



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES  
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del  
Sector Pesca Artesanal de la Región Callao – 2023

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:  
Contador Público**

**AUTORA:**

Cajas Espinoza, Yessy Yoana ([orcid.org/0009-0005-3137-8377](https://orcid.org/0009-0005-3137-8377))

**ASESOR:**

Dr. Hernandez Muñoz, Marco Antonio ([orcid.org/0000-0001-8563-8449](https://orcid.org/0000-0001-8563-8449))

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Finanzas

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:**

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

**LIMA – PERÚ**

**2024**

**DEDICATORIA:**

A mis padres; Luis Alberto Cajas Nano y María Luz Espinoza Carhuapoma por brindarme siempre el respaldo incondicional y su apoyo constante, que han sido mi mayor inspiración y motivación a lo largo de este arduo camino académico.

### **AGRADECIMIENTO:**

Deseo expresar mi agradecimiento en especial a mi familia y a las personas que siempre me brindaron el apoyo moral, a los profesionales y expertos en la materia por el conocimiento brindado que hicieron parte de la enseñanza para la realización de esta investigación, con la finalidad de la obtención del título profesional y desarrollarme profesionalmente.



**Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, HERNANDEZ MUÑOZ MARCO ANTONIO, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, asesor de Tesis titulada: "Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023", cuyo autor es CAJAS ESPINOZA YESSY YOANA, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 15.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

LIMA, 30 de Julio del 2024

<b>Apellidos y Nombres del Asesor:</b>	<b>Firma</b>
HERNANDEZ MUÑOZ MARCO ANTONIO <b>DNI:</b> 18221384 <b>ORCID:</b> 0000-0001-8563-8449	Firmado electrónicamente por: MHERNANDEZMU el 06-08-2024 15:35:47

Código documento Trilce: TRI - 0838430



**Declaratoria de Originalidad del Autor**

Yo, CAJAS ESPINOZA YESSY YOANA estudiante de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, declaro bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023", es de mi autoría, por lo tanto, declaro que la Tesis:

1. No ha sido plagiada ni total, ni parcialmente.
2. He mencionado todas las fuentes empleadas, identificando correctamente toda cita textual o de paráfrasis proveniente de otras fuentes.
3. No ha sido publicada, ni presentada anteriormente para la obtención de otro grado académico o título profesional.
4. Los datos presentados en los resultados no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de la información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

<b>Nombres y Apellidos</b>	<b>Firma</b>
YESSY YOANA CAJAS ESPINOZA <b>DNI:</b> 47638283 <b>ORCID:</b> 0009-0005-3137-8377	Firmado electrónicamente por: YCAJASE el 30-07- 2024 09:35:55

Código documento Trilce: TRI - 0838428

## Índice de Contenidos

CARÁTULA.....	i
DEDICATORIA.....	ii
AGRADECIMIENTO.....	iii
DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD DEL ASESOR.....	iv
DECLARATORIA DE ORIGINALIDAD DEL AUTOR .....	v
ÍNDICE DE CONTENIDOS.....	vi
ÍNDICE DE TABLAS.....	vii
ÍNDICE DE GAÁFICOS Y FIGURAS.....	viii
RESUMEN.....	ix
ABSTRACT.....	x
I. INTRODUCCIÓN .....	1
II. MARCO TEÓRICO .....	5
III. METODOLOGÍA .....	12
3.1. Tipo y diseño de investigación.....	13
3.2. Variables y operacionalización.....	14
3.3. Población, muestra, muestreo y unidad de análisis.....	15
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.....	16
3.5. Procedimientos .....	18
3.6. Método de análisis de datos .....	19
3.7. Aspectos éticos.....	19
IV. RESULTADOS.....	21
V. DISCUSIÓN.....	26
VI. CONCLUSIONES .....	30
VII. RECOMENDACIONES.....	31
REFERENCIAS.....	32
ANEXOS.....	39

## ÍNDICE DE TABLAS

<b>Tabla 1.</b> Determinación de la muestra.....	16
<b>Tabla 2.</b> Prueba de confiabilidad del instrumento.....	17
<b>Tabla 3.</b> Validación de juicios de expertos.....	18
<b>Tabla 4.</b> Prueba de normalidad de las variables.....	21
<b>Tabla 5.</b> Influencia del El Programa presupuestal 095 en el desarrollo sostenible.....	22
<b>Tabla 6.</b> Influencia del El Programa presupuestal 095 en el desarrollo social.....	23
<b>Tabla 7.</b> Influencia del El Programa presupuestal 095 en el desarrollo económico.....	24
<b>Tabla 8.</b> Influencia del El Programa presupuestal 095 en el desarrollo ambiental.....	25

## ÍNDICE DE GRÁFICOS Y FIGURAS

<b>Figura 1.</b> Esquema de Nivel Correlacional.....	13
--	----



## RESUMEN

La investigación del presente trabajo tuvo como objetivo principal determinar la influencia del programa presupuestal 095 en el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao 2023. La metodología desarrollada fue de tipo aplicado, cuyo enfoque cuantitativo fue de nivel descriptivo - correlacional y de diseño no experimental. La muestra para el estudio fue de 105 pescadores artesanales, quienes desarrollaron la encuesta compuesto por 23 preguntas; para la evaluación de los resultados, se utilizó el procesador de datos SPSS, mediante el análisis de pruebas no paramétricas, haciendo uso de las tablas con frecuencias de la prueba de Chi – cuadrado, obteniendo como resultado el valor de significancia de 0,014, dicho valor es menor de la significancia teórica 0,05, por lo que se admitió la hipótesis alterna, determinando que si existe influencia significativa entre las variables programa presupuestal 095 y desarrollo sostenible, concluyendo que urge la articulación de este programa presupuestal, cuya finalidad es brindar capacitaciones técnicas y soporte teórico en el manejo de los recursos hidrobiológicos con el propósito de incrementar la productividad de manera responsable en la actividad pesquera.

**Palabras Clave:** Programa presupuestal, desarrollo sostenible, pesca artesanal.

## **ABSTRACT**

The main objective of this research was to determine the influence of the 095 budget program on the sustainable development of the artisanal fishing sector in the Callao Region 2023. The methodology developed was applied, with a descriptive-correlational quantitative approach and a non-experimental design. The sample for the study consisted of 105 artisanal fishermen, who completed the survey composed of 23 questions; For the evaluation of the results, the SPSS data processor was used, through the analysis of non-parametric tests, making use of the tables with frequencies of the Chi-square test, obtaining as a result a significance value of 0.014, this value is less than the theoretical significance of 0.05, so the alternative hypothesis was admitted, Therefore, the alternative hypothesis was admitted, determining that there is a significant influence between the variables budget program 095 and sustainable development, concluding that the articulation of this budget program, whose purpose is to provide technical training and theoretical support in the management of hydrobiological resources with the purpose of increasing productivity in a responsible manner in the fishing activity, is urgently needed.

**Keywords:** Budget program, sustainable development, artisanal fisheries.

## I. INTRODUCCIÓN

A nivel mundial, la pesca ha desarrollado una función importante en el crecimiento económico y ha contribuido a alcanzar los objetivos planteados en la agenda 2030, de acuerdo a la información estadística facilitada por la Organización para la Agricultura y la Alimentación (FAO, 2022), prevé que la extracción acuática crecerá en un 13% para el año 2030 y satisface la mayor parte de los alimentos nutritivos de la humanidad; la productividad a nivel global del sector pesca en los últimos diez años sostuvo una tendencia de aumento y en el año 2020 la extracción de las especies acuícolas y pesqueras alcanzaron una producción histórica de 214 M. de toneladas que fueron extraídos en 207 países, siendo China el país con mayor exportación de productos acuáticos con un 12% del total mundial, en Latinoamérica Chile es uno de los países que lidera la producción con un 3.9%, siendo el cuarto exportador mundial y Perú con una producción del 2.7% del total.

El Banco Interamericano de Desarrollo (BID, 2023) mostró que actualmente las exportaciones de estos productos son relevantes, por lo que representan un valor importante en el comercio y el Producto Bruto Interno (PBI), reflejando que para el desarrollo de estas actividades pesqueras los presupuestos asignados son influyentes. La ejecución de los programas presupuestales en las últimas décadas ha logrado tener un impacto positivo en la sociedad, en coordinación y participación de los gobiernos, quienes han ido cambiando los presupuestos tradicionales por los presupuestos por resultados que están canalizadas directamente a los resultados de un grupo determinado.

La Sociedad Nacional de Pesquería (SNP, 2022), explicó que la pesca artesanal en los últimos 10 años ha tenido una expansión económica considerable; según datos expuestos, la producción más alta fue en el año 2019; sin embargo, el sector pesquero ha sido golpeado en los últimos años por el fenómeno de niño costero, cuya producción descendió en un 70 %, teniendo como consecuencia un menor volumen de captura de especies, el cual pasó de 2,214,773 toneladas (t) para enero-junio de 2022 a 646,323 t a junio del 2023. La contribución del sector pesca al PBI es trascendental para la economía nacional; en los datos de los últimos 5 años participó con un promedio de 1.4% al PBI y en el año 2022 con un valor de 1.3%.

El Ministerio de Producción (2023), demostró que en el año 2022 ha ejecutado a nivel nacional en los programas presupuestales que abarcan el sector pesca y acuícola un presupuesto de S/ 20,140,604.00, con una ejecución del 96.8% de los recursos asignados, beneficiando a 20,845 agentes pesqueros. En la región de Piura en el año 2022, según lo que refleja el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF), la asignación para el programa presupuestal 095 “fortalecimiento de la pesca artesanal” fue de S/ 1,245,103.00. Este valor permitió enriquecer los conocimientos de los pescadores de la región de Piura; resaltar que la actividad pesquera en la región del Callao es relevante dado que contribuye al crecimiento económico y origina empleabilidad en la población, satisfaciendo las necesidades alimenticias de la población.

En la región Callao, se identificó la falta de articulación del programa presupuestal 095, que trae como consecuencia la deficiencia del fortalecimiento de las capacidades productivas de los pescadores artesanales; con respecto a la conservación y asistencia de las buenas prácticas en el manipuleo sanitario de recursos hidrobiológicos; según lo que se evidenció en la página consulta amigable del MEF (2023), las necesidades de este sector son atendidas mediante actividades operativas que corresponde a la categoría presupuestal 9002, en el año 2022 se asignó un presupuesto de S/. 315,600.00, en cual fue ejecutado en un 98 % y se benefició a 300 agentes pesqueros, en el 2023 se determinó un presupuesto de S/. 330,302.00, teniendo una ejecución financiera del 93% y como beneficiarios a 350 agentes pesqueros, en la actualidad la región del Callao tiene un aproximado de 3000 pescadores artesanales que se dedican a la actividad, teniendo en cuenta que esta actividad económica es ejercida por personas de bajos recursos económicos.

Con el presente trabajo de investigación se buscó analizar el problema general: ¿De qué manera el programa presupuestal 095 influye en el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao 2023? Por consiguiente, se detallan los problemas específicos: ¿cuál es la influencia del programa presupuestal 095 en el desarrollo social del sector pesca artesanal de la región Callao 2023?, ¿cuál es la influencia del programa presupuestal 095 en el desarrollo económico del sector pesca artesanal de la región Callao 2023? Y, ¿cuál es la influencia del programa presupuestal 095 en el desarrollo ambiental del sector pesca artesanal de la región Callao 2023?

La justificación teórica, según Creswell & Creswell (2018) destacan que no sólo apoya la formulación del problema de investigación, sino que también ayuda a identificar teorías relevantes y crear un marco teórico coherente. Con la presente investigación se buscó visualizar y ampliar el conocimiento con respecto a los beneficios que otorga el programa presupuestal 095, el cual está orientado al fortalecimiento de la pesca artesanal, cuyo objetivo es brindar productos (bienes y servicios) a la actividad pesquera. En cuanto a la justificación práctica, Fernández (2020) afirma que el razonamiento práctico se refiere a un argumento empleado con el fin de exponer la importancia y utilidad de la investigación en un ámbito práctico o aplicado; la investigación se elaboró dado que existe la necesidad en las actividades que realizan los pescadores artesanales en cuanto a la asistencia técnica y teórica con respecto a la extracción de los recursos hidrobiológicos. A nivel social, la investigación se justifica porque busca transmitir los beneficios que otorga el PP095, SANIPES a través de la Resolución ejecutiva N° 056-2019-SANIPES/PE, establece la Norma de habilitación sanitaria de las infraestructuras pesqueras y acuícolas, que es aplicada en la cadena productiva pesquera, siendo una fuente principal de la generación de empleo y contribuye a la economía local, aportando directamente a la seguridad alimentaria. Metodológicamente, Creswell & Creswell (2020), sugieren tener en cuenta que los métodos deben responder a la complejidad de la investigación, destacando la necesidad de adaptarse a los cambios en el transcurso de la investigación; para el estudio se elaboró el instrumento para la recolección de los datos, el cual fue validado por juicio de expertos, que permitió conocer la realidad de los agentes pesqueros a través de las variables estudiadas.

El objetivo general de la investigación es determinar la influencia del programa presupuestal 095 en el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao 2023, y los objetivos específicos son: Determinar la influencia del programa presupuestal 095 en el desarrollo social del sector pesca artesanal de la región Callao 2023, determinar la influencia del programa presupuestal 095 en el desarrollo económico del sector pesca artesanal de la región Callao 2023 y, por último, determinar la influencia del programa presupuestal 095 en el desarrollo ambiental del sector pesca artesanal de la región Callao 2023.

La hipótesis general es: el programa presupuestal 095 influye significativamente en el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao 2023. Y las hipótesis específicas: el programa presupuestal 095 influye significativamente en el desarrollo social del sector pesca artesanal de la región Callao 2023, el programa presupuestal 095 influye significativamente en el desarrollo económico del sector pesca artesanal de la región Callao 2023 y si el programa presupuestal 095 influye significativamente en el desarrollo ambiental del sector pesca artesanal de la región Callao 2023.

## II. MARCO TEÓRICO

Referente al trabajo de investigación, existen investigadores que realizaron estudios a nivel internacional, nacional y local, el cual se detalla a continuación.

Auditoria Superior de la Federación (ASF, 2021), elaboró una investigación sobre la valoración de los programas presupuestales (PP) y el proceso presupuestario fundamentado en el art. 134 de la constitución de México, el cual se desarrolla con la finalidad de aportar en la implementación de los PbR, cuyo objetivo principal es analizar la valoración de los PP, con el fin de asegurar la toma de decisiones con respecto a los presupuestos orientados a resultados y cubrir las necesidades de la ciudadanía. Para dicha investigación se tuvieron en cuenta 143 programas presupuestarios en base a 19 variables; asimismo, la metodología aplicada fue a través de la valoración. Los resultados indican que el 42.6% de los programas tiene una valoración aceptable, 32.9% desempeño regular y el 24.5% desempeño deficiente. Finalmente, concluye que este instrumento de gestión busca la articulación y mejorar los mecanismos de control.

Zambrano-C. et al (2021), en su artículo de investigación con respecto a la pesca artesanal en Ecuador y el desarrollo sostenible, cuyo objetivo es evaluar la relación entre ambos. La metodología aplicada fue el enfoque cualitativo hermenéutico, el estudio basado en artículos publicados y datos empíricos de la situación de la pesca artesanal en Ecuador, considerando su perfil socioeconómico. Los resultados muestran que el enfoque de la sostenibilidad ambiental en el contexto de la pesca artesanal tiene una vinculación con el mercado mundial, el cual sugiere que se promueva la conciencia ecológica, en el que concluye que las prácticas socio productivas asociadas a la pesca de pequeña escala en Ecuador determinan en gran medida su relación con un enfoque ecológicamente sostenible.

Ortiz (2019), en su investigación, el objetivo principal es dar a conocer la relación entre la calidad de ejecución del Programa presupuestal 095 y, analizar el rendimiento productivo de los pequeños pescadores y especialmente el beneficio que

tienen las personas que trabajan en el puerto pesquero de Pucusana. Asimismo, busca extender el conocimiento del desarrollo de las funciones del programa presupuestario 0095. La metodología empleada fue el hipotético-deductivo, de tipo aplicada y de nivel descriptivo-correlacional. Tuvo como muestra a 92 pescadores artesanales, obteniendo como resultado un valor de significancia de  $p = 0.066$ , en el que concluye que no existe relación entre ambos. Por tal sentido, la investigación rechaza la hipótesis general.

Pajuelo y Sueiro (2019), en su publicación sobre la relación de los gobiernos y la incidencia de la gestión pesquera, cuyo objetivo principal es analizar los propósitos, competencias y presupuestos relacionados a la actividad pesquera en el Perú, en el que toma en cuenta a las regiones costeras del Perú, utilizando el método comparativo entre el año 2009 al 2018, en cuanto a los presupuestos institucionales, los resultados revelan que para el sector pesquero el presupuesto para el 2009 fue de 35 millones, el cual tuvo una disminución para el año 2018 a tan solo 14 millones, generando un impacto negativo en la sostenibilidad de la pesca artesanal, que pasó de presentar un 0.34% a 0.11%. El autor concluye que, a pesar de las cuestiones sociales y económicas que presenta la pesca artesanal, indica que los problemas existentes es importante ampliar las capacidades de gestión.

Ticona (2017), a través de su investigación tiene como objetivo determinar la relación que existe entre su variable presupuesto público y la pesca de baja escala artesanal en el puerto del Callao. La metodología empleada del estudio fue cuantitativa, no experimental, correlacional, tuvo como muestra probabilística a 96 pescadores, evaluando las dimensiones del presupuesto público en cuanto a su programación, aceptación e implementación y con respecto a la pesca artesanal se tienen tres dimensiones: especies marinas, parámetros y recursos posibles, los resultados obtenidos con respecto a la hipótesis general demuestra, que el índice de significancia es 0,000, inferior al nivel esperado de 0,05, en el cual concluye que existe una relación lineal estadísticamente significativa, muy alta entre ambas variables.



La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO, 2018), en Guatemala realiza un diagnóstico al sector pesquero, cuyo objetivo es evaluar la dimensión institucional para salvaguardar los talleres pesqueros y el desarrollo sostenible, en el que refiere que la mitad de las personas que practican la actividad son jóvenes entre 21 y 40 años; el 68% de esta población solo tiene educación primaria. Se concluye que los efectos del cambio climático son amenazas para los pescadores y muchos dependen de ello, y recomienda fortalecer la economía campesina y ayudar a perfeccionar la utilización de los recursos que existen en los sistemas administrativos en busca del bienestar del pescador artesanal y las poblaciones de las zonas costeras de Guatemala.

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2022) en la difusión de las investigaciones estadísticas “Perú: Evolución de los indicadores de los programas presupuestarios” tiene el objetivo de ampliar la información sobre la cobertura de los PP’s, desde el 2013 al 2018 se hace seguimiento a 68 programas presupuestales; entre todos los sectores contiene 206 indicadores y unidades de evaluación basadas en evidencias. En la publicación se dan a conocer las fichas metodológicas que contiene cada programa y la línea de investigación con respecto al PP 095, que tiene como indicadores determinar el valor de la producción, aplicación de las buenas prácticas, formalización y capacitación de pescadores artesanales.

El Ministerio de Producción (2022), a través de la Oficina General de Evaluación de Impacto y Estudios Económicos, tiene el objetivo de informar la ejecución del programa presupuestal 095 a nivel nacional. En el 2022 el sector registró una caída del 3.6%, este resultado negativo se dio por las condiciones climáticas que ocasionaron el cierre de muchos puertos de desembarque. El presupuesto asignado fue de S/ 20,140, 604 y lo ejecutado es de 19,492,447 que corresponde al 96.8%, teniendo como resultado la atención de 29,045 agentes pesqueros, 8,204 que están basados en los resultados de la formalización, asistencia técnica y capacitación a 20,492 agentes pesqueros y la otorgación de créditos a 349 agentes.

Gobierno Regional de Piura (2021), en el anuario estadístico de la evolución pesca y acuicultura tiene el objetivo de reforzar el aspecto cognitivo sobre el crecimiento de la productividad del sector, presentando información detallada sobre la extracción de los recursos a raíz de la pandemia mundial en el año 2020, la reactivación económica ha sido de manera lenta, en el año 2021 se tuvo una participación de 46.7% en el sector pesca y el 53.3% en el sector acuícola, la región de Piura cuenta con un total de 13050 pescadores artesanales y se registró un total de 81 especies hidrobiológicas extraídas, con un presupuesto asignado para el PP095 en el año 2021 de S/. 924,847 y para el año 2022 de S/. 924,647, obteniendo como resultado de -4.9% en la producción de los recursos pesqueros, cuyo impacto fue negativo en a raíz de los problemas sociales y mundiales que se dieron en los últimos años.

Con el propósito de comprender las variables del trabajo de investigación, al respecto se definen conceptualmente los fundamentos de las variables identificadas.

La variable 1 “Programa presupuestal 095”, según el Ministerio de economía y finanzas (MEF, 2018), el Estado, por medio del decreto legislativo N° 1440, define a los programas presupuestales como las unidades que programan actividades basadas en resultados, mediante documentos que están integrados y articulados con los tres niveles de gobierno. Los lineamientos de estos programas se aprueban mediante la Directiva N° 002-2016-EF/50.01.

El programa presupuestal 095, según el Ministerio de la Producción (2021), expresa acerca del “Fortalecimiento de la Pesca Artesanal” que está orientado a hacer uso de los fondos públicos a favor de la población pesquera, el cual mantiene como propósito aumentar la productividad de los pescadores en pequeña escala, quienes son el grupo objetivo del PP095, incluyendo a los armadores y pescadores artesanales de las zonas marinas y continentales de los diversos puertos pesqueros, el cual busca medir la ejecución del PP095 por intermedio de los productos asignados. La variable programa presupuestal 095 está compuesta por tres dimensiones: Fortalecimiento de

capacidades, conservación de los recursos hidrobiológicos y asistencia técnica de buenas prácticas.

Primera dimensión: fortalecimiento de capacidades, el Ministerio de la Producción (2018), indicó que la Ley de Pesca N° 25977 determina fortalecer la investigación y capacitación a los agentes pesqueros artesanales con el fin de promover el desarrollo de sus capacidades, que influyen directamente en el crecimiento de su productividad y mejora del proceso de adaptación de la pesca artesanal, determinando los mecanismos de financiación apropiada, en cuanto a la cooperación internacional encaminada a la obtención de financiamiento suficiente y oportuno que permita la implementación efectiva de planes y programas previamente aprobados en el marco del aprovechamiento sostenible de los recursos hidrobiológicos.

Segunda dimensión: Conservación de los recursos hidrobiológicos; según el decreto de Ley N° 31749, (2023). Se afirma que los recursos naturales hidrobiológicos de las aguas bajo jurisdicción del estado peruano son patrimonio de la nación, es tarea del Estado regular el aprovechamiento integral y uso racional de dichos recursos mediante las regulaciones pesqueras, que permitan desarrollar las actividades de la pesca artesanal dentro de las 5 millas marítimas, el Ministerio de la Producción es la entidad encargada de desarrollar las normativas aprobadas con la finalidad de brindar protección y sostenibilidad a los determinados productos hidrobiológicos, estipular los sistemas de manejo de los recursos pesqueros, las cuotas de pesca permitidas, las temporadas y zonas de pesca, el cual conlleva a la regulación de la pesca según el tipo de pesca, métodos de pesca, capturas mínimas y otras normas que exijan la preservación y la utilización efectiva de los recursos hidrobiológicos.

Tercera dimensión: Asistencia técnica de buenas prácticas; El Organismo Nacional de Sanidad Pesquera (2019), el cumplimiento de las normas sanitarias pesqueras tiene el objetivo de capacitar a los agentes de pesca artesanal sobre buenas prácticas pesqueras. Mediante la Resolución N° 056 -2019-SANIPES/PE,

conceptualiza las buenas prácticas pesqueras como un conjunto de procedimientos y protocolos planificados, eficientes y responsables que se aplican en la conducción de las operaciones pesqueras y acuícolas, teniendo en cuenta los requisitos de higiene, de tal manera que se puedan garantizar las condiciones higiénicas y adecuadas en la seguridad alimentaria, evitando posibles focos de contaminación.

Como segunda variable identificada está el “Desarrollo sostenible”, que según Madroñero y Guzmán (2018), refiere como una actividad constante que requiere no sólo la intervención activa de responsables políticos, científicos e investigadores, sino también la actuación de la comunidad en la creación de estrategias que promuevan el logro de los objetivos del desarrollo sostenible. Es importante promover el uso de bienes y servicios ambientales, así como su conservación y asegurar una mejor calidad de vida y oportunidades para todos, con el fin de satisfacer a una sociedad que tiene amplias brechas en el ámbito social y económico; la generación actual está consumiendo recursos naturales sin poner en riesgo sus existencias para las generaciones futuras. A continuación, se definen las dimensiones de la variable de investigación.

Primera dimensión: Desarrollo social, Bronfman (2021), analiza la puesta en práctica de los sistemas de protección social a la población vulnerable, aquellos que no tienen la facilidad de acceder a los servicios básicos de la sociedad, cuyas brechas son amplias a nivel social y económico, refiere que la finalidad de implementar los programas sociales es para afrontar la pobreza y cubrir las necesidades existentes en la ciudadanía, enfatiza también la necesidad que tienen las personas en proceso de crecimiento, la pobreza no es sólo resultado de bajos ingresos sino también de otros factores como por ejemplo la vulnerabilidad a la violencia, el enfoque es procurar dar tranquilidad a las personas e incrementar el estándar de vida de la sociedad en términos de ecuanimidad, justicia, participación ciudadana y calidad de vida de la sociedad, esto implica tener cambios positivos en diversos aspectos sociales que perjudican directamente a las personas y a las comunidades.

Segunda dimensión desarrollo económico, Márquez et al (2020), enfatiza cambiar las bases económicas para atender las necesidades existentes en una población con el fin aumentar el bienestar público originando una expansión económica; por otro lado, hace referencia que el incremento de los ingresos, en cuanto al valor de los bienes y servicios en la ciudadanía ha tenido un crecimiento importante; con respecto a la productividad por cada habitante, refiere al cambio drástico en cuanto a las estrategias económicas, con el propósito de cambiar la realidad y satisfacer las necesidades de la población generando una mejora en cuanto a la asignación de los ingresos. El desarrollo económico también es un proceso dinámico que involucra cambios positivos y sostenidos en diversas dimensiones de la economía de una sociedad.

Tercera dimensión desarrollo ambiental, Guillén et al (2020), define a la sostenibilidad como un pilar a tener en cuenta, dado que los insumos adquiridos por los recursos naturales son fuente principal para el crecimiento económico, es importante resaltar que es difícil reemplazar la preservación ambiental por algún capital físico o tecnológico, porque los componentes ambientales tienen características únicas y su impacto en muchos casos pueden ser irreversibles, los recursos que proporciona la naturaleza no son inagotables, por lo que debe ser un bien que debe ser protegido y regulado, las medidas adoptadas para lograrlo son, por ejemplo, el uso de políticas de agricultura y desarrollo rural sostenibles, el uso de energías renovables, la conservación del agua, el reciclaje, la gestión de la deforestación o la movilidad sostenible.

### **III. METODOLOGÍA**

#### **3.1. Tipo y diseño de investigación**

##### **3.1.1. Tipo de Investigación**

Esta investigación fue de tipo aplicada, según Castro et al (2023), se centra en crear conocimiento que pueda ser utilizado directamente para solucionar los problemas existentes en la sociedad. Se apoya especialmente en los hallazgos tecnológicos de la investigación básica y se encarga de conectar la teoría con la práctica para desarrollar productos. El presente trabajo buscó comprender y ampliar los conocimientos en el ámbito científico sobre las teorías existentes. Las variables fueron estudiadas con la finalidad de determinar si el programa presupuestal 095 influye significativamente en el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región del Callao.

La investigación fue desarrollada a través del enfoque cuantitativo; según Yucra y Berneo (2020), se caracteriza por su énfasis en la medición y el análisis numérico de datos, con el fin de identificar una razón estadística; a través de este enfoque se aplicó la objetividad y la capacidad de generalizar resultados, desarrollando las teorías basadas en hechos ya estudiados y explicando las causas de los fenómenos tal cual.

Asimismo, el trabajo de investigación adoptó un nivel descriptivo correlacional. Arias y Covinos (2021), refieren que este tipo de investigación tiene como objetivo principal describir las características de una población en particular y al mismo tiempo analizar la relación de dos o más variables, el estudio describió las características y analizó si existe una correlación significativa entre las variables, con la finalidad de proporcionar una base sólida para futuras investigaciones.

##### **3.1.2. Diseño de la investigación**

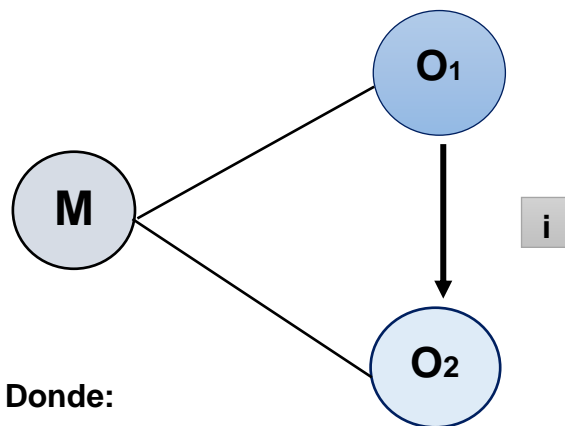
El diseño efectuado es no experimental, según Sánchez et al. (2018), es aquella investigación en el que no se manipulan las variables, está basado en la

observación y el comportamiento de las variables tal como ocurren de manera natural. La investigación fue elaborada sin manipular las variables, puesto que se encuentran establecidas dentro de los considerandos de la Ley del presupuesto de programas presupuestales, las cuales fueron analizadas en los distintos aspectos de los objetivos planteados.

Tiene un diseño transversal, Huairé (2019), refiere aquello que recoge los datos de una población o una muestra representativa en un momento específico. Para la siguiente investigación los datos fueron recogidos en un solo momento a una población específica, enfocado en las características de las personas que realizaban la actividad pesquera en la región del Callao, en el que se buscó determinar la influencia entre las dos variables de estudio.

**Figura 1**

*Esquema de Nivel Correlacional*



**Donde:**

M = Muestra

O1 = Programa presupuestal 095

O2 = Desarrollo sostenible

I = Determinar la influencia del Programa presupuestal 095 sobre el Desarrollo sostenible.

### **3.2. Variables y operalización**

#### **Variable 1: Programa presupuestal 095**

##### **Definición conceptual**

El PP095 se define como unidad programática basada en las actividades de las instituciones públicas, cuyo propósito es ofrecer productos (bienes y servicios) de manera integrada y articulada, está fundamentado en alcanzar un resultado determinado a favor de la población y con ello aportar al cumplimiento de la prestación de servicios como resultado, el programa presupuestal 095 esta direccionado al “Fortalecimiento de la Pesca Artesanal” orientado hacer uso de los fondos públicos a favor de la población pesquera, el cual mantiene como propósito aumentar la productividad, teniendo como grupo objetivo a los ciudadanos que ejercen la actividad, que incluyen armadores y pescadores artesanales de las zonas marinas y continentales de los diversos puertos pesqueros. (MEF, 2022).

##### **Definición operacional**

La variable fue estudiada en las siguientes dimensiones: Fortalecimiento de capacidades, conservación de recursos hidrobiológicos y asistencia técnica de buenas prácticas, se ha operacionalizado, el cual abarca 8 indicadores: capacitación, soporte, apoyo financiero, investigaciones integradas, difusión de instrumentos de gestión, capacitación en buenas practicas, calidad sanitaria y monitoreo sanitario.

#### **Variable 2: Desarrollo sostenible**

##### **Definición conceptual**

Madroñero y Guzmán (2018), refiere como una actividad constante que requiere no sólo la participación activa de líderes políticos, científicos e investigadores, sino sobre todo la participación de la comunidad en la creación de estrategias que promuevan el logro de los objetivos del desarrollo sostenible. Es importante promover el uso de bienes y servicios ambientales, así como su conservación y asegurar una mejor calidad de vida y oportunidades para todos,



con el fin satisfacer a una sociedad que tiene amplias brechas en el ámbito social y económico; la generación actual está consumiendo recursos naturales sin poner en riesgo sus existencias para las generaciones futuras.

### **Definición operacional**

La variable fue medida en las siguientes dimensiones: desarrollo social, desarrollo económico y desarrollo ambiental se ha operacionalizado en tres dimensiones, el cual contiene 9 indicadores: expansión de empleo, crecimientos de asociaciones pesqueras, calidad de vida, participación laboral, producto bruto interno, desarrollo de infraestructura, fauna marina, desperdicio alimentario, seguridad alimentaria y el código de conducta de la pesca responsable.

## **3.3. Población, muestra y muestreo.**

### **3.3.1. Población**

Otzen & Manterola (2017), describen a un conjunto de elementos que poseen las características que se desean estudiar y que tienen semejantes particularidades en cuanto a la distribución de la variable de estudio. La población del presente estudio de investigación, estuvo compuesta por 300 agentes pesqueros de pequeña escala que se ocupan de la extracción y manejo de los recursos hidrobiológicos de la actividad pesquera de la región Callao.

Cabe destacar los aspectos que se consideraron en la decisión de inclusión, al igual que los criterios de exclusión de este trabajo, según la siguiente descripción:

- **Criterios de inclusión:** Se consideraron el conjunto de agentes pesqueros de pequeña escala que se dedican a la actividad pesquera en la Región del Callao.
- **Criterios de exclusión:** Se omitió aquellas personas que no realizan la actividad de la pesca artesanal en la región del Callao y no están relacionado con las variables de estudio.

### 3.3.2. Muestra

Según Hernandez y Mendoza (2018), es aquella muestra representativa con características similares que ayudará a delimitar la población del cual se recopilarán datos relevantes para el estudio, la investigación tuvo como muestra a 105 pescadores artesanales de la región del Callao, el cual fue determinado mediante la calculadora de tamaño muestral estadístico, considerando un 95% de confiabilidad y un error máximo del 8%.

**Tabla 1**

*Determinación de la muestra*

Participantes	Población	Nivel de confiabilidad	Margen de error	Muestra Total
Pescadores artesanales	300	95%	8%	105

*Nota:* Elaboración propia

### 3.3.3. Muestreo

El presente estudio abordó un muestreo probabilístico, según Hernández y Mendoza (2018), describen que todos los sectores de la población pueden tener las mismas posibilidades de ser elegidos, así como los valores de las unidades o elementos muestrales que son muy similares.

### 3.3.4. Unidad de análisis

Fueron analizados aquellos pescadores referidos de la actividad pesquera de menor escala de la región del Callao.

## 3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Según Arias (2021), define a la técnica como un método sistemático que tiene la finalidad de recolectar los datos y opiniones de un grupo específico de personas sobre una investigación determinada.

La técnica utilizada en la investigación fue la encuesta, el cual permitió recopilar la información, a través de la elaboración de preguntas y respuestas con opciones múltiples a la unidad de análisis. Asimismo, presentó como instrumento el cuestionario, el mismo que fue elaborado en base a 2 variables, 6 dimensiones y 18 indicadores, el cuestionario inicial fue de 24 ítems, se realizó el análisis de la prueba piloto, el cual determinó que el 2do ítem no era coherente en la encuesta por lo que se procedió a suprimir. La prueba piloto final fue con 23 ítems el cual arrojó el resultado de la prueba de Alfa de Cronbach de 0,708 dando por validado el instrumento, el cual fue medido en la escala de Likert de frecuencia usando la medición de nunca, casi nunca, a veces, casi siempre y siempre.

Taber (2018), con respecto a la fiabilidad y consistencia de un instrumento de investigación, estima que el alfa de Cronbach, debe estar entre los rangos 0.70 a 0.95 para ser considerada como aceptable para la consistencia interna, los valores por debajo del valor 0.70 pueden indicar una fiabilidad inadecuada de un instrumento. Rodríguez & Reguant (2020), señalan también que una confiabilidad adecuada se sitúa en un rango de entre 0,70 y 0,95

**Tabla 2**

*Prueba de confiabilidad del instrumento*

<b>Estadísticas de fiabilidad</b>	
<b>Alfa de Cronbach</b>	<b>N° de elementos</b>
0,708	23

*Nota.* Resultados obtenidos mediante el SPSS

Según la tabla 2, se visualiza que el valor de coeficiente de confiabilidad de la prueba de Alfa de Cronbach es de 0,708, aplicado a los 23 ítems del instrumento. Dicho valor, según lo indicado por el autor Taber (2018), está dentro de los rangos que considera el instrumento aceptable y seguro.

Soto (2021), menciona que la validez de un instrumento armonizado puede ser utilizado para medir o evaluar de manera confiable la calidad metodológica de una investigación, con el objetivo de producir resultados menos cuestionables. La validación del instrumento de medición del presente estudio fue acreditada por tres “juicio de expertos”; el acto de validez demuestra que es un instrumento que tiene la capacidad de aportar información significativa de lo que deseamos medir.

**Tabla 3**

*Validación de juicios de expertos*

<b>Grado académico</b>	<b>Apellidos y Nombres del experto</b>	<b>Especialidad</b>	<b>Apreciación</b>
Doctor	Jara Aguirre, Chantal Juan	Economista	Aplicable
Doctor	Carhuamaca Borda, Raúl	Contabilidad	Aplicable
Doctor	Tufiño Blas, Emma Gladis	Contabilidad	Aplicable

*Nota.* Fuente propia

### 3.5. Procedimientos

Para emprender con la investigación se descifró la realidad problemática, el cual determinó los problemas y objetivos a investigar, con el propósito de profundizar esta investigación se creó un marco teórico sólido y una metodología basado en las investigaciones y definiciones desarrollados por autores a nivel nacional e internacional; con respecto, a la recolección de los datos de la investigación se desarrolló a través de la encuesta, que fue validado por tres expertos, dicho cuestionario fue aplicado a los pescadores artesanales de la región del Callao, quienes han sido elegidos de manera aleatoria, con la finalidad de obtener datos confiables, válidos y objetivos; luego de ello se analizó la compilación de datos mediante un análisis estadístico de resultados a través del procesador de datos SPSS, los cuales fueron comparados y contrastados para responder el planteamiento del problema.

### **3.6. Método de análisis de datos**

La técnica de estudio empleada fue de análisis descriptivo, después de obtener las respuestas del instrumento aplicado a los pescadores artesanales de la región Callao, se confeccionó una base de datos a través del programa de excel, para la descripción y el tratamiento de los datos se utilizó el procesador de datos SPSS, mediante el análisis de pruebas no paramétricas, haciendo uso de las tablas con frecuencias de la prueba de Chi – cuadrado, obteniendo como resultado estadístico los caracteres de similitud a las unidades muestrales con el propósito de obtener el nivel de significancia que existen entre las variables y las dimensiones de la investigación.

### **3.7. Aspectos éticos**

Salazar et al. (2018), refiere que la ética es importante para cualquier investigación, razón por la cual quienes la llevan a cabo deben tener en cuenta y respetar este aspecto, con el fin de encaminar la conducta humana hacia el bien común, promover la justicia y la igualdad, y asegurar que las acciones individuales y colectivas sean responsables y sostenibles.

Este trabajo fue elaborado con estricto apego a los principios éticos y morales de acuerdo a lo establecido en el código de ética de la Universidad Cesar Vallejo, con el objetivo de fomentar la integridad científica de la investigación realizada y el cumplimiento de las normas más estrictas de la disciplina, responsabilidad e integridad, garantizando la precisión de la información científica, respetando el derecho de autoría a través de las citas adecuadas y las fuentes bibliográficas de acuerdo a lo dispuesto en la normativa APA de la 7ª edición vigente al momento de la investigación, lo que garantiza la autenticidad y confiabilidad del trabajo.

Además se tuvo en cuenta la guía de elaboración brindada por la Universidad César Vallejo, el cual fue aprobado mediante resolución N° 062-2023-VI-UCV, disponiendo la estructura de los trabajos que conlleva a la

obtención de grados y títulos; con respecto a los participantes de la investigación se aplicó la transparencia para la recopilación de la información, debido a que las encuestas realizadas a los pescadores artesanales de la región del Callao fueron de manera voluntaria, respetando los códigos de conducta de la ética profesional por lo que se cuidó el lado ético del investigador según normativa y estándares institucionales.

#### IV. RESULTADOS

A continuación, se presentan los resultados obtenidos, a través de la aplicación SPSS, el cual determinó un análisis de la información con respecto a los objetivos generales y específicos del estudio.

Con el propósito de identificar la modalidad de la prueba, se realizó la prueba de normalidad a las variables de estudio.

**Tabla 4**

*Prueba de normalidad de las variables*

*Prueba de normalidad de Kolmogorov-Smirnova*

	Estadístico	gl	Sig.
Programa presupuestal 095	0,098	105	0,014
Desarrollo Sostenible	0,093	105	0,026

*Nota.* Resultados obtenidos mediante el SPSS.

En relación a la tabla 4, se visualizan los resultados alcanzados con respecto a la prueba de normalidad de las variables investigadas, para el cual se utilizó el criterio de análisis de Kolmogorov-Smirnova, dado que la muestra evaluada es mayor a 50. De acuerdo a los valores conseguidos en la siguiente tabla, demostró que el valor de significancia de la variable programa presupuestal 095 fue de 0,014, el cual indica que es inferior a nuestro valor de alfa ( $<0.05$ ); determinando que no tiene una distribución normal, considerado no paramétrico y, por lo tanto, para esta investigación se ha determinado tomar el análisis a través de la prueba de Chi – Cuadrado de Pearson, considerando las siguientes hipótesis estadísticas.

#### **Prueba de hipótesis**

H<sub>0</sub> : Determina que la distribución de los datos es normal

H<sub>1</sub>: Determina que la distribución de los datos no es normal

#### **Regla decisión**

Si  $p > 0.05$  Se acepta H<sub>0</sub>

Si  $p < 0.05$  Se rechaza H<sub>0</sub> y se acepta H<sub>1</sub>

## Resultados inferenciales

A continuación, se elaboró el descarte o aprobación de los objetivos formulados en el presente estudio de investigación.

**Objetivo general:** Determinar la influencia del programa presupuestal 095 en el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao 2023.

**Tabla 5**

*Influencia del El Programa presupuestal 095 en el desarrollo sostenible*

	Programa Presupuestal	
	095	Desarrollo Sostenible
Chi-cuadrado	44,400 <sup>a</sup>	50,476 <sup>b</sup>
gl	26	24
Sig. asin.	0,014	0,001

*Nota.* Resultados obtenidos mediante el SPSS.

Según la tabla 5, proyecta los resultados conseguidos con respecto al objetivo general, donde se visualiza que el valor de significancia es de 0,014; dicho valor está por debajo del valor de alfa ( $<0.05$ ), por lo que se procede admitir la hipótesis alterna. El análisis determina que sí existe influencia entre ambas variables. Es decir que el programa presupuestal 095 influye significativamente en el desarrollo sostenible, cuyo propósito está orientado a fortalecer la productividad, conservación, y extracción de los recursos hidrobiológicos con el propósito de cubrir las necesidades y exigencias sociales, económicas y ambientales de la población pesquera.



**Objetivo específico 1:** Determinar la influencia del programa presupuestal 095 en el desarrollo social del sector pesca artesanal de la región Callao 2023.

**Tabla 6**

*Influencia del Programa presupuestal en el desarrollo social del sector pesca*

	Programa Presupuestal 095	Desarrollo Social
Chi-cuadrado	44,400 <sup>a</sup>	66,724 <sup>b</sup>
gl	26	12
Sig. asin.	0,014	0,000

*Nota.* Resultados obtenidos mediante el SPSS.

En la tabla 6, se expone los resultados alcanzados correspondiente al primer objetivo específico, en el cual se visualiza el valor de significancia es de 0,014, dicho valor se encuentra por debajo del valor de alfa ( $<0.05$ ), por lo que se admite la hipótesis alterna, determinando que el programa presupuestal 095 influye significativamente en el desarrollo social. Esto significa que los productos (bienes y servicios) otorgados por el PP095 conlleva a aumentar la calidad de vida de los pescadores con el propósito de disminuir las necesidades existentes de la ciudadanía que se dedica a esta actividad.

**Objetivo específico 2:** Determinar la influencia del programa presupuestal 095 en el desarrollo económico del sector pesca artesanal de la región Callao 2023.

**Tabla 7**

*Influencia del Programa presupuestal 095 en el desarrollo económico del sector pesca*

	Programa Presupuestal 095	Desarrollo Económico
Chi-cuadrado	44,400 <sup>a</sup>	72,943 <sup>b</sup>
gl	26	11
Sig. asin.	0,014	0,000

*Nota.* Resultados obtenidos mediante el SPSS.

En la tabla 7, se expone los resultados obtenidos, en el cual se visualiza que el valor de significancia es de 0,014; dicho valor es menor al 0,05, por lo que se procede aceptar la hipótesis alterna, determinando que existe influencia significativa entre el programa presupuestal 095 y la dimensión desarrollo económico; es decir que ambos tienen una influencia significativa, lo que se puede interpretar que el PP095 a través de los productos incrementa la eficiencia en la producción de los pescadores artesanales de la región, y con ello aumentan las actividades económicas del sector.

**Objetivo específico 3:** Determinar la influencia del programa presupuestal 095 en el desarrollo ambiental del sector pesca artesanal de la región Callao 2023.

**Tabla 8**

*Influencia del Programa presupuestal 095 en el desarrollo ambiental del sector pesca.*

	Programa Presupuestal 095	Desarrollo Ambiental
Chi-cuadrado	44,400 <sup>a</sup>	62,762 <sup>b</sup>
gl	26	12
Sig. asin.	0,014	0,000

*Nota.* Resultados obtenidos mediante el SPSS.

La tabla 8, presenta los resultados adquiridos con respecto al tercer objetivo, en el que se visualiza, que el valor de significancia es de 0,014; dicho valor está por debajo del valor de alfa (<0.05), por lo que se procede a admitir la hipótesis alterna. Según el análisis, se determinó que, si existe influencia significativa entre la variable programa presupuestal 095 y la dimensión desarrollo ambiental, el cual a través del producto 2 del PP095 presenta la regulación de los recursos hidrobiológicos, que busca garantizar la sostenibilidad a largo plazo del desarrollo de la pesquería y la preservación del ecosistema marítimo, mediante la protección que se brinde a la sustracción de los recursos.

## V. DISCUSIÓN

Para la presente investigación, según los resultados obtenidos y una vez analizada la significancia que tienen las variables del estudio, el programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible de la pesca artesanal, se visualiza las influencias que existen entre las variables y las dimensiones sobre la investigación en la industria pesquera de la región del Callao. Quienes son parte y hacen especial esta investigación son los pescadores artesanales, son los principales actores económicos de este sector; sin embargo, es importante enfatizar que durante la investigación se hallaron algunas limitaciones, como por ejemplo el acceso a la información dado que se encuentran pocas investigaciones referente al programa presupuestal 095, puesto que la aplicación de esta es específica y concreta, también se tuvo una limitación al momento de aplicar y recopilar la información sobre las encuestas, las personas que se dedican a la actividad pesquera muestran su desconfianza, malestar y disconformidad con los gobernantes, dado que manifestaron que en parte están olvidados por el estado, dado que no reciben el apoyo necesario para continuar con sus labores en esta actividad.

Seguidamente, se presentan los resultados obtenidos relacionado al objetivo general el cual buscó determinar la influencia que puede existir entre el programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao 2023; según los resultados obtenidos se contempla que el valor de significancia es de 0,014 dicho valor está por debajo al 0,05, por lo que se analiza que si existe influencia entre ambas variables, teniendo en cuenta que el PP095 está direccionado a fortalecer la pesca artesanal con el propósito de mejorar la productividad de los pescadores de baja escala, esto conlleva al aprovechamiento de los recursos hidrobiológicos mejorando la vida de las personas que practican la actividad pesquera, de tal manera que da sostén a satisfacer las necesidades que existen en el marco social, económico y ambiental de la población pesquera, que busca disminuir las brechas existentes en el sector. De acuerdo al decreto de Ley de pesca N° 25977 cuyo objetivo es fomentar el desarrollo sostenible mediante la alimentación, el empleo

y las fuentes ingresos mediante la utilización sensata de los recursos hidrobiológicos, el MEF a través de la Directiva N° 002-2016-EF/50.01 diseña la estructura de los programas presupuestales, el cual tiene la finalidad de identificar las brechas y brindar productos basado en resultados en beneficio de la población, en el artículo 10 de la directiva, hace referencia a la articulación territorial con los diferentes niveles de gobiernos y las entidades que brindan soporte en la ejecución a nivel nacional de este programa presupuestal, están el Ministerio de la Producción, FONDEPES, SANIPES e IMARPE. De acuerdo a los resultados de la investigación realizada se identificó que ambas variables no pueden estar separadas, se evidenció que actualmente el PP095 no se encuentra articulado a la región de Callao, esto implica que no se desarrolla con eficiencia los dispuesto en la Ley de la pesca artesanal, el cual conlleva al desconocimiento de la población sobre los productos y servicios que otorga este programa.

Con respecto al resultado obtenido sobre el primer objetivo específico, buscó resolver la influencia entre la variable Programa presupuestal 095 y la dimensión desarrollo social del sector pesca artesanal de la región Callao 2023, según el análisis empleado al resultado del valor de significancia que es de 0,014, determinó que si existe una influencia entre la variable y la dimensión, este resultado es contradictorio a lo encontrado por Ortiz (2019), quien determina que no existe relación entre la ejecución de la PP095 y la productividad, obteniendo el valor de significancia de  $p=0.066$ , el cual es superior al valor de alfa. De acuerdo al análisis de la investigación, la sociedad es importante en la cadena productiva de la actividad pesquera y contribuye al progreso del desarrollo de la pesca artesanal, que busca asegurar la sostenibilidad y acrecentar los niveles de vida de los pescadores; en la actualidad la actividad es realizada por personas de bajos recursos económicos, quienes de alguna manera buscan mejorar las condiciones laborales y de seguridad.

En cuanto al resultado obtenido del objetivo específico 2, buscó determinar la influencia del programa presupuestal 095 en el desarrollo económico del sector pesca

artesanal de la región Callao 2023, según el análisis empleado al resultado del valor de significancia que es de 0,014 se admitió la hipótesis alterna y se determinó la influencia entre la variable y la dimensión, según la investigación realizado por Pajuelo y Sueiro (2019), exhibe la reducción del presupuesto en los últimos 10 años para el sector pesquero en un 40% y refleja el impacto negativo a nivel social y económico, concuerdo con el autor, según los resultados alcanzados en la investigación se visualiza que la influencia es significativamente muy alto; por lo tanto, es importante precisar que para el crecimiento económico de un sector es influyente el presupuesto, teniendo en cuenta que la actividad de la pesca artesanal tiene un dinamismo económico entre los pescadores artesanales y el mercado, el cual refleja un impacto positivo en la contribución del PBI en el país, generando empleos e ingresos para la subsistencia de la ciudadanía, recalcar que la asignación presupuestal que se designe a esta actividad debe ser vital. Esto ayuda a incrementar las condiciones favorables para las oportunidades económicas a través de las inversiones en infraestructura y apoyo financiero con la intención de aumentar los ingresos de los pescadores

Con respecto al resultado obtenido del objetivo específico 3, buscó determinar la influencia del Programa presupuestal 095 en el desarrollo ambiental del sector pesca de la región Callao 2023. Según el análisis empleado al resultado, el valor de significancia es de 0,014, determinó la influencia significativa entre la variable y dimensión. Zambrano-C. et al (2021), en su investigación cualitativa realiza un análisis interpretativo al estudio basado en artículos publicados que refleja como resultados el enfoque de la sostenibilidad ambiental de la pesca artesanal. Sugiere que se promueva la conciencia ecológica y que no se trata solo de rentabilidad, sino que también tener en cuenta la conciencia ambiental ecológicamente sostenible. Por otro lado, la FAO (2018), realiza un diagnóstico al sector pesquero de Guatemala, en el que concluye que, a nivel ambiental, el cambio climático, el exceso de explotación de los recursos y la contaminación son los problemas de mayor impacto y subraya que las políticas económicas y los presupuestos por resultados son importantes para el desarrollo del sistema eco-ambiental. En cuanto a las investigaciones realizadas, concuerdo con los

autores, dado que en la actualidad la actividad de la pesca artesanal ha sufrido grandes amenazas a nivel ambiental; un claro ejemplo es el vertimiento de residuos de petróleo acontecido en el año 2022, causando la contaminación del mar Ventanilla, que tuvo como impacto la reducción de la extracción de los recursos hidrobiológicos, y poniendo en peligro la salud alimentaria y el aprovechamiento de los desechos.

El programa presupuestal 095, busca garantizar la sostenibilidad de los pescadores, a través de la inversión en capacitaciones del manipuleo y seguridad alimentaria de los recursos hidrobiológicos por parte de los pescadores, quienes en su mayoría realizan sus actividades en base a su conocimiento empírico.

## VI. CONCLUSIONES

Teniendo en consideración los resultados conseguidos, se concluye lo siguiente:

1. En cuanto al objetivo general, se determinó que el programa presupuestal 095 influye significativamente en el desarrollo sostenible del sector pesca de la región del Callao, evidenciando el valor de significancia de ( $p=0,014$ ). De acuerdo a la investigación realizada actualmente, el PP095 no se encuentra articulado a la región del Callao. Este programa tiene el propósito de brindar capacitaciones técnicas y coadyudar en la manipulación de los recursos hidrobiológicos, con la intención de incrementar la productividad de manera responsable y generar un impacto positivo en el desarrollo sostenible.
2. En relación al primer objetivo específico, se estableció que hay una influencia significativa entre el programa presupuestal y la dimensión desarrollo social, mediante el resultado de valor de significancia ( $p=0,014$ ). En el proceso de la investigación, resultó evidente que los pescadores carecen de información sobre la existencia de este programa, el cual conlleva al desconocimiento sobre los beneficios que brindan, entre ellos la participación activa a través de los talleres de formalización y la adquisición de equipamiento para la actividad extractiva.
3. En cuanto al segundo objetivo específico, se identificó que existe influencia significativa del programa presupuestal 095 y el desarrollo económico, a través del resultado del valor de significancia ( $p=0,014$ ). En los últimos años se puede evidenciar que el presupuesto asignado para el sector pesca ha ido disminuyendo, el cual ha generado un impacto importante en la productividad, teniendo en cuenta que esta actividad genera oportunidades laborales con mayores ingresos económicos para los pescadores artesanales.
4. En relación al tercer objetivo específico, se resuelve que el programa presupuestal 095 influye notablemente en el desarrollo ambiental de la región del Callao. Es importante mantener la sostenibilidad de la biodiversidad; en base a lo estudiado se muestra un escenario difícil de acuerdo a los impactos ambientales y de contaminación sufridos en los últimos años, el cual conlleva a poner en peligro la preservación de los recursos extractivos.



## **VII. RECOMENDACIONES**

Una vez concluida la investigación, se plantea las siguientes recomendaciones:

Se recomienda a los Gobiernos regionales y entidades competentes a gestionar la articulación del programa presupuestal 095, el cual conlleva a las autoridades a administrar el presupuesto cumpliendo con la programación de las metas físicas y financieras para el desarrollo continuo de esta actividad. La articulación a este PP095 conlleva a obtener productos como la asistencia técnica, regulación de los recursos hidrobiológicos y capacitación en buenas prácticas pesqueras con la finalidad de asegurar el desarrollo sostenible a nivel social, económico y ambiental de la ciudadanía.

Se recomienda proveer y difundir la información sobre los beneficios sociales que otorgan los productos (bienes y servicios) del programa presupuestal 095, el cual debe ser socializado y aplicado a la realidad de la actividad pesquera de la Región del Callao.

Impulsar las capacitaciones teóricas prácticas, brindando asesoramiento técnico productivo a través de las actividades que engloba el programa presupuestal 095, con la intención de amplificar el conocimiento empírico, la productividad, la responsabilidad social y sus ingresos económicos de los pescadores artesanales.

Reforzar los conocimientos con respecto a las buenas prácticas pesqueras y la difusión de las normas vigentes encargadas de regular la explotación y conservación de los recursos hidrobiológicos, además de ello realizar las fiscalizaciones continuas en los desembarcaderos con el único propósito de sostener la condición de los productos extraídos y ofrecidos al mercado nacional e internacional.

## REFERENCIAS

Arias, J. L. (2021). *Técnicas e instrumentos de investigación científica* (1ra ed.).

Enfoques Consulting E.I.R.L. ISBN 978-612-48444-0-9

<https://gc.scalahed.com/recursos/files/r161r/w26118w/Tecnicas%20e%20instrumentos.pdf>.

Arias, J., y Covinos, M. (2021). *Diseño y metodología de la investigación*. Enfoques

Consulting E.I.R.L. ISBN 978-612-48444-2-3

[https://gc.scalahed.com/recursos/files/r161r/w26022w/Arias\\_S2.pdf](https://gc.scalahed.com/recursos/files/r161r/w26022w/Arias_S2.pdf).

Auditoría Superior de la Federación. (2019). *Valoración de programas y consideraciones para el proceso presupuestario*.

[https://www.asf.gob.mx/uploads/54\\_Informes\\_y\\_publicaciones/Valoracion de Programas y Consideraciones para el Proceso PresupuestarioVersion Publica.pdf](https://www.asf.gob.mx/uploads/54_Informes_y_publicaciones/Valoracion_de_Programas_y_Consideraciones_para_el_Proceso_PresupuestarioVersion_Publica.pdf).

Banco Interamericano de Desarrollo. (2023). *El presupuesto por resultados en América*

*Latina y el Caribe: hallazgos de la encuesta 2023*.

<http://dx.doi.org/10.18235/0005487>.

Bronfman, J. (2021). "Challenges for optimizing social protection programmes and reducing vulnerability in Latin America and the Caribbean". *Revista CEPAL*,

No.133, 51-7 <https://hdl.handle.net/11362/47199>.

Castro-Maldonado., J.J. Gómez-Macho., L.K. y Camargo-Casallas., E. (2023). La investigación aplicada y el desarrollo experimental en el fortalecimiento de las

- competencias de la sociedad del siglo XXI. *Tecnura*, 27(75), 140-174.  
<https://doi.org/10.14483/22487638.19171>.
- Creswell, J. W., & Creswell, J. D. (2018). *Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches* (5ta ed.), Los Angeles, SAGE
- Cunya F. P., & Barbarán M. H. P. (2021). Desarrollo ambiental sostenible. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 5(3), 3625-3641.  
[https://doi.org/10.37811/cl\\_rcm.v5i3.555](https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v5i3.555).
- Decreto Legislativo N° 1440 (2018, 16 de setiembre). Diario Oficial El Peruano N° 14650. <https://www.mef.gob.pe/es/por-instrumento/decreto-legislativo/18247-fe-de-erratas-239/fil>.
- Directiva N° 002-2016-EF/50.01(2016, 29 de octubre). Diario Oficial El Peruano N° 13849. <https://www.mef.gob.pe/es/por-instrumento/resolucion-directoral/15005-resolucion-directoral-n-023-2016-ef-50-01-1/file>.
- FAO. (2022). *The State of World Fisheries and Aquaculture 2022*. FAO.  
<https://doi.org/10.4060/cc0461es>.
- Fernández, V. (2020). Tipos de justificación en la investigación científica. *Espíritu Emprendedor TES*, 4(3), 65-76. <https://doi.org/10.33970/eetes.v4.n3.2020.207>.
- García-González, José R., & Sánchez-Sánchez, Paola A. (2020). Theoretical design of research: methodological instructions for the development of scientific research proposals and projects. *Información tecnológica*, 31(6), 159-170.  
<https://dx.doi.org/10.4067/S0718-07642020000600159>.

Gobierno Regional de Piura. (2022). *Anuario estadístico Regional 2021 “Evolución de la actividad pesquera y acuícola Piura”*.

<https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/3793039/Anuario%20Estadistico%20Piura%202021%20-%20Pesca%20Artesanal%20y%20Acuicultura.pdf?v=1666802341>.

Guillén de Romero, J., Calle-García, J., Gavidia-Pacheco, A. M., & Vélez-Santana, A. G. (2020). Sustainable development: From the perspective of preservation of the Colombian environment. *Revista De Ciencias Sociales*, 26(4), 293-307. <https://doi.org/10.31876/rsc.v26i4.34664>.

Hernandez Sampieri, R., & Mendoza Torres, C. P. (2018). Metodología de la investigación. Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta, *Editorial Mc Graw Hill Education*, Año de edición: 2018, ISBN: 978-1-4562-6096-5, 714 p. <https://doi.org/10.22201/fesc.20072236e.2019.10.18.6>

Huaire Inacio E. J. (2019). Método de investigación. <https://www.aacademica.org/edson.jorge.huaire.inacio/35.pdf>

Instituto Nacional de Estadística e Informática. (2022). *Indicadores de resultados de programas presupuestales*. <http://proyecto.inei.gob.pe/enapres/wp-content/uploads/2023/05/1.-INFORME-MEF-Indicadores-de-Programas-Presupuestales-2022.pdf>.

Ley N° 31749 (2023, 20 de mayo), Diario Oficial El Peruano N° 17254. <https://wb2server.congreso.gob.pe/spley-portal-service/archivo/MTAyMzkx/pdf>.

Madroñero-Palacios, S., & Guzmán-Hernández, T. (2018). Desarrollo sostenible. Aplicabilidad y sus tendencias. *Revista Tecnología En Marcha*, 31(3), pág. 122–130. <https://doi.org/10.18845/tm.v31i3.3907>.

Márquez Ortiz, L. E., Cuétara Sánchez, L. M., Cartay Angulo, R. C., & Labarca Ferrer, N. J. (2020). Desarrollo y crecimiento económico: Análisis teórico desde un enfoque cuantitativo. *Revista De Ciencias Sociales*, 26(1), 233-253. <https://doi.org/10.31876/rsc.v26i1.31322>.

Ministerio de Economía y Finanzas (2023). Consulta amigable. [https://www.mef.gob.pe/es/?option=com\\_content&language=es-ES&Itemid=100944&lang=es-ES&view=article&id=504](https://www.mef.gob.pe/es/?option=com_content&language=es-ES&Itemid=100944&lang=es-ES&view=article&id=504)

Ministerio de Economía y Finanzas. (2022). *Programa Presupuestal 0095: Fortalecimiento de la Pesca Artesanal*. Obtenido de [https://www.mef.gob.pe/contenidos/presu\\_public/ppr/prog\\_presupuestal/articulos/prog\\_pptal\\_0095\\_2017.pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/presu_public/ppr/prog_presupuestal/articulos/prog_pptal_0095_2017.pdf).

Ministerio de Economía y Finanzas. (2023). *Estructura Programática de los Programas Presupuestales*. [https://www.mef.gob.pe/es/?option=com\\_content&language=esES&Itemid=101530&view=article&catid=211&id=2768&lang=es-ES#20](https://www.mef.gob.pe/es/?option=com_content&language=esES&Itemid=101530&view=article&catid=211&id=2768&lang=es-ES#20).

Ministerio de la Producción (2023). *Avances del programa presupuestal 0095 “Fortalecimiento de la Pesca Artesanal”*. [https://www.producepresarial.pe/wp-content/uploads/2024/01/Boletin\\_PP95\\_2022-3.pdf](https://www.producepresarial.pe/wp-content/uploads/2024/01/Boletin_PP95_2022-3.pdf).

Ministerio de la Producción (2023). *Desarrollo productivo de la actividad pesquera*. [https://www.producepresarial.pe/wp-content/uploads/2023/12/Abr\\_23.pdf](https://www.producepresarial.pe/wp-content/uploads/2023/12/Abr_23.pdf)

Ministerio de la Producción (2023). *Nota Metodológica de Evaluación de Impacto de la Actividad 1.1 "Capacitación y Asistencia Técnica del pescador artesanal" del Programa Presupuestal 0095.*

[https://ogeiee.produce.gob.pe/index.php/en/estadisticas/oei-documentos-publicaciones/documentos-de-trabajo-oei/notas-metodologicas/item/1110-nota-metodologica-de-evaluacion-de-impacto-de-la-actividad-1-1-capacitacion-y-asistencia-tecnica-del-pescador-artesanal-del-programa-presupuestal-0095.](https://ogeiee.produce.gob.pe/index.php/en/estadisticas/oei-documentos-publicaciones/documentos-de-trabajo-oei/notas-metodologicas/item/1110-nota-metodologica-de-evaluacion-de-impacto-de-la-actividad-1-1-capacitacion-y-asistencia-tecnica-del-pescador-artesanal-del-programa-presupuestal-0095)

Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. (2018).

*Diagnóstico del sector de la pesca y la acuicultura en Guatemala.*

[https://funcagua.org.gt/wp-content/uploads/2020/04/2018.-](https://funcagua.org.gt/wp-content/uploads/2020/04/2018.-Diagn%C3%B3stico-del-sector-de-la-pesca-y-la-acuicultura-en-Guatemala.-FAO.pdf)

[Diagn%C3%B3stico-del-sector-de-la-pesca-y-la-acuicultura-en-Guatemala.-](https://funcagua.org.gt/wp-content/uploads/2020/04/2018.-Diagn%C3%B3stico-del-sector-de-la-pesca-y-la-acuicultura-en-Guatemala.-FAO.pdf)

[FAO.pdf.](https://funcagua.org.gt/wp-content/uploads/2020/04/2018.-Diagn%C3%B3stico-del-sector-de-la-pesca-y-la-acuicultura-en-Guatemala.-FAO.pdf)

Ortiz, A. (2019). *Programa presupuestal 0095 Fortalecimiento de la pesca artesanal y*

*productividad del pescador artesanal del Puerto Pesquero Pucusana.* [Tesis de

Maestría, Universidad Cesar Vallejo]. Repositorio Digital Institucional.

[https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/54895.](https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/54895)

Otzen, Tamara, & Manterola, Carlos. (2017). Sampling Techniques on a Population

Study. *International Journal of Morphology*, 35(1), 227-232.

[https://dx.doi.org/10.4067/S0717-95022017000100037.](https://dx.doi.org/10.4067/S0717-95022017000100037)

Pajuelo, M., Sueiro, J. (2019). *Los Gobiernos Regionales y la gestión pesquera Planes,*

*competencias y presupuestos.* [https://peru.oceana.org/informes/los-gobiernos-](https://peru.oceana.org/informes/los-gobiernos-regionales-y-la-gestion-pesquera-planes-competencias-y/)

[regionales-y-la-gestion-pesquera-planes-competencias-y/.](https://peru.oceana.org/informes/los-gobiernos-regionales-y-la-gestion-pesquera-planes-competencias-y/)

- Rodríguez-Rodríguez, J., & Reguant-Álvarez, M. (2020). Calcular la fiabilitat d'un qüestionari o escala mitjançant l'SPSS: el coeficient alfa de Cronbach. *REIRE Revista d'Innovació i Recerca En Educació*, 13(2), 1–13. <https://doi.org/10.1344/reire2020.13.230048>.
- Salazar Raymond, M. M. B., Icaza Guevara, M. M. de F., & Alejo Machado, D. C. O. J. (2018). La importancia de la ética en la investigación. *Universidad y Sociedad*, 10(1), 305–311. Recuperado a partir de <https://rus.ucf.edu.cu/index.php/rus/article/view/798>.
- Sánchez H., Reyes, C. y Mejía K. (2018). Manual de términos en investigación científica, tecnológica y humanística. 37 <https://www.urp.edu.pe/pdf/id/13350/n/libro-manual-de-terminos-eninvestigacion>.
- SANIPES. (2019). *Norma para la Habilitación Sanitaria de las Infraestructuras. Pesqueras y Acuícolas*. Resolución N° 056 -2019-SANIPES/PE. [https://www.sanipes.gob.pe/documentos\\_sanipes/rde/2019/dda12d420187937de1e6769080e777c7.pdf](https://www.sanipes.gob.pe/documentos_sanipes/rde/2019/dda12d420187937de1e6769080e777c7.pdf).
- Soto, C. (2021). Desarrollo y validación de un instrumento para medir la calidad metodológica de las tesis de maestrías y doctorados. *Revista Internacional de Investigación en Ciencias Sociales*, 17(2), 357-378. <https://doi.org/10.18004/riics.2021.diciembre.357>.

- Taber, K.S. (2018). The Use of Cronbach's Alpha When Developing and Reporting Research Instruments in Science Education. *Res Sci Educ* 48, 1273–1296  
<https://doi.org/10.1007/s11165-016-9602-2>
- Ticona S. L. A. (2018). *Impacto del presupuesto público sobre la pesca artesanal en puerto de El Callao, 2017*. [Tesis de Maestría, Universidad César Vallejo].  
[https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/20805/Ticona\\_SL\\_A.pdf?sequence=4&isAllowed=y](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/20805/Ticona_SL_A.pdf?sequence=4&isAllowed=y).
- Vizcaíno Zúñiga , P. I., Cedeño Cedeño , R. J., & Maldonado Palacios , I. A. (2023). Metodología de la investigación científica: guía práctica. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 7(4), 9723-9762.  
[https://doi.org/10.37811/cl\\_rcm.v7i4.7658](https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v7i4.7658).
- Yucra Quispe, T., & Bernedo Villalta, L. Z. (2020). Epistemología e Investigación Cuantitativa. *IGOBERNANZA*, 3(12), 107–120.  
<https://doi.org/10.47865/igob.vol3.2020.88>.
- Zambrano-Campoverde, J. A., Guachichullca-Ordóñez, L. A., & Valdiviezo-Cacay , M. H. (2021). La pesca artesanal en Ecuador: miradas desde el desarrollo sostenible y la globalización. *Revista De La Universidad Del Zulia*, 12(34), 239-260. <https://doi.org/10.46925//rdluz.34.15>.



## ANEXOS

### MATRIZ DE OPERALIZACION DE LAS VARIABLES

Variable de estudio	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición	Técnica e instrumento
Programa presupuestal 095	El programa presupuestal 095, según el Ministerio de la Producción (2021), expresa acerca del “Fortalecimiento de la Pesca Artesanal” que está orientado hacer uso de los fondos públicos a favor de la población pesquera, el cual mantiene como propósito aumentar la productividad de los pescadores en pequeña escala, quien son el grupo objetivo del PP095 incluyendo a los armadores y pescadores artesanales de las zonas marinas y continentales de los diversos puertos pesqueros, el cual busca medir la ejecución del PP095, por intermedio de las siguientes dimensiones: Fortalecimiento de capacidades, preservación de los recursos hidrobiológicos y asistencia técnica de buenas prácticas.	La variable será medida en sus dimensiones: Fortalecimiento de capacidades, conservación de recursos hidrobiológicos y asistencia técnica Se ha operacionalizado en tres dimensiones, donde tiene 8 indicadores	Fortalecimiento de capacidades	Capacitación	Escala de likert	Encuesta y cuestionario
				Soporte técnico		
				Apoyo financiero		
			Conservación de recursos hidrobiológicos	Investigaciones integradas		
				Difusión instrumentos de gestión		
			Asistencia técnica de buenas practicas	Capacitación en buenas prácticas		
				Calidad sanitaria		
				Monitoreo sanitario		

Desarrollo sostenible	<p>Madroñero y Guzman (2018), refiere como una actividad constante que requiere no sólo la intervención activa de responsable políticos, científicos e investigadores, sino también la actuación de la comunidad en la creación de estrategias que promuevan el logro de los objetivos del desarrollo sostenible. Es importante promover el uso de bienes y servicios ambientales, así como su conservación y asegurar una mejor calidad de vida y oportunidades para todos, con el fin satisfacer a una sociedad que tiene amplias brechas en el ámbito social y económico; la generación actual está consumiendo recursos naturales sin poner en riesgo sus existencias para las generaciones futuras. A continuación, se definen las dimensiones de la variable de investigación.</p>	<p>La variable será medida en sus dimensiones: Social, Económico y Ambiental se ha operacionalizado en tres dimensiones, donde tiene 10 indicadores</p>	Desarrollo social	Expansión de empleo	Escala de likert	Encuesta y cuestionario
				Crecimiento de asociaciones pesqueras		
				Calidad de vida		
			Desarrollo económico	Participación laboral		
				Producto bruto interno		
				Desarrollo de infraestructura		
			Desarrollo ambiental	Fauna Marina		
				desperdicio alimentario		
				Seguridad alimentaria		
				Código de conducta de la pesca responsable		

## MATRIZ DE CONSISTENCIA

PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES E INDICADORES			
<p><b>Problema General:</b> ¿Cuál es la influencia del Programa presupuestal 095 en el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao 2023?</p>	<p><b>Objetivo general:</b> Analizar la influencia del Programa presupuestal 095 en el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao 2023.</p>	<p><b>Hipótesis general:</b> El Programa presupuestal 095 influye significativamente en el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao 2023</p>	<b>Variable 1: Programa Presupuestal 095</b>			
			<b>Dimensiones</b>	<b>Indicadores</b>		
<p><b>Problemas específicos</b> ¿Cuál es la influencia del Programa presupuestal 095 en el desarrollo social del sector pesca artesanal de la región Callao 2023?</p> <p>¿Cuál es la influencia del Programa presupuestal 095 en el desarrollo económico del sector pesca artesanal de la región Callao 2023?</p> <p>¿Cuál es la influencia del Programa presupuestal 095 en el desarrollo ambiental del sector pesca artesanal de la región Callao 2023?</p>	<p><b>Objetivos específicos:</b> Determinar la influencia del Programa presupuestal 095 en el desarrollo social del sector pesca artesanal de la región Callao 2023</p>	<p><b>Hipótesis específicas:</b> El Programa presupuestal 095 influye significativamente en el desarrollo social del sector pesca artesanal de la región Callao 2023.</p>	Fortalecimiento de capacidades	Capacitación		
				Soporte técnico		
				Apoyo financiero		
	<p>Determinar la influencia del Programa presupuestal 095 en el desarrollo económico del sector pesca artesanal de la región Callao 2023.</p>	<p>El Programa presupuestal 095 influye significativamente en el desarrollo económico del sector pesca artesanal de la región Callao 2023</p>	<p>Conservación de recursos hidrobiológicos</p>	<p>Investigaciones integradas</p> <p>Difusión instrumentos de gestión</p>	Capacitación en buenas prácticas	
					Calidad sanitaria	
					Monitoreo sanitario	
	<p>Determinar la influencia del Programa presupuestal 095 en el desarrollo ambiental del sector pesca artesanal de la región Callao 2023</p>	<p>El Programa presupuestal 095 influye significativamente en el desarrollo ambiental del sector pesca artesanal de la región Callao 2023</p>	<p>Asistencia técnica de buenas practicas</p>	<p>Variable 2: Desarrollo Sostenible</p>	<b>Variable 2: Desarrollo Sostenible</b>	
					<b>Dimensiones</b>	<b>Indicadores</b>
					Desarrollo Social	Expansión de empleo
					Crecimiento de asociaciones pesqueras	

				Calidad de vida
			Desarrollo Económico	Participación laboral
				Producto bruto interno
				Desarrollo de infraestructura
			Desarrollo Ambiental	Fauna Marina
				desperdicio alimentario
				Seguridad alimentaria
				Código de conducta de la pesca responsable

## INSTRUMENTO DE MEDICIÓN

### Presentación

Estimado agente pesquero el presente cuestionario tiene como objetivo recabar información correspondiente al desarrollo del proyecto de investigación titulada “Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023” por la cual se le agradece anticipadamente las respuestas dadas por su persona, garantizando una total confidencialidad y confiabilidad.

### Indicaciones

Por favor lea cada una de las preguntas planteadas, cada pregunta tiene cinco posibles respuestas, conteste marcando con una “x” en el recuadro que corresponda de acuerdo con la opinión que tenga, siendo la escala de medición la siguiente:

01	02	03	04	05
Nunca	Casi Nunca	A veces	Casi siempre	Siempre

### Variable 1.- Programa presupuestal 095

Item	Indicadores	01	02	03	04	05
<b>D1 . FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES</b>						
1	El programa presupuestal 0095 brinda capacitaciones sobre el desarrollo productivo y extractivo en la Región del Callao.					
2	El programa presupuestal 0095 provee soporte técnico a los pescadores artesanales de la Región del Callao.					
3	Usted tiene conocimiento sobre el apoyo financiero que brinda el programa presupuestal 095 a los pescadores artesanales					
4	El apoyo financiero que brinda el programa presupuestal 0095, facilita la comercialización de los recursos hidrobiológicos.					
<b>D2 . CONSERVACIÓN DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS</b>						

5	El programa presupuestal 095 difunde las investigaciones integradas de la pesca artesanal					
6	En la región del Callao se difunde los instrumentos de gestión de la pesca artesanal					
7	En la región del Callao a través de las capacitaciones se difunden las normas de pesca artesanal					
8	Los métodos de pesca existentes son suficientes para el incremento de la productividad.					
<b>D3 . ASISTENCIA TECNICA DE BUENAS PRACTICAS</b>						
9	En la región del Callao se brinda capacitaciones sobre las buenas practicas pesqueras					
10	El programa presupuestal 095 realiza las inspecciones de calidad sanitaria sobre lo productos hidrobiológicos extraídos					
11	El pesquero artesanal cuenta con la seguridad y sanidad alimentaria.					
12	El programa presupuestal 095 realiza el monitoreo sanitario en el desembarcadero pesquero del Callao.					

## Variable 2.- Desarrollo sostenible

Item	Indicadores	01	02	03	04	05
<b>D1 . DESARROLLO SOCIAL</b>						
13	Tiene usted una participación activa en las asociaciones de pescadores artesanales					
14	Considera usted que la pesca artesanal aporta en la expansión de empleo en la región del Callao					
15	Cree usted que la actividad pesquera contribuye a mejorar la calidad de vida de los pescadores artesanales de la región del Callao					
16	Los recursos económicos obtenidos de la actividad pesquera artesanal es suficiente para la canasta familiar.					
<b>D2 . DESARROLLO ECONOMICO</b>						
17	Considera usted que actualmente en la región del Callao la pesca artesanal incrementa la participación laboral					

18	Los pescadores artesanales tienen conocimiento sobre el impacto económico que tiene la actividad pesquera a nivel nacional.					
19	Cuentan con la infraestructura adecuada para impulsar el crecimiento económico en la Región Callao					
20	La inversión realizada para la actividad pesquera artesanal genera gran utilidad.					
<b>D3 . DESARROLLO AMBIENTAL</b>						
21	La pesca artesanal en la región Callao respeta los ecosistemas marinos y se adecúa al ritmo reproductivo de las especies marinas					
22	Los pescadores artesanales aprovechan el desperdicio alimentario para la elaboración de otros subproductos.					
23	Reconoce usted que la contribución de la pesca artesanal en la seguridad alimentaria de la población					
24	En las organizaciones pesqueras se promueve la aplicación del código de conducta para una pesca responsable					

## 1. Presentación de instrumento para el juez

A continuación, presento a usted el cuestionario a medir “**Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023**” elaborado por Yessy Yoana Cajas Espinoza en el año 2023. De acuerdo con los siguientes indicadores le solicito que califique cada uno de los ítems según corresponda.

<b>Criterio</b>	<b>Calificación</b>	<b>Indicador</b>
<b>CLARIDAD</b> El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	1 No cumple con el criterio	El ítem no es claro
	2 Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
	3 Moderado Nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4 Alto Nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada
<b>COHERENCIA</b> El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo	1 No cumple con el criterio	El ítem no es claro
	2 Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
	3 Moderado Nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4 Alto Nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada
<b>RELEVANCIA</b> El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido	1 No cumple con el criterio	El ítem no es claro
	2 Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
	3 Moderado Nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4 Alto Nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada



## CARTA DE PRESENTACIÓN

**Doctor:**

**CHANTAL JUAN JARA AGUIRRE**

### Presente

**Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.**

Por medio del presente me dirijo a usted para expresarle mi saludo y así mismo hacer de su conocimiento que, siendo estudiante de la sección C173 del taller de Elaboración de Tesis del Programa de Titulación 2023, requiero validar los instrumentos con los cuales debo recoger la información necesaria para poder desarrollar la investigación y posteriormente optar el Título Profesional de Contador Público.

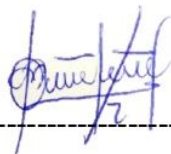
El título del Informe de investigación es: “Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023” y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos, recurro y apelo a su connotada experiencia a efecto que se sirva aprobar el instrumento aludido.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Instrumento de validación
- Formato de validación
- Matriz de Operacionalización de variables.
- Matriz de Consistencia

Expresándole mi sentimiento de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente,



Yessy Yoana Cajas Espinoza

DNI: 47638283

## EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

Respetado juez:

Solicito la evaluación del instrumento "Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023"

La evaluación del instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de este sean utilizados eficientemente. Agradezco su valiosa colaboración.

### 1. Datos generales del juez

Nombre del Juez:	CHANTAL JARA ACUIRRE
Grado Profesional:	DOCTOR EN EDUCACIÓN
Área de formación académica:	ECONOMISTA
Áreas de experiencia profesional:	GESTIÓN PÚBLICA
Institución donde labora:	UNIVERSIDAD César VALLEJO
Tiempo de experiencia profesional en el área:	10 AÑOS
Experiencia en investigación	5 AÑOS

### 2. Propósito de la evaluación

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

### 3. Datos de la escala

Nombre de la Prueba:	Cuestionario: "Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023" Entrevista: "Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023"
Autor:	Yessy Yoana Cajas Espinoza
Procedencia:	Callao
Administración:	Aplicación de campo
Tiempo de aplicación:	15 minutos
Ámbito de aplicación	Pescadores artesanales de la Región del Callao
Significación	El objetivo es analizar la influencia del Programa presupuestal 095 en el desarrollo sostenible del sector

## FORMATO DE VALIDACIÓN

Estimado juez: leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que requiere pertinente.

**Variable: PROGRAMA PRESUPUESTAL 095**

**Primera dimensión:** Fortalecimiento de capacidades

Dimensión	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Fortalecimiento de capacidades	El programa presupuestal 0095 brinda capacitaciones sobre el desarrollo productivo y extractivo en la Región del Callao.	4	4	4	
	El programa presupuestal 0095 provee soporte técnico a los pescadores artesanales de la Región del Callao.	4	4	4	
	El programa presupuestal 0095 otorga apoyo financiero a los pescadores artesanales de la Región del Callao.	4	4	4	
	El apoyo financiero que brinda el programa presupuestal 0095, facilita la comercialización de los recursos hidrobiológicos.	4	4	4	

**Segunda dimensión: Fortalecimiento de capacidades**

Dimensión	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Conservación de recursos hidrobiológicos	El programa presupuestal 095 difunde las investigaciones integradas de la pesca artesanal	4	4	4	
	En la región del Callao se difunde los instrumentos de gestión de la pesca artesanal	4	4	4	
	En la región del Callao a través de las capacitaciones se difunden las normas de pesca artesanal	4	4	4	
	Los métodos de pesca existentes son suficientes para el incremento de la productividad.	4	4	4	

**Tercera dimensión: Asistencia técnica de buenas practicas**

Dimensión	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Asistencia técnica de buenas practicas	En la región del Callao se brinda capacitaciones sobre las buenas practicas pesqueras	4	4	4	
	El programa presupuestal 095 realiza las inspecciones de calidad sanitaria sobre lo productos hidrobiológicos extraídos	4	4	4	
	El pesquero artesanal cuenta con la seguridad y sanidad alimentaria.	4	4	4	
	El programa presupuestal 095 realiza el monitoreo sanitario en el desembarcadero pesquero del Callao.	4	4	4	

**Variable: DESARROLLO SOSTENIBLE**

**Primera dimensión: Desarrollo social**

Dimensión	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Desarrollo Social	Tiene usted una participación activa en las asociaciones de pescadores artesanales	4	4	4	
	Considera usted que la pesca artesanal aporta en la expansión de empleo en la región del Callao	4	4	4	
	Cree usted que la actividad pesquera contribuye a mejorar la calidad de vida de los pescadores artesanales de la región del Callao	4	4	4	
	Los recursos económicos obtenidos de la actividad pesquera artesanal es suficiente para la canasta familiar.	4	4	4	

**Segunda dimensión: Desarrollo económico**

Dimensión	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Desarrollo Económico	Considera usted que actualmente en la región del Callao la pesca artesanal incrementa la participación laboral	4	4	4	
	Los pescadores artesanales tienen conocimiento sobre el impacto económico que tiene la actividad pesquera a nivel nacional.	4	4	4	
	Cuentan con la infraestructura adecuada para impulsar el crecimiento económico en la Región Callao	4	4	4	
	La inversión realizada para la actividad pesquera artesanal genera gran utilidad.	4	4	4	

Tercera dimensión: Desarrollo ambiental

Dimensión	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Desarrollo Ambiental	La pesca artesanal en la región Callao respeta los ecosistemas marinos y se adecúa al ritmo reproductivo de las especies marinas	4	4	4	
	Los pescadores artesanales aprovechan el desperdicio alimentario para la elaboración de otros subproductos.	4	4	4	
	Reconoce usted que la contribución de la pesca artesanal en la seguridad alimentaria de la población	4	4	4	
	En las organizaciones pesqueras se promueve la aplicación del código de conducta para una pesca responsable	4	4	4	

Observaciones (precisar si hay suficiencia):

Opinión de aplicabilidad: Aplicable  No aplicable

Apellidos y nombres del juez evaluador: Dr. CHANTAL JARA AGUIRRE

Especialidad del evaluador: ECONOMISTA

  
 Dr. CHANTAL JARA AGUIRRE  
 Economista  
 CEL N° 7937

Firma del evaluador

DNI 25451905

28 de diciembre de 2023

## CARTA DE PRESENTACIÓN

**Doctor:**

**RAUL CARHUAMACA BORDA**

### Presente

**Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.**

Por medio del presente me dirijo a usted para expresarle mi saludo y así mismo hacer de su conocimiento que, siendo estudiante de la sección C173 del taller de Elaboración de Tesis del Programa de Titulación 2023, requiero validar los instrumentos con los cuales debo recoger la información necesaria para poder desarrollar la investigación y posteriormente optar el Título Profesional de Contador Público.

El título del Informe de investigación es: “Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023” y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos, recorro y apelo a su connotada experiencia a efecto que se sirva aprobar el instrumento aludido.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Instrumento de validación
- Formato de validación
- Matriz de Operacionalización de variables.
- Matriz de Consistencia

Expresándole mi sentimiento de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente,



Yessy Yoana Cajas Espinoza

DNI: 47638283

## EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

### Respetado juez:

Solicito la evaluación del instrumento **“Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023”**

La evaluación del instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de este sean utilizados eficientemente; aportando al que hacer psicológico. Agradezco su valiosa colaboración.

### 1. Datos generales del juez

<b>Nombre del Juez:</b>	Raul Carhuamaca Borda
<b>Grado Profesional:</b>	Doctor en Contabilidad
<b>Área de formación académica:</b>	Contabilidad y Auditoría Integral
<b>Áreas de experiencia profesional:</b>	Contabilidad, Administración y Finanzas
<b>Institución donde labora:</b>	Universidad Nacional Federico Villarreal
<b>Tiempo de experiencia profesional en el área:</b>	15 años
<b>Experiencia en investigación</b>	Jurado de examen de Pregrado y Posgrado

### 2. Propósito de la evaluación

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

### 3. Datos de la escala

<b>Nombre de la Prueba:</b>	Cuestionario: “Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023” Entrevista: “Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023”
<b>Autor:</b>	Yessy Yoana Cajas Espinoza
<b>Procedencia:</b>	Callao
<b>Administración:</b>	Aplicación de campo
<b>Tiempo de aplicación:</b>	15 minutos
<b>Ámbito de aplicación</b>	Pescadores artesanales de la Región del Callao
<b>Significación</b>	El objetivo es analizar la influencia del Programa presupuestal 095 en el desarrollo sostenible del sector pesca de la región Callao.



## FORMATO DE VALIDACIÓN

Estimado juez: leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que requiere pertinente.

### Variable: PROGRAMA PRESUPUESTAL 095

**Primera dimensión:** Fortalecimiento de capacidades

Dimensión	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Fortalecimiento de capacidades	El programa presupuestal 0095 brinda capacitaciones sobre el desarrollo productivo y extractivo en la Región del Callao.	4	4	4	
	El programa presupuestal 0095 provee soporte técnico a los pescadores artesanales de la Región del Callao.	4	4	4	
	El programa presupuestal 0095 otorga apoyo financiero a los pescadores artesanales de la Región del Callao.	4	4	4	
	El apoyo financiero que brinda el programa presupuestal 0095, facilita la comercialización de los recursos hidrobiológicos.	4	4	4	

**Segunda dimensión: Fortalecimiento de capacidades**

Dimensión	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Conservación de recursos hidrobiológicos	El programa presupuestal 095 difunde las investigaciones integradas de la pesca artesanal	4	4	4	
	En la región del Callao se difunde los instrumentos de gestión de la pesca artesanal	4	4	4	
	En la región del Callao a través de las capacitaciones se difunden las normas de pesca artesanal	4	4	4	
	Los métodos de pesca existentes son suficientes para el incremento de la productividad.	4	4	4	

**Tercera dimensión: Asistencia técnica de buenas practicas**

Dimensión	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Asistencia técnica de buenas practicas	En la región del Callao se brinda capacitaciones sobre las buenas practicas pesqueras	4	4	4	
	El programa presupuestal 095 realiza las inspecciones de calidad sanitaria sobre lo productos hidrobiológicos extraídos	4	4	4	
	El pesquero artesanal cuenta con la seguridad y sanidad alimentaria.	4	4	4	
	El programa presupuestal 095 realiza el monitoreo sanitario en el desembarcadero pesquero del Callao.	4	4	4	

**Variable: DESARROLLO SOSTENIBLE**

**Primera dimensión: Desarrollo social**

Dimensión	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Desarrollo Social	Tiene usted una participación activa en las asociaciones de pescadores artesanales	4	4	4	
	Considera usted que la pesca artesanal aporta en la expansión de empleo en la región del Callao	4	4	4	
	Cree usted que la actividad pesquera contribuye a mejorar la calidad de vida de los pescadores artesanales de la región del Callao	4	4	4	
	Los recursos económicos obtenidos de la actividad pesquera artesanal es suficiente para la canasta familiar.	4	4	4	

**Segunda dimensión: Desarrollo económico**

Dimensión	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Desarrollo Económico	Considera usted que actualmente en la región del Callao la pesca artesanal incrementa la participación laboral	4	4	4	
	Los pescadores artesanales tienen conocimiento sobre el impacto económico que tiene la actividad pesquera a nivel nacional.	4	4	4	
	Cuentan con la infraestructura adecuada para impulsar el crecimiento económico en la Región Callao	4	4	4	
	La inversión realizada para la actividad pesquera artesanal genera gran utilidad.	4	4	4	

**Tercera dimensión: Desarrollo ambiental**

Dimensión	Ítem	Ciudad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Desarrollo Ambiental	La pesca artesanal en la región Callao respeta los ecosistemas marinos y se adecúa al ritmo reproductivo de las especies marinas	4	4	4	
	Los pescadores artesanales aprovechan el desperdicio alimentario para la elaboración de otros subproductos.	4	4	4	
	Reconoce usted que la contribución de la pesca artesanal en la seguridad alimentaria de la población	4	4	4	
	En las organizaciones pesqueras se promueve la aplicación del código de conducta para una pesca responsable	4	4	4	

Observaciones (precisar si hay suficiencia):

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] No aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez evaluador: Dr. Carhuamaca Borda Raul

Especialidad del evaluador: Contabilidad



Firma del evaluador

DNI: 41113662

22 de diciembre de 2023


**PERÚ**

Ministerio de Educación

 Superintendencia Nacional de  
Educación Superior Universitaria

 Dirección de Documentación e  
Información Universitaria y  
Registro de Grados y Títulos

**REGISTRO NACIONAL DE GRADOS ACADÉMICOS Y TÍTULOS PROFESIONALES**

Graduado	Grado o Título	Institución
CARHUAMACA BORDA, RAUL DNI 41113662	<b>CONTADOR PUBLICO</b>  Fecha de diploma: 24/04/2012 Modalidad de estudios: -	UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL <i>PERU</i>
CARHUAMACA BORDA, RAUL DNI 41113662	<b>BACHILLER EN CONTABILIDAD</b>  Fecha de diploma: 17/02/2005 Modalidad de estudios: -  Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL <i>PERU</i>
CARHUAMACA BORDA, RAÚL DNI 41113662	<b>MAESTRO EN AUDITORÍA INTEGRAL</b>  Fecha de diploma: 13/06/17 Modalidad de estudios: PRESENCIAL  Fecha matrícula: 04/04/2014 Fecha egreso: 06/01/2016	UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL <i>PERU</i>
CARHUAMACA BORDA, RAUL DNI 41113662	<b>DOCTOR EN CONTABILIDAD</b>  Fecha de diploma: 06/09/22 Modalidad de estudios: PRESENCIAL  Fecha matrícula: 05/03/2017 Fecha egreso: 15/12/2019	UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL <i>PERU</i>

## CARTA DE PRESENTACIÓN

**Dr.**

**TUFINO BLAS EMMA GLADIS**

**Presente**

**Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.**

Por medio del presente me dirijo a usted para expresarle mi saludo y así mismo hacer de su conocimiento que, siendo estudiante de la sección C173 del taller de Elaboración de Tesis del Programa de Titulación 2023, requiero validar los instrumentos con los cuales debo recoger la información necesaria para poder desarrollar la investigación y posteriormente optar el Título Profesional de Contador Público.

El título del Informe de investigación es: "Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023" y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos, recurro y apelo a su connotada experiencia a efecto que se sirva aprobar el instrumento aludido.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Instrumento de validación
- Formato de validación
- Matriz de Operacionalización de variables.
- Matriz de Consistencia

Expresándole mi sentimiento de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente,



Yessy Yoana Cajas Espinoza

DNI: 47638283

## EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

### Respetado juez:

Solicito la evaluación del instrumento **“Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023”**

La evaluación del instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de este sean utilizados eficientemente. Agradezco su valiosa colaboración.

### 1. Datos generales del juez

Nombre del Juez:	EMMA GLADIS TUFÍÑO BLAS
Grado Profesional:	DOCTORA
Área de formación académica:	CONTABILIDAD, ADMINISTRACIÓN
Áreas de experiencia profesional:	AUDITORIA, TRIBUTACIÓN, INVESTIGACIÓN
Institución donde labora:	INSTITUTO EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN Y DE TECNOLOGÍA
Tiempo de experiencia profesional en el área:	28 AÑOS
Experiencia en investigación	12 AÑOS

### 2. Propósito de la evaluación

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

### 3. Datos de la escala

Nombre de la Prueba:	Cuestionario: “Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023” Entrevista: “Programa presupuestal 095 y el desarrollo sostenible del sector pesca artesanal de la región Callao – 2023”
Autor:	Yessy Yoana Cajas Espinoza
Procedencia:	Callao
Administración:	Aplicación de campo
Tiempo de aplicación:	15 minutos
Ámbito de aplicación	Pescadores artesanales de la Región del Callao
Significación	El objetivo es analizar la influencia del Programa presupuestal 095 en el desarrollo sostenible del sector pesca

	La inversión realizada para la actividad pesquera artesanal genera gran utilidad.	4	4	4
--	---	---	---	---

**Tercera dimensión: Desarrollo ambiental**

Dimensión	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Desarrollo Ambiental	La pesca artesanal en la región Callao respeta los ecosistemas marinos y se adecúa al ritmo reproductivo de las especies marinas	4	4	4	
	Los pescadores artesanales aprovechan el desperdicio alimentario para la elaboración de otros subproductos.	4	4	4	
	Reconoce usted que la contribución de la pesca artesanal en la seguridad alimentaria de la población	4	4	4	
	En las organizaciones pesqueras se promueve la aplicación del código de conducta para una pesca responsable	4	4	4	

Observaciones (precisar si hay suficiencia):

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] No aplicable [ ]

Apellidos y nombres del juez evaluador: Dra. Tufiño Blas Emma Gladis

Especialidad del evaluador:



Firma del evaluador

DNI 10563196

20 de diciembre de 2023



## PRUEBA DE CONFIABILIDAD DE ALPHA DE CONBRACH

VARIABLES	Programa presupuestal 095											Desarrollo Sostenible											
Dimensiones	D1			D2				D3				D1				D2				D3			
Participantes	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23
1	5	3	3	2	3	3	4	2	3	2	2	1	4	1	1	4	2	3	2	2	3	2	2
2	3	1	3	3	3	3	2	2	2	1	1	1	5	2	1	3	2	2	2	1	1	2	1
3	2	3	2	2	3	4	2	4	2	3	4	4	3	3	2	4	1	1	3	3	4	3	3
4	4	4	2	4	4	3	2	3	3	2	3	2	4	2	2	3	3	4	3	4	5	4	4
5	3	4	3	2	2	3	1	2	3	2	3	2	2	1	1	2	1	2	4	4	4	4	5
6	2	2	2	3	2	3	3	4	4	2	2	5	3	2	1	3	2	3	1	2	3	5	3
7	4	3	2	4	4	4	2	3	2	1	2	3	4	2	2	3	1	3	2	3	2	3	5
8	3	5	3	2	3	3	1	3	1	2	3	1	3	2	1	3	1	3	3	4	3	3	3
9	3	4	2	3	3	3	1	3	4	2	2	5	5	2	1	3	2	5	3	5	3	3	4
10	4	2	3	4	3	4	2	4	3	2	4	3	4	3	2	2	2	5	3	4	2	3	4

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
0,708	23

VARIABLES	Programa presupuestal 095											Desarrollo Sostenible											
Dimensiones	D1			D2				D3				D1				D2				D3			
Participantes	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23
1	5	3	3	2	3	3	4	2	3	2	2	1	4	1	1	4	2	3	2	2	3	2	2
2	3	1	3	3	3	3	2	2	2	1	1	1	5	2	1	3	2	2	2	1	1	2	1
3	2	3	2	2	3	4	2	4	2	3	4	4	3	3	2	4	1	1	3	3	4	3	3
4	4	4	2	4	4	3	2	3	3	2	3	2	4	2	2	3	3	4	3	4	5	4	4
5	3	4	3	2	2	3	1	2	3	2	3	2	2	1	1	2	1	2	4	4	4	4	5
6	2	2	2	3	2	3	3	4	4	2	2	5	3	2	1	3	2	3	1	2	3	5	3
7	4	3	2	4	4	4	2	3	2	1	2	3	4	2	2	3	1	3	2	3	2	3	5
8	3	5	3	2	3	3	1	3	1	2	3	1	3	2	1	3	1	3	3	4	3	3	3
9	3	4	2	3	3	3	1	3	4	2	2	5	5	2	1	3	2	5	3	5	3	3	4
10	4	2	3	4	3	4	2	4	3	2	4	3	4	3	2	2	2	5	3	4	2	3	4
11	3	1	1	3	3	2	3	2	2	3	3	1	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	2
12	3	1	2	3	3	3	4	2	2	3	2	3	2	3	4	2	3	3	2	3	4	3	4
13	1	1	3	2	3	4	3	2	3	2	2	3	4	3	3	2	4	3	4	3	1	2	4
14	3	1	5	5	4	5	3	3	5	4	5	5	2	5	3	5	3	5	5	4	5	3	4
15	2	1	3	3	2	3	2	2	2	3	1	1	5	2	1	3	2	2	2	1	1	2	1
16	1	2	1	1	3	3	2	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	1	4	3	3	2	2
17	3	1	1	1	3	3	2	3	2	3	2	2	3	3	4	3	1	1	4	3	2	2	2
18	3	1	3	3	2	3	4	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
19	4	2	1	3	3	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	4	2	3	3	4	4
20	3	2	3	2	3	4	2	3	3	3	2	3	3	3	2	4	2	5	3	3	3	4	3
21	3	2	1	1	2	2	2	2	2	3	2	2	2	1	1	3	2	3	2	2	2	3	3
22	1	2	3	1	1	2	5	3	4	1	2	1	2	5	1	2	1	3	3	3	3	3	2
23	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	5	5	3	4	3	3	3	3	2	4	4
24	1	2	3	2	1	3	3	1	2	2	3	1	1	3	2	1	1	3	2	3	5	2	2
25	2	1	1	1	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	2	1	2	4	2	3	4	2
26	2	1	1	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	2	3	2	3	2	3	3
27	1	2	2	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	3
28	1	3	3	3	4	3	4	3	2	2	3	2	3	5	2	3	3	3	4	3	2	4	3
29	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	4	2	5	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3
30	4	2	3	4	3	3	3	2	3	2	2	4	3	2	3	3	2	2	3	4	4	4	4

31	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	2	2	4	3	3	2	2	4	4	3	3	3	4
32	5	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	5	3	3	4	2	3	3	2	4	3
33	2	1	1	3	2	2	3	2	2	3	2	1	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	2
34	3	2	3	3	2	3	4	3	3	2	3	2	3	4	3	3	2	3	3	3	4	4	5
35	2	1	2	3	1	3	1	1	2	2	1	2	3	5	4	4	3	3	3	3	3	5	1
36	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3
37	4	2	4	4	3	4	2	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3
38	4	3	3	1	2	2	1	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	3	4	4
39	4	3	3	2	3	3	4	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	5
40	2	1	3	4	3	4	2	2	2	1	1	1	5	2	1	3	2	2	2	1	1	2	1
41	5	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
42	5	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	1	2	4	2	3	4	2	3	3	3
43	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	4	3	2	3	3	3	3	3	4	4	5	3
44	2	2	3	3	2	3	2	3	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	2	3	3
45	4	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	1	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3	2
46	3	2	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	4	4	3	2	3	2	3	4	3	3	4
47	2	2	3	3	4	4	3	3	3	4	3	2	4	3	3	2	3	2	4	1	3	2	2
48	4	3	4	2	4	1	4	3	2	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	2	4	5
49	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4
50	3	3	3	4	5	3	4	3	5	3	4	3	4	4	3	5	3	2	3	3	2	3	3
51	4	3	3	3	3	2	3	2	2	3	4	3	3	4	3	3	3	2	4	3	3	2	3
52	4	2	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	4	2	3	2	2	3	3	2	3	3	3
53	2	3	2	4	5	4	4	2	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4
54	2	2	3	2	1	3	3	1	2	1	3	1	1	3	1	1	1	3	3	3	5	3	1
55	3	3	4	4	3	3	3	5	3	5	5	5	3	5	3	3	3	3	3	3	3	4	4
56	2	2	2	1	3	3	1	3	3	1	4	1	3	2	3	4	2	2	3	2	3	3	3
57	1	3	2	2	1	3	3	1	1	4	1	2	3	2	4	1	1	3	3	4	1	5	5
58	3	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
59	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	1	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4
60	5	4	2	4	3	4	3	4	2	4	3	4	4	3	4	2	2	4	4	3	4	2	4
61	3	2	4	4	3	3	3	4	3	3	4	3	5	5	3	4	3	3	4	4	3	3	4
62	2	2	3	3	2	3	3	4	3	2	2	4	3	2	2	3	2	3	2	2	3	4	4
63	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	2	4	3	5	3	2	4	3	3	3	3	4	2

64	3	3	4	3	4	5	5	4	5	3	5	4	3	5	3	3	3	3	4	4	3	2	3
65	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	2	2	2	2	3	3	2
66	1	3	4	1	2	3	4	3	4	1	2	1	5	5	1	2	1	4	3	3	4	3	3
67	3	3	2	2	3	3	2	3	2	4	2	3	3	2	3	3	2	2	3	3	3	4	4
68	2	3	5	3	5	3	3	4	3	1	1	3	3	3	3	5	2	2	4	3	1	3	2
69	1	3	5	3	5	3	3	4	3	1	1	3	3	3	3	5	2	2	4	3	1	3	2
70	3	3	3	3	3	2	3	3	2	4	2	3	2	4	4	3	3	4	3	3	3	4	5
71	4	3	3	3	4	4	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	4	4	3	3
72	4	3	3	3	3	3	2	2	2	2	1	2	2	3	3	3	3	2	4	2	2	5	4
73	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
74	1	3	2	1	3	3	2	1	2	5	2	1	3	2	3	1	2	3	4	2	1	3	5
75	3	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	3	4	3	3	3	3
76	2	3	2	3	3	2	3	1	1	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	5	4
77	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
78	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	5
79	4	2	4	4	2	3	2	3	4	4	2	3	2	3	2	1	2	3	2	3	5	5	5
80	4	3	5	4	3	3	3	4	4	3	4	1	5	5	3	5	3	3	4	3	1	5	2
81	2	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	4
82	5	3	3	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5	3	5	4	5
83	5	3	2	3	3	3	2	2	3	2	3	2	4	2	2	3	2	3	2	2	3	3	3
84	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	2	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3
85	2	3	3	3	3	2	3	3	3	4	4	4	3	3	4	4	1	2	2	2	3	3	4
86	4	3	3	5	3	3	4	4	4	3	3	2	3	3	3	3	2	4	3	3	2	3	3
87	3	3	3	3	3	3	4	3	2	2	3	2	3	5	2	3	3	3	4	3	2	4	3
88	2	3	3	3	4	3	3	3	4	2	3	1	3	2	4	2	2	3	3	2	3	5	5
89	4	3	5	5	3	5	4	4	5	5	4	5	3	3	3	5	5	3	3	5	4	4	5
90	3	3	3	4	3	2	1	3	2	2	2	2	3	2	2	3	2	3	3	2	3	4	3
91	3	3	2	4	3	3	2	4	3	3	3	4	2	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4
92	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	4	4	5
93	3	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	3	3	4	4
94	3	2	3	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	1	2	2	2	2	2	3	4	3	3
95	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	2	3	3	4	4	3	4
96	3	4	3	4	3	5	4	5	5	3	4	3	4	5	4	3	3	4	4	4	4	4	5

97	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	1	3	3	3	2	4	2	3	3	3	3	4
98	1	5	3	3	1	3	5	3	4	1	2	1	5	5	1	2	1	3	3	3	2	3	4
99	3	4	3	4	3	4	2	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	1	1	3	3	3
100	3	4	4	4	5	5	4	5	3	3	4	2	4	3	4	2	3	3	4	4	3	4	4
101	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	2	4	3	3	3	3	3	3	2	3	5
102	3	4	3	2	4	4	3	2	4	3	4	4	3	5	3	3	4	2	3	3	2	4	3
103	3	4	3	3	3	2	2	3	2	1	2	4	3	2	5	3	3	2	3	4	3	2	3
104	3	5	4	3	3	3	2	3	4	2	4	4	3	3	2	1	1	2	3	2	2	4	4
105	3	5	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	2	3	4	4	4	3	4