). Glosario de Términos de Turismo, Turismo, Ictioturismo. Recuperado de <https://www.unwto.org/es/glosario-terminos-turisticos>
- Rodríguez, A. (2017). Investigación para la Implementación de una Empresa de Servicios Turísticos asociados a la Pesca Deportiva en el Perú, (Tesis de posgrado), Programa de Maestría en Administración de Empresas, Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas. Lima, Perú.
- Muñoz, C. (2016). Metodología de la investigación. México D.F, México: Oxford University Press.
- CONCYTEC. (2018). Reglamento de calificación, clasificación y registro de los investigadores del sistema nacional de ciencia, tecnología e innovación tecnológica – SINACYT. Recuperado de <https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/829590/-233824830689768074320200610-15256-1e1ik36.pdf>.
- Hernández-Sampieri, R. Fernández-Collado, C., y Baptista-Lucio, M. (2014). Metodología de la investigación. México D.F, México: McGraw-Hill / Interamericana Editores.
- Von Borstel, S y Almendarez, C. (2019). La caracterización socioeconómica del Ictioturismo o Pesca Deportiva. Baja California Sur, México: Recuperado de <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=455761515009>
- Zambrano, E y Zamora, R. (2017). Investigación para lograr la implementación de una empresa de servicios turísticos asociados al Ictioturismo o Pesca Deportiva en el Perú, Agencia Piura 2016 (Trabajo de Investigación). Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas UPC de Chiclayo, Lambayeque, Perú.
- Fuentes, H y Ávila, C. (2018). El Turismo como herramienta de crecimiento y desarrollo en la Región de Atacama, Chile (Tesis de posgrado) University of Atacama, Chile. Recuperado de <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7796523>

ADVENTURES TRAVEL TRADE ASSOCIATION (2021). Conceptos Básicos

Recuperado de <https://education.adventuretravel.biz/courses>

Ruiz, A y Beltrán, F. (2017). La Pesca Artesanal y Deportiva en las Áreas Marinas Protegidas de la Provincia de Santa Elena y su impacto en el Desarrollo Sostenible, (Tesis de posgrado), Universidad de Guayaquil Facultad de Ciencias Administrativas, Guayaquil, Ecuador.

Salas, M (2015). El Turismo Alternativo y su Importancia para el Desarrollo Sostenible del Distrito de Pachacamac, (Tesis de posgrado), Facultad de Ciencias de la Comunicación, Turismo y Psicología, Universidad San Martín de Porres USMP, Lima, Perú.

Galvez, V (2009). Canales de distribución del en el sector hotelero hoteles, Facultad de ciencias administrativas y económicas mercadeo internacional y publicidad independientes. Universidad ICESI Santiago de Cali, Colombia.

Rovegno, N. (2021). El Conocimiento Ecológico Tradicional Pesquero en el Norte del Perú, (Tesis posgrado) Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú.

Wild, M. (2016). Los secretos de la Pesca de Surfcasting, Pesca de boya Barcelona, España. Editorial Alvi Books, Ltd. Recuperado en [https://books.google.com.pe/books?id=ItS0DwAAQBAJ&pg=PA2&dq=Mano lo+Wild+\(2016&hl=es419&sa=X&ved=2ahUKEwjyksLpwZXzAhVxE7kGHTwUAREQ6AF6BAgEEAI](https://books.google.com.pe/books?id=ItS0DwAAQBAJ&pg=PA2&dq=Mano+lo+Wild+(2016&hl=es419&sa=X&ved=2ahUKEwjyksLpwZXzAhVxE7kGHTwUAREQ6AF6BAgEEAI)

Brea, J. (2020). Pesca a Spinning, España. Editorial Independently Published Recuperado en <https://www.bookdepository.com/Pesca-Spinning-Josep-Breas/9798632070744>

Ulanski, S. (2016). La corriente del Golfo. Troleo, Editorial Océano, Argentina. Recuperado en <https://www.casadellibro.com/libros-ebooks/stan-ulanski/20080197>

- Ferro, M. (2020). Pesca Destructiva y Fantasma, Modalidad de Curricán, Brumeo, Infografía, España. Recuperado en <https://books.google.com.pe/books?id=TzLKDwAAQBAJ&pg=PT214&dq=jos%C3%A9+ferro+currican&hl=es419&sa=X&ved=2ahUKEwir55btyJXzAhWLDrkGHYOmBBkQ6AF6BAgLEAI>.
- Maldonado, M. (2019). Naturaleza y Cultura para el desarrollo del Ecoturismo en la provincia de Concepción, Junín, Perú. Universidad Agraria la Molina. Recuperado en [file:///C:/Users/fernando/Downloads/515-Texto%20del%20art%C3%ADculo-1118-1-10-20200217%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/fernando/Downloads/515-Texto%20del%20art%C3%ADculo-1118-1-10-20200217%20(1).pdf)
- Bercianos, J. (2020). Capitán de Navío, Vivencias de la Pesca Industrial de Altura Índigo estudio gráfico, Editorial Ibukku, LLC, California. Recuperado en <https://books.google.com.pe/books?id=I2oOEAAAQBAJ&pg=PA10&dq=Jorge+Bercianos&hl=es419&sa=X&ved=2ahUKEwid46PlzJXzAhUyE7kGHfhhB4AQ6AF6BAgHEAI>
- Carbajal, W y Macalupu, J. (2019). Delimitación y Caracterización de Bancos Naturales de Invertebrados Bentónicos Comerciales y Áreas de Pesca Artesanal en el Litoral de la Región Piura (Bocatoma Colan – Mancora), Informe Instituto del Mar del Perú, Centro Regional de Investigación Pesquera Paita, Piura, Recuperado de <http://www2.produce.gob.pe/RepositorioAPS/3/jer/ACUISUBMENU4/Inf-BBNN-Piura-Bocana-Colan-Mancora.pdf>
- Becerra, C y Carozzi, G. (2018). Plan Estratégico de Marketing del Turismo de Aventura en el Perú (Tesis Grado Magister) Pontificia Universidad Católica del Peru, Lima, Perú.
- MINCETUR, (2019), Manual para la Formulación del Inventario de Recursos Turísticos a Nivel Nacional. Ministerio de Comercio Exterior y Turismo. Recuperado en: <https://www.mincetur.gob.pe/wp-content/uploads/documentos/turismo/consultorias/directoriosManuales/Manual-Formulacion-InventarioRecursosTuristicos-NivelNacional.pdf>

ANEXOS:

Tabla 3. Matriz de operacionalización de variables

VARIABLES DE ESTUDIO	DEFINICIÓN CONCETUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ÍNDICE	ESCALA DE MEDICION	TÉCNICA/INSTRUMENTO
"Condiciones para la práctica Ictioturística en la Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto, Provincia de Talara, Región Piura - 2019"	"Las condiciones para la práctica del Ictioturismo consiste en como los medios naturales surgen como posibilidades o circunstancias contribuyendo al desarrollo de la actividad por poseer algunas características fundamentales en un territorio determinado geográfico", Amaya (2016)	Se recopiló información mediante unas fichas de observación, llenando un formato.	Planta Turística	Infraestructura	Nivel	Escala de actitudes	Fichas de observación/Encuestas y Análisis de documentación oficial
				Establecimientos turísticos			
				Instalaciones Portuarias			
				Vías de acceso			
			Mecanismos de Comercialización y distribución	Internet		Escala nominal	
				Venta personalizada			
				Folletería			
		Libros y revistas					
		Se obtuvieron datos mediante la aplicación de encuestas	Perfil del Turista	Agencias de viajes		Escala de actitudes	
				Nivel socioeconómico			
				Motivación para el viaje			
		Análisis de documentación y entrevista a	Especies Marinas para el Ictioturismo	Características		Escala de actitudes	
				Nacionalidad			
Especies Marinas							
				Especies para competencia			

		autoridades Municipales		Especies Prohibidas		
				Reglamento para la pesca responsable		
		Se obtuvieron datos mediante la aplicación de encuestas	Tipos y estilos de Ictioturismo	Surfcasting	Escala de actitudes	
				Lanzamiento o Spinning		
				Brumeo		
				Curricán		



UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO FACULTAD DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS ESCUELA PROFESIONAL DE ADMINISTRACION EN
TURISMO Y HOTELERIA

FICHA DE RECOPIACION DE DATOS PARA INFORMACION DE LAS CONDICIONES PARA LA
PRACTICA ICTIOTURISTICA EN CALETA CABO BLANCO DISTRITO DE EL ALTO PROVINCIA
DE TALARA REGION PIURA - 2019.

NOMBRE DEL RECURSO TURISTICO:

.....

UBICACIÓN: Región..... Provincia..... Distrito.....

DESCRIPCION:

.....
.....
.....
.....
.....

PARTICULARIDADES Y/O RECONOCIMIENTOS:

.....
.....
.....
.....
.....

ESTADO ACTUAL:

.....
.....
.....

.....
.....

VIAS DE ACCESO:

TERRESTRE:

- a) Bus Publico
- b) Bus Turístico
- c) A pie
- d) Combi
- e) Moto taxi
- f) Mini Bus
- g) Automóvil Particular

AERIO:

- a) Avión
- b) Avioneta
- c) Helicóptero

MARITIMA:

- a) Barco
- b) Bote
- c) Yate
- d) Lancha

RUTA DE ACCESO AL RECURSO:

Especificar cada uno de los recorridos y tramos existentes desde la capital de provincia al recurso turístico. Considerar el tipo de vía, la distancia y el tiempo utilizado; lo cual se á en kilómetros y Horas para cada de acceso. Puede existir más de un recorrido para llegar al recurso.

Tabla 4. Vías de acceso

Recorrido	Tramo	Acceso	Medio de transporte	Vía de acceso	Distancia en km/tiempo

TIPO DE INGRESO:

- a) Libre
- b) Previa presentación de Boleto
- c) Semi-restringido

INFRAESTRUCTURA:

DENTRO DEL RECURSO

- a) Agua
- b) Luz
- c) Desagüe
- d) Teléfono
- e) Alcantarillado
- f) Señalización

FUERA DEL RECURSO:

- a) Agua
- b) Luz
- c) Desagüe
- d) Teléfono
- e) Alcantarillado
- f) Señalización

ACTIVIDADES DESARROLLADAS DENTRO DEL RECURSO TURÍSTICO:

NATURALEZA:

.....
.....
.....

DEPORTES:

.....
.....
.....

PASEOS:

.....
.....
.....

FOLCLORE:

.....
.....
.....

SERVICIOS ACTUALES DENTRO DEL RECURSO:

ALOJAMIENTOS:

- a) Hoteles
- b) Alberges
- c) Apart – Hoteles
- d) Casas Hospedajes
- e) Hostales
- f) Eco –Lodges
- g) Resort

ALIMENTACION:

- a) Restaurantes
- b) Snacks
- c) Kioscos de venta Comida y Bebidas

- d) Bares
- e) Fuentes de soda
- f) Cafeterías
- g) Venta de comida rápida

OTROS SERVICIOS:

- a) Agencias de viajes
- b) Alquiler de Caballos
- c) Alquiler de Bicicletas
- d) Alquiler de Botes
- e) Alquiler de equipos para turismo de aventura
- f) Bancos
- g) Cajeros
- h) Casa de cambio
- i) Facilidades para discapacitados
- j) Museos
- k) Oficinas de información
- l) Seguridad
- m) Servicios Higiénicos
- n) Servicio de guiado
- o) Servicio de estacionamiento
- p) Servicios de internet
- q) Tópico
- r) Servicio de taxis

DATOS COMPLEMENTARIOS:

INDICAR SI EL RECURSO TURÍSTICO UTILIZA PARA OTROS FINES:

.....
.....
.....

PROPIEDAD DEL RECURSO TURÍSTICO:

.....
.....
.....

ADMINISTRADO POR:

.....

MATERIAL AUDIOVISUAL ACTUAL DEL RECURSO TURÍSTICO:

- a) FOTOGRAFIAS
- b) VIDEOS
- c) CD
- d) OTROS

ESPECIFIQUE:

.....
.....

INSTITUCIÓN ENCARGADA DE LLENAR LA FICHA:

.....
.....
.....

PERSONA ENCARGADA DE LLENAR LA FICHA:

.....

FECHA:

.....

FIRMA Y SELLO DE LA INSTITUCIÓN / PERSONA RESPONSABLE

.....

FIRMA

FUENTE REFERENCIAL: WWW.MINCETUR.GOB

FUENTE DE ELABORACIÓN: PROPIA

3.- ENCUESTA OBJETIVO 03:



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO FACULTAD DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS ESCUELA PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN EN
TURISMO Y HOTELERÍA**

Nuestro objetivo es recopilar información de las características que presenta el Turista que practica el Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019.

1. Edad:

- a) 18 - 28
- b) 28 - 38
- c) 38 - 58
- d) 58 - 68
- e) 68 – MAS

2. Genero:

- a) Masculino
- b) Femenino

3. Nacionalidad:

- a) Nacional
- b) Extranjera

4. ¿Cuál fue su motivo de viaje?

- a) Búsqueda de nuevas especies
- b) Nuevas experiencias

c) Integrar sus vacaciones con la Pesca Deportiva

5. Estado Civil:

- a) Soltero
- b) Casado

6. ¿A qué se dedica actualmente?

- a) Profesional Administrativo
- b) Comerciante

7. Ingreso Promedio al Mes:

- a) Menos de \$1200
- b) \$1200 - \$ 4000

8. ¿Qué modalidad de viaje acostumbra a realizar?

- a) Con la familia
- b) Con amigos
- c) Negocios
- d) Pesca

9. ¿Qué fuente de información para su visita selecciono?

- a) Internet
- b) Libros y revistas
- c) Folletería
- d) Agencias de viaje

4.- ENCUESTA OBJETIVO 05:



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ESCUELA PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN EN TURISMO Y HOTELERÍA

Nuestro objetivo es recopilar información y precisar los estilos o tipos de Ictioturismo que se podrían practicar en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019.

1.¿Cree usted que la modalidad de Surf Casting se puede realizar en Caleta Cabo Blanco?

- a) Si
- b) No
- c) Porque

2.¿Cree usted que la modalidad de Lanzamiento o Spinnig se puede realizar en Caleta Cabo Blanco?

- a) Si
- b) No
- c) Porque

3.¿Cree usted que la modalidad de Troleo se puede realizar en Caleta Cabo Blanco?

- a) Si
- b) No

c) Porque

4. ¿Cree usted que la modalidad Lanzamiento de Bolla se puede realizar en Caleta Cabo Blanco?

a) Si

b) No

c) Porque

5. ¿Cree usted que la modalidad de Currican de Superficie se puede realizar en Caleta Cabo Blanco?

a) Si

b) No

c) Porque

6. ¿Cree usted que la modalidad de Currican de media agua se puede realizar en Caleta Cabo Blanco?

a) Si

b) No

c) Porque

7. ¿Cree usted que la modalidad de Currican de Fondo se puede realizar en Caleta Cabo Blanco?

a) Si

b) No

c) Porque

5.- DESEMBARQUE POR ESPECIE EN CALETA CABO BLANCO:

Tabla 5. Especies Caleta Cabo Blanco

Grupo / Nombre común	Nombre científico	Año										Total
		1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Peces									222.93	1189.53		1412.46
Caballa	<i>Scomber japonicus</i>								0.10	400.87		400.97
Jurel	<i>Trachurus picturatus murphyi</i>								26.14	328.04		354.18
Merluza	<i>Merluccius gayi peruanus</i>								131.05	186.74		317.79
Chiri	<i>Peprilus medius</i>								0.24	73.01		73.25
Cabrilla	<i>Paralabrax humeralis</i>								31.51	21.68		53.19
Lisa común	<i>Mugil cephalus</i>								8.15	43.02		51.17
Atún aleta amarilla	<i>Thunnus albacares</i>								2.26	41.43		43.69
Peje blanco	<i>Cavaloatilus affinis</i>								8.48	24.00		32.48
Perela	<i>Paralabrax callaensis</i>								2.22	16.36		18.58
Pargo	<i>Lutjanus jordanii</i> ; <i>L. guttatus</i>								1.96	14.77		16.73
Bonito	<i>Sarda chilensis chilensis</i>									7.72		7.72
Diablico	<i>Pontinus furciferus</i>								0.10	5.05		5.14
Congrio gato	<i>Lepaphidion negropinna</i>								0.96	4.15		5.10
Bonito	<i>Katsuwonus pelamis</i>								0.17	4.56		4.72
Cabina serranida	<i>Paranthias colonus</i>								1.89	2.60		4.48
Mero pescado	<i>Epinephelus niphobles</i>								1.11	2.60		3.72
Congrio rosado	<i>Bratula clarkae</i>								1.08	1.22		2.31
Palmerita	<i>Seriola violacea</i>								0.97	1.07		2.04
Tiburón martillo	<i>Sphyrna zygaena</i>								1.64	0.08		1.71
Perico	<i>Coryphaena hippurus</i>								0.02	1.50		1.52
Cachema	<i>Cymascion analis</i>								0.26	1.01		1.27
Gaitana	<i>Rhinobatos planiceps</i>									1.26		1.26
Wahoo	<i>Acanthocybium solandri</i>								0.06	1.17		1.23
Diablo	<i>Scorpaena plumieri mystes</i>								0.93	0.13		1.06
Mero muriqua	<i>Epinephelus labriformis</i>								0.77	0.08		0.85
Pez vela	<i>Istiophorus platypterus</i>									0.84		0.84
Suco	<i>Paralichthys peruanus</i>									0.83		0.83
Manta	<i>Mobula thurstoni</i>									0.71		0.71
Castañuela	<i>Chromis intercrusma</i>								0.05	0.45		0.50
Cheme	<i>Alphistes immaculatus</i>								0.27	0.16		0.42
Ojo de uva	<i>Hemilutjanus macrophthalmos</i>								0.12	0.23		0.35
Cabina	<i>Isacia conceptionis</i>									0.30		0.30
Merlin	<i>Makaira sp., Tetrapturus audax</i>									0.27		0.27
Pez espada	<i>Xiphias gladius</i>								0.06	0.21		0.27
Tollo común	<i>Mustelus whitneyi</i>									0.21		0.21
Cajinaba macasa	<i>Schedophilus haedrichi</i>								0.04	0.17		0.21
Pámpano taro	<i>Trachinotus kennedyi</i>									0.20		0.20
Camotilla	<i>Diplectrum conceptione</i>									0.16		0.16
Congrio manchado	<i>Genypterus maculatus</i>								0.03	0.12		0.15
Dorado	<i>Seriola lalandi</i>								0.06	0.07		0.13
Mero ojo chico	<i>Epinephelus itajara</i>									0.12		0.12
Coche	<i>Balistes polylepis</i>									0.10		0.10
Merlin negro	<i>Makaira indica</i>									0.10		0.10
Mero colorado	<i>Epinephelus acanthistius</i>								0.08	0.01		0.10
Pluma	<i>Cratinus agassizi</i>								0.07	0.03		0.09
Raya mariposa	<i>Gymnura marmorata</i>									0.05		0.05
Peje fino	<i>Cavaloatilus princeps</i>									0.05		0.05
Tollo	<i>Mustelus sp., Triakis sp.</i>								0.03	0.01		0.04
Mono	<i>Sarda orientalis</i>									0.03		0.03
Loma	<i>Sciaena deliciosa</i>								0.03			0.03
Murena	<i>Muraena sp., Gymnothorax sp.</i>								0.02	0.01		0.03
Pez asa	<i>Chaetodipterus zonatus</i>									0.02		0.02
Pollito	<i>Diplectrum spp.</i>								0.02			0.02
Tiburón tigre	<i>Galeocerdo cuvieri</i>									0.02		0.02
Corvina cherala	<i>Cymascion phoxocephalus</i>								0.01	0.00		0.01
San pedro rojo	<i>Pseudupeneus grandisquamis</i>								0.01			0.01
Raya aguilá	<i>Myliobatis peruvianus</i>								0.01			0.01
Machete de hebra	<i>Opisthonema libertate</i>									0.01		0.01
Moluscos										100.23		100.23
Pata	<i>Dosidicus gigas</i>									100.21		100.21
Pulpo	<i>Octopus mimus</i>									0.02		0.02
Calamar común	<i>Loligo gahi</i>									0.01		0.01

6.- CÁLCULO DEL TAMAÑO DE LA MUESTRA

$$n = \frac{z_{\alpha}^2 \sigma^2 N}{z_{\alpha}^2 \sigma^2 + e^2 (N - 1)}$$

N: Número de la población

Q: Valor de la varianza

e: Error estipulado

Z: Valor de la abscisa Z en la distribución normal

6.- MAPA DE PLAYAS Y ZONAS COSTERAS TALARA

Figura 17. Mapa de playas y zonas costeras talara



Fuente: www.notiviajeros.com

7.- MAPA DE CABO BLANCO:

Figura 18. Mapa de cabo blanco



Figura 19. Mapa Territorial de cabo blanco



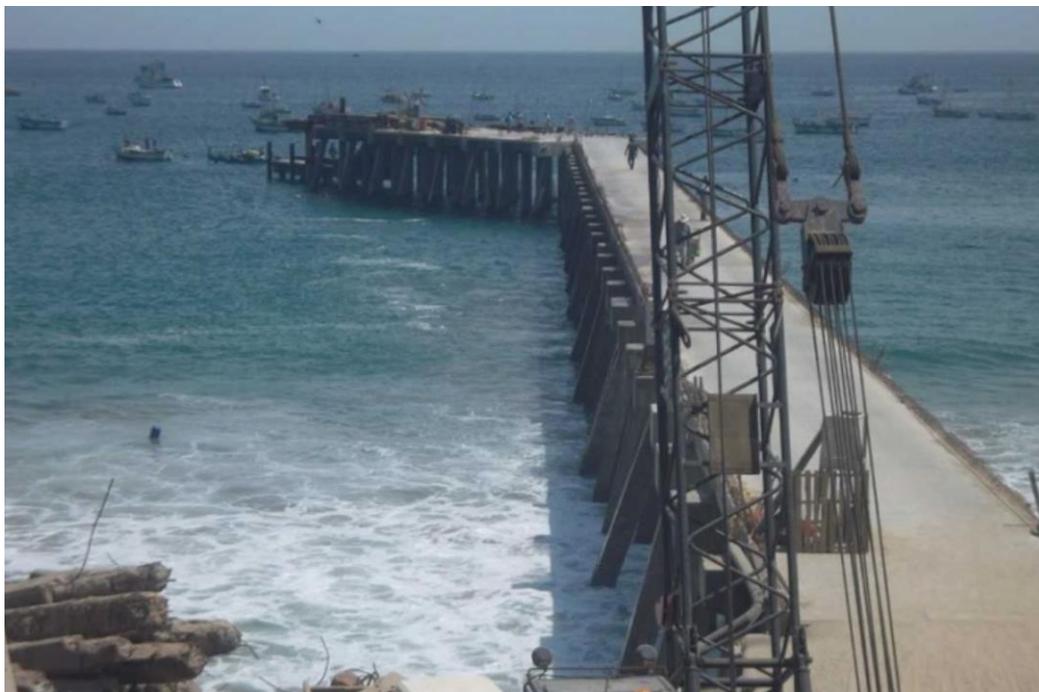
Fuente: www.viajesur.pe

8.- MUELLE DE CABO BLANCO:

Figura 20. Muelle de Cabo Blanco



Fuente: www.mochilalista.com



Fuente: Municipalidad El Alto

9.- ALGUNAS ESPECIES ENCONTRADAS EN CALETA CABO BLANCO:

Figura 21. Pez espada

Taxonomía del pez espada (*Xiphias gladius*)

Dominio: Eucariota (Eukaryota), organismos con células que presentan núcleo verdadero.

Reino: Animalia, seres vivos no fotosintéticos, con capacidad de movimientos.

Subreino: Eumetazoa, presentan tejidos y órganos.

Filo: Chordata, cordados.

Subfilo: Vertebrata, con esqueleto interno.

Infrafilo: Gnathostomata, vertebrados con mandíbulas

Superclase: Osteichthyes, osteíctios, peces óseos

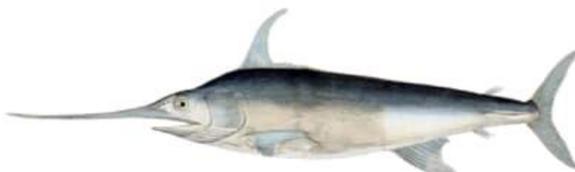
Clase: Actinopterygii, actinopterigios, peces óseos con aletas radiadas.

Orden: Perciformes

Familia: Xiphiidae

Género: Xiphias

Especie: *Xiphias gladius*. Linnaeus, 1758

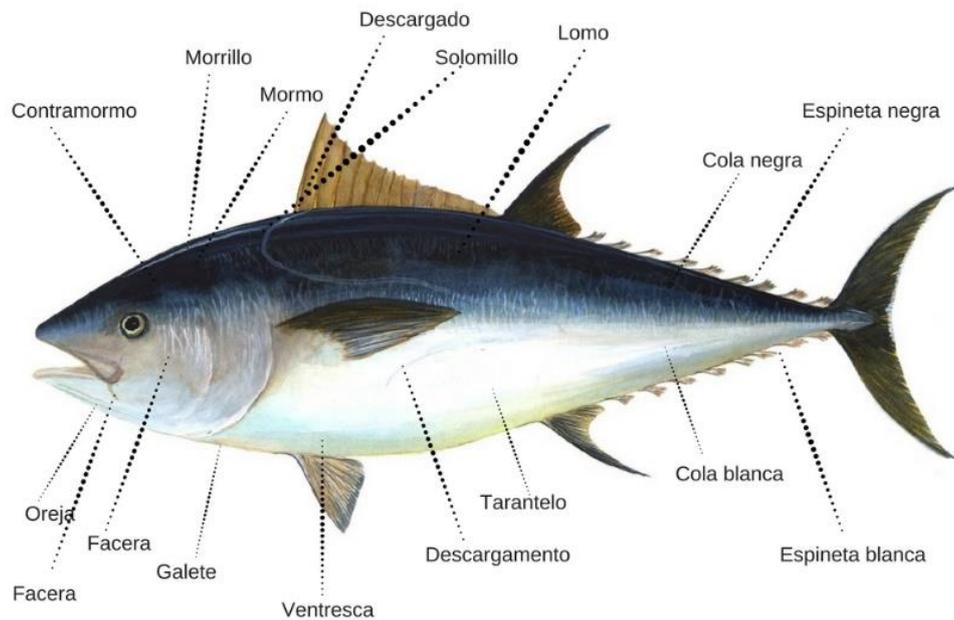


© www.paradais-sphinx.com

El pez espada, *Xiphias gladius*, se encuentra entre los peces pelágicos de mayor talla y con la más amplia distribución en los océanos del mundo. Además, es una especie oceanódroma, que constituye el único miembro de la familia Xiphiidae, incluida dentro de orden Perciformes. Estos peces reciben su nombre común, debido a la presencia de un largo pico aplanado con forma de espada que usa principalmente para embestir a sus presas en el proceso de alimentación. Generalmente, el pez espada habita mar abierto y tiene hábitos predominantemente solitarios. Ocasionalmente también puede ocupar ecosistemas cercanos a la costa en zonas neríticas.

Fuente : www.paradais-sphinx.com

Figura 22. Atún



El grupo Thunnus es un género de peces óseos marinos con menos de diez especies incluidas en él. El nombre común es el de atún, aunque bajo este nombre se conocen de forma informal otros peces pertenecientes a géneros diferentes. En sus primeros días de vida, los individuos de este género son llamados cordilas. Nadan con velocidades de crucero de 3 a 7 km/h, pero pueden alcanzar los 70 km/h y, excepcionalmente, son capaces de superar los 110 km/h en recorridos cortos.¹ Como son animales oceánicos pelágicos, viajan grandes distancias durante sus migraciones (recorriendo de 14 a 50 km diarios), que duran hasta 60 días. Ciertas especies de atunes pueden sumergirse hasta los 400 m de profundidad.

Fuente : www.paradais-sphinx.com

Figura 23. Marlin



Este pez pertenece a las especies de la familia ISTIOPHORIDEA, es comúnmente nombrado como Pez Marlín, los investigadores los dividen en cinco géneros hasta 60 días. Ciertas especies de atunes pueden sumergirse hasta los 400 m de profundidad. Taxonómicos diferentes y 11 especies distintas, algunos le llaman Marlín y otros Pez vela para nuestros fines, nos centramos en el grupo, en su conjunto cuando nos referimos a los marlines.

Fuente: www.pescadosperezpineiro.com

10.- FOTOGRAFÍAS HISTÓRICAS DE LA ACTIVIDAD ICTIOTURÍSTICA EN CALETA CABO BLANCO:

Figura 24. Mr Lerner con pez espada conseguido en el año 1941



Fuente: Municipalidad Distrital de el alto, provincia talara, Área: Administración:
Sr. Reddy Balcayan Palomino.

Figura 25. Farmington Jr. con 2 merlines negros



Fuente: Municipalidad Distrital de el alto, provincia talara, Área: Administración:
Record Mundial en Cabo Blanco, 1952.

Figura 26. Alfred Glassell con Merlín de 900 libras



Cabo Blanco fue el primer lugar de pesca del mundo donde en una sola jornada, un mismo pescador (Alfred Glassell) obtuvo dos merlines negros arriba de las 900 libras. El año 1954, entre la última semana del mes de marzo y la primera semana de abril se capturan en jornadas brillantes 2 merlines negros que dan en la lonja 1540 y 1525 libras, éste último es conseguido por la entonces señorita Kimberly Weiss (hoy señora Hughes) y es el actual récord mundial femenino. Éste fue el famoso merlín del millón de dólares. Cabo Blanco es también hasta hoy el único lugar del mundo donde se han pescado 3 merlines de más de 1500 libras

Fuente: Municipalidad Distrital de el alto, provincia talara, Área: Administración:
Record Mundial en Cabo Blanco, 1952.

11.- FOTOGRAFIAS TIPOS Y ESTILOS DE ICTIOTURISMO:

Figura 27. SURFCASTING



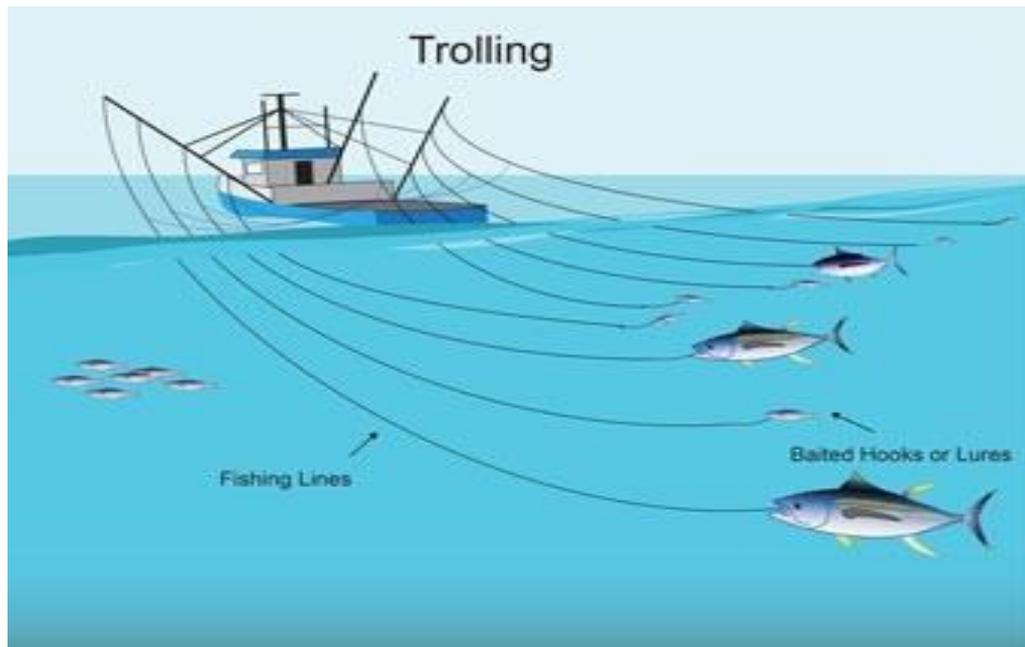
Figura 28. Spinning



Figura 29. Brumeo



Figura 30. Curricán



12.- CONFIABILIDAD: ALFA DE CRONBACH

Tabla 6. Alfa De Cronbach

TABLA DE BASE DE DATOS INVESTIGACION																								
Sujetos/Items	I1	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8	I9	I10	I11	I12	I13	I14	I15	Sumatoria de items								
Sujeto 1	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	3	55								
Sujeto 2	3	4	3	3	3	4	4	2	4	4	3	4	3	3	4	51								
Sujeto 3	4	4	3	4	2	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	51								
Sujeto 4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	53								
Sujeto 5	4	4	3	4	4	3	4	3	2	3	3	4	4	2	4	51								
Sujeto 6	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	4	52								
Sujeto 7	4	2	3	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	3	4	52								
Sujeto 8	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	63								
	0.2	0.5	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	0.2	0.2	0.5	0.19									
																ΣSi^2 : 5.47								
																S_T^2 : 14.50								
																<table border="1"> <tr> <td>K: El número de ítems</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>ΣSi^2 : Sumatoria de las Varianzas de los Items</td> <td>5.47</td> </tr> <tr> <td>S_T^2 : La Varianza de la suma de los Items</td> <td>14.50</td> </tr> <tr> <td>α : Coeficiente de Alfa de Cronbach</td> <td>¿?</td> </tr> </table>	K: El número de ítems	15	ΣSi^2 : Sumatoria de las Varianzas de los Items	5.47	S_T^2 : La Varianza de la suma de los Items	14.50	α : Coeficiente de Alfa de Cronbach	¿?
K: El número de ítems	15																							
ΣSi^2 : Sumatoria de las Varianzas de los Items	5.47																							
S_T^2 : La Varianza de la suma de los Items	14.50																							
α : Coeficiente de Alfa de Cronbach	¿?																							
																<p>Procedemos:</p> $\alpha : 15 / (15-1) (1-(5.47/14.50))$ 0.667334								
																α : 0.66								

$$\alpha = \frac{K}{K-1} \left[1 - \frac{\sum S_i^2}{S_T^2} \right]$$

K: El número de ítems

ΣSi^2 : Sumatoria de Varianzas de los Items

S_T^2 : Varianza de la suma de los Items

α : Coeficiente de Alfa de Cronbach

Tabla 7. Matriz de consistencia

MATRIZ DE CONSISTENCIA					
Título: Condiciones para la práctica Ictioturística en la Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año-2019					
FORM. PROBLEMA	HIPÓTESIS	OBJETIVOS	VARIABLES E INDICADORES / PRECATEGORIAS		
PROBLEMA GENERAL: Pg1 ¿Con que condiciones cuenta para la práctica del Ictioturismo Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura año-2019?	HIPOTESIS GENERAL: Hi: No cuenta con las condiciones necesarias para la práctica del Ictioturismo la Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019. Ho: Cuenta con las condiciones necesarias para la práctica del Ictioturismo la Caleta Cabo Blanco	OBJETIVO GENERAL: Determinar cuáles son las condiciones que posee para la práctica de Ictioturismo Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019.	VARIABLE: Condiciones para la práctica Ictioturística		
			DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
			Planta Turística	<ul style="list-style-type: none"> • Infraestructura • Establecimientos Turísticos • Instalaciones Portuarias • Vías de acceso 	ORDINAL: ESCALA DE LIKERT
			Mecanismos de distribución y comercialización	<ul style="list-style-type: none"> • Internet • Venta personalizada • Folletería 	

<p>PROBLEMAS ESPECIFICOS:</p> <p>- ¿Cuáles son las características que presenta la Planta Turística e infraestructura portuaria para la práctica del Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura año-2019.</p> <p>- ¿Cuáles son los mecanismos de comercialización aplicable para el Producto/Servicio Ictioturística en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura año- 2019?</p>	<p>Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año - 2019.</p> <p>HIPOTESIS ESPECIFICAS:</p> <p>H1: Las condiciones no son las adecuadas debido a la falta de una adecuada Planta Turística e infraestructura portuaria en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019.</p> <p>Ho1: Las condiciones son las adecuadas debido a la falta de una adecuada Planta Turística e infraestructura portuaria en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019.</p>	<p>OBJETIVOS ESPECIFICOS:</p> <p>-identificar las características de la Planta Turística, infraestructura existente para la práctica del Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019.</p> <p>- Determinar los mecanismos de comercialización que podrían ser empelados</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Libros y revistas • Agencias de viaje 	
	Perfil del Turista		<ul style="list-style-type: none"> • Nivel socioeconómico • Características • Nacionalidad 		
	Especies Marinas para el Ictioturismo		<ul style="list-style-type: none"> • Especies Marinas • Especies para Competencia • Especies Prohibidas • Reglamento para la pesca deportiva • Cocimientos suficientes 		
	Tipos y Estilos de Ictioturismo		<ul style="list-style-type: none"> • Surf Casting • Lanzamiento o Spinning • Brumeo • Curricán 		

<p>- ¿Cuáles características que presenta el turista que practica el Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura año-2019?</p> <p>- ¿Qué especies marinas apropiadas existen en la zona para el desarrollo del Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura año -2019?</p> <p>- ¿Cuales son los estilos o tipos de Ictioturismo que se podrían practicar en</p>	<p>H2: En la actualidad existen webs que realizan promoción de este destino, pero para otra serie de actividades deportivas como el surf dejando de lado la práctica Ictioturística en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019.</p> <p>Ho2: En la actualidad no existen webs que realizan promoción de este destino, pero para otra serie de actividades deportivas como el surf dejando de lado la práctica Ictioturística en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019.</p> <p>H3: Existen pocos turistas que practican la actividad Ictioturística y son nacionales y</p>	<p>para promover el Ictioturismo en Caleta Cabo</p> <p>Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura - 2019.</p> <p>- Determinar las características que presenta el Turista que practica el Ictioturismo en Caleta Cabo</p> <p>Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019.</p> <p>- Identificar el nivel de seguridad de la Defensa Pública según los usuarios del servicio de Asistencia Legal de la Sede Distrital de Sullana - 2019.</p>			
--	--	--	--	--	--

<p>Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura año 2019?</p>	<p>extranjeros de todas las edades, de un nivel socioeconómico medio alto y su visita es durante todo el año en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año - 2019.</p> <p>Ho3: Existen muchos pocos turistas que practican la actividad Ictioturística y son nacionales y extranjeros de todas las edades, de un nivel socioeconómico medio alto y su visita es durante todo el año en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019.</p> <p>H4: Existe un gran potencial para</p>	<p>-Identificar las diferentes especies marinas apropiadas para la práctica Ictioturística en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019.</p> <p>-Precisar los estilos o tipos de Ictioturismo que se podrían practicar en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura – 2019</p>			
--	--	---	--	--	--

	<p>desarrollar este tipo de actividades tanto por su geografía como por su variedad de especies marinas, cumple con las condiciones</p> <p>mínimas para la práctica del Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019.</p> <p>Ho4: No existe un gran potencial para desarrollar este tipo de actividades tanto por su geografía como por su variedad de especies marinas, no cumple con las condiciones</p> <p>mínimas para la práctica del Ictioturismo en Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019.</p> <p>H5: Determinamos que se puede realizar</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>diferentes tipos y estilos de Ictioturismo en</p> <p>Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019.</p> <p>Ho5: Determinamos que no se puede realizar diferentes tipos y estilos de Ictioturismo en</p> <p>Caleta Cabo Blanco Distrito de El Alto Provincia de Talara Región Piura Año – 2019.</p>				
--	--	--	--	--	--