



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**ESCUELA DE POSGRADO
PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN GESTIÓN
PÚBLICA**

Participación ciudadana y gestión de proyectos de inversión pública
en la municipalidad distrital de Awajún, Rioja - 2023

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:
Maestro en Gestión Pública**

AUTOR:

Guerra Chota, Lino (orcid.org/0000-0002-3475-6733)

ASESOR:

Dr. Delgado Bardales, José Manuel (orcid.org/0000-0001-6574-2759)

CO-ASESOR:

Dr. Saavedra Sandoval, Renán (orcid.org/0000-0002-3018-9460)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:
Gestión de Políticas Públicas

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:
Fortalecimiento de la democracia, liderazgo y ciudadanía

TARAPOTO – PERÚ

2023

DEDICATORIA

A Dios, por prestarme la vida y estar presente en cada parte mi vida y de esta manera poder continuar en este proceso de crecimiento profesional y lograr uno de mis anhelos más deseados.

A mis padres y hermanas, que me apoyaron y contuvieron los momentos malos y en los menos malos. Gracias por enseñarme a afrontar las dificultades sin perder nunca la cabeza ni morir en el intento.

También quiero dedicarle este trabajo a mi novia, por su paciencia, comprensión, empeño, fuerza, amor; además porque la quiero. Debo pedirle perdón porque ha sufrido el impacto directo de las consecuencias del trabajo realizado. Realmente, ella me ayuda a alcanzar el equilibrio que me permite dar todo mi potencial. Nunca dejaré de estar agradecido por esto.

Lino

AGRADECIMIENTO

Agradezco a Dios, por la sabiduría brindada a lo largo de mi vida, para culminar esta etapa profesional tan anhelada.

A la universidad César Vallejo, por ser nuestra casa de estudios y ser parte de mi formación como profesional.

Al Dr. Renán Saavedra Sandoval y Dr. José Manuel Delgado Bardales, sin ustedes, sus virtudes, su paciencia y constancia este trabajo no lo hubiese logrado tan fácil. Sus consejos fueron siempre útiles cuando no salían de mi pensamiento las ideas para escribir lo que hoy he logrado. Muchas gracias por sus múltiples palabras de aliento, cuando más las necesite; por estar allí cuando mis horas de trabajo se hacían confusas. Gracias por sus orientaciones.

A mis padres, hermanas y mi novia, ustedes han sido siempre el motor que impulsa mis sueños y esperanzas. Orgulloso de haberlos elegido como mis padres y que estén a mi lado en este momento tan importante. Gracias por ser quienes son y por creer en mí.

El autor

ÍNDICE DE CONTENIDOS

CARÁTULA	i
DEDICATORIA	ii
AGRADECIMIENTO	ii
ÍNDICE DE CONTENIDOS	vi
ÍNDICE DE TABLAS.....	vii
ÍNDICE DE FIGURAS	viii
RESUMEN	ix
ABSTRACT	x
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	5
III. METODOLOGÍA	21
3.1. Tipo y diseño de investigación.....	21
3.2. Variables y operacionalización	21
3.3. Población, (criterios de selección) muestra y muestreo, unidad de análisis....	22
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad	23
3.5. Procedimientos	24
3.6. Método de análisis de datos	24
3.7. Aspectos éticos	24
IV. RESULTADOS.....	26
V. DISCUSIÓN	31
VI. CONCLUSIONES	36
VII. RECOMENDACIONES.....	37
REFERENCIAS.....	38
ANEXOS	45

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Nivel de participación ciudadana	26
Tabla 2 Nivel de proyectos de inversión pública.	26
Tabla 3 Prueba de normalidad.	27
Tabla 4 Relación entre participación ciudadana y proyecto de inversión pública. .	28
Tabla 5 Relación entre participación ciudadana y proyectos de inversión pública.	29

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Dispersión entre participación ciudadana y proyecto de inversión pública.....	30
--	----

RESUMEN

La investigación tuvo como objetivo determinar la relación entre la participación ciudadana y la gestión de proyectos de inversión pública en la municipalidad distrital de Awajun, 2023. La investigación fue tipo básica, diseño no experimental, cuya población 3200 usuarios y la muestra 343. La técnica de recolección la encuesta y como instrumento el cuestionario. Los resultados determinaron que el nivel de participación ciudadana fue medio en 51 %, además, el nivel de proyectos de inversión pública fue medio en 50 %. Asimismo, existe relación positiva significativa entre las dimensiones de la participación ciudadana y el proyecto de inversión pública. Concluyendo que, existe relación significativa entre la participación Ciudadana y la gestión de proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023, un p-valor igual a 0,000 ($p\text{-valor} \leq 0.01$), además, según el análisis estadístico de Rho de Spearman de 0.910 (correlación positiva muy alta); además, solo el 82.81 % de dependencia entre variables.

Palabras clave: Participación comunitaria, inversión, usuario.

ABSTRACT

The objective of the research was to determine the relationship between Citizen participation and the management of Public Investment projects in the District Municipality of Awajun, 2023. The research was basic type, non-experimental design, whose population was 3,200 users and the sample was 343. The technique of collection the survey and as an instrument the questionnaire. The results determined that the level of citizen participation was average at 51%, in addition, the level of public investment projects was average at 50%, likewise, there is a significant positive relationship between the dimensions of citizen participation and the public investment project. Concluding that there is a significant relationship between Citizen participation and the management of Public Investment projects in the District Municipality of Awajun, 2023, a p-value equal to 0.000 ($p\text{-value} \leq 0.01$), in addition, according to the statistical analysis of Rho de Spearman's of 0.910 (very high positive correlation); In addition, only 82.81% dependency between variables.

Keywords: community participation, investment, user

I. INTRODUCCIÓN

En la actualidad en el plano mundial, se ha visto muy involucrado la participación de los pobladores, de modo que esto ha permitido en gran escala llevar a cabo mejores tomas de decisiones. Es por ello que muchos gobiernos en el mundo han tratado de administrar sus recursos para hacer prevalecer en gestiones. Posterior a ello, se tengan resultados favorables, tanto para la población como para el gobierno, a fin de que satisfacen las necesidades que encumbra dentro de sus espacios territoriales, de esta manera el ciudadano se sienta satisfecho gracias al gobierno. Asimismo, en muchas instancias la participación ciudadana se ha visto envuelta en varios problemas en diferentes países, debido a que no se toman en cuenta al ciudadano dentro de las asambleas públicas. Es por ello Seller (2018) indicó que, gracias a la participación ciudadana se ha logrado la aprobación de proyectos en mejora de un país, y al mismo tiempo de existir la formalidad ante tantas autoridades que solo usan el papel para abusar de los recursos públicos.

Además, en Latinoamérica, en algunos países el presupuesto participativo ha estado involucrado en diversos lineamientos, debido a que los gobiernos no han podido manejar los recursos de manera eficiente. Siendo esto un problema que ha afectado la económica en muchas oportunidades, y por lo que hasta ahora se ven involucrados de no parar con la corrupción, de no existir un control sobre las funciones que cumplen, donde no dan resultados de rendimiento para ver si hay efectividad. La población está harta de seguir con la lucha de protesta hasta conseguir autoridades que realmente sean eficientes de cumplir con lo que prometen con su país (García & Téllez, 2017). Por otro lado, el Estado ha visto conveniente efectuar gestiones que puedan involucrar en las necesidades que cuenta el ciudadano. Por eso que la participación es parte de que sean escuchados por sus autoridades de hacer prevalecer el deber a cumplir con sus prioridades primarias (Cepal, 2020).

En el Perú, la participación ciudadana tiene un rol fundamental de estar pendiente de la gestión de sus autoridades de poder tener riendas sobre las

inversiones públicas, lo cual hace parte de un gobierno abierto, de existir eficiencia y transparencia. Si no hay delito o corrupción no hay que temer por parte de las autoridades sobre la gestión al mostrarse en números de las solvencias económicas. Los proyectos se están llevando a cabo y si realmente se ha utilizado esa cantidad para una determinada obra, en ese caso, la población solo requiere que sus autoridades cumplan su deber de manera eficiente y que estén al tanto sobre sucesos que intervengan en su crecimiento como país. Por su parte McNulty y Guerra (2018), manifestaron que los entes municipales son lo que se encargan de brindar a la población todos los detalles de los proyectos que se van a realizar. De manera que el ciudadano pueda dar su opinión si los conviene o no las actividades que se van a dar.

A nivel regional, la inversión pública sigue en espera de su apertura de muchos proyectos debido a que sus autoridades no están cumpliendo con exigir a que se prioricen de que su región siga desarrollándose. Existe por parte de la población como parte de que forman ser aportantes mediante pagos de tributos, lo cual da entender que hay fondos para poder cubrir nuevos proyectos. Todo ello, puede garantizar una mejor economía de nuevas entradas a comercios, donde la participación de la población va estar pendiente ahí, por el hecho de que se cumpla las debidas funciones mediante normativas ya establecidas de hacer respetar las reformas.

En tanto, Pacheco y Vega (2019), indicaron que la poca participación ciudadana en el plano regional no permite corregir los lineamientos de los proyectos por medio de la intervención de la ciudadanía. Es por ello que este mecanismo no permite a que se puedan realizar buenas gestiones y cumplir con las expectativas de la población. El distrito en mención es intercultural, forma parte de la provincia de Rioja, por ende, es relevante que los pobladores y comuneros participen en las decisiones políticas para de esta manera dar cumplimiento efectivo a los programas sociales. En ese sentido, se precisa que la población debe actuar de manera articulada y conjunta para incidir de manera provechosa en los tres ámbitos de acción. Por lo anterior, resulta indispensable contar con pobladores con iniciativa y vocación de servicio para que a partir de su visión

el gobierno en curso pueda diseñar y desarrollar políticas sociales que permitan obtener resultados por encima de lo esperado. Por consiguiente, se busca el esclarecimiento de la correlación con el propósito de poder establecer alternativas de solución para poder hacer frente a la problemática identificada.

En conformidad con lo dicho se tuvo como **problema general**: ¿Cuál es la relación entre la participación ciudadana y la gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023? Los **problemas específicos**: ¿Cuál es el nivel de participación ciudadana en la municipalidad distrital de Awajun, 2023? ¿Cuál es el nivel de gestión de proyectos de inversión pública en la municipalidad distrital de Awajun, 2023? ¿Cuál es la relación entre las dimensiones de la participación ciudadana y la gestión de proyectos de inversión pública en la municipalidad distrital de Awajun, 2023?

De igual forma, la investigación se justificará por **conveniencia**, ya que los resultados que se obtengan podrán contribuir en la mejora de la participación de los ciudadanos en los proyectos de la inversión pública de la Municipalidad Distrital de Awajun, en la **relevancia social**, fue un contenido lleno de información que prevaleció a que el Distrito de Awajun se provee en la vista de nuevas visiones a seguir desarrollándose en mejores oportunidades lo cual eso es lo que buscó la población para mejores condiciones. así mismo la defensa del estudio tuvo **valor teórico**, se estableció conceptos prácticos de fuentes autorizadas por autores que brindaron una mejor información para que se amplíen a un mejor entendimiento y conocimiento en comparaciones con distintas situaciones que hacen parte de este mismo problema, en las **implicancias prácticas**, es que pretendió que el buen proceso de la participación ciudadana siguió de pie, en compañía de las autoridades, logrando que la unión ponga en mejoría de que todos están al tanto de la gestión que rehace sus autoridades por el cual ellos confían de seguir el ejemplo a una mejor distribución de actividades. Fue pertinente mencionar la **utilidad metodológica**, fue que el contenido de esta investigación formó parte de ser un antecedente ante futuras averiguaciones y comparaciones para un

mejor entendimiento de como se ha ido sucediendo, y cuál ha sido su impacto de aporte en su descripción para la población.

De forma adicional se tuvo como **objetivo general**: Determinar la relación entre la participación ciudadana y la gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023 y como **objetivos específicos**: Identificar el nivel de participación ciudadana en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023. Identificar el nivel de gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023. Establecer la relación entre las dimensiones de la participación ciudadana y la gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023.

Para finalizar este apartado se planteó como **hipótesis general**: H_0 . Existe relación entre la participación ciudadana y la gestión de proyectos de inversión pública en la municipalidad distrital de Awajun, 2023 y como **hipótesis específicas**: H_1 . El nivel de participación ciudadana en la municipalidad distrital de Awajun, 2023, es alto. H_2 . El nivel de gestión de proyectos de inversión pública en la municipalidad distrital de Awajun, 2023, es alto. H_3 : Existe relación significativa entre las dimensiones de la participación ciudadana y la gestión de proyectos de inversión pública en la municipalidad distrital de Awajun, 2023.

II. MARCO TEÓRICO

Se incorporaron diversos estudios llevados a cabo anteriormente, dentro de ellos, se mencionó a Carrasco (2021), Nieto y Somuano, (2020) y Rodríguez (2021). Concluyeron que, el gobierno ha incentivado la participación de cada uno de los ciudadanos, de manera que la opinión sea el principal fundamento para llevar gestiones o proyectos enmarcados a su realidad en la que se encuentran. Posterior a ello, llegar a un acuerdo de ver las prioridades que se tiene que desarrollar y cómo poder empezar, y mediante que disposición se cuenta para una marcha pacífica de actividades sobre la elaboración a nuevos proyectos en conseguir mejoras, donde como opinión pública tiene su espacio de ser escuchado, de poder plantar nuevas ideas y medidas que validen a una calidad de vida.

Se citó a Calderón (2022) y Álvarez (2021), concluyeron que, las inversiones mediante el cargo de una gestión no sintetizan que se ha mejorado, por lo que hay una lista de quejas por parte de los usuarios, sobre que los municipios no representan una calidad de servicio. En tanto, son aportantes por lo que merecen una respuesta inmediata y asesoría ante trámites que no tiene mucho entendimiento. Se necesita orientaciones, pero lamentablemente no existe una supervisión de dar prioridades a llevar una organización, por lo que, cada uno se enfoca en sus funciones y muestra su rendimiento de cumplimiento. Determinándose viable que la calidad no es como se espera, por lo que la población ya está cansada de no ser escuchada y de cambios de planes organizacionales.

Se citó a Pinedo (2020), Lozano (2021) y Cueva (2022) concluyeron que, en gran medida los problemas han sido contantes dentro del ente municipal. Se refleja que el 23% nivel bajo”, el 29% es medio” y el 48% es “alto”. Esto indicó que en muchos de los casos, todo este factor problemático se da debido a las capacitaciones insuficientes que no se brindan a los colaboradores, reflejando su pensar sobre la inversión en capacitarse, dado que no priorizan en actualizarse y obtener nueva información, para que puedan ser aplicadas durante sus actividades de gestión encomendadas. Por ello, es importante

una supervisión más constante de que todos estén a un mismo ritmo de enfocarse en sus funciones.

Asimismo, con referencia a las inversiones públicas frente a los servicios públicos, no existe una eficiencia que defina su buen manejo de dar prioridades a las necesidades básicas primarias. Sin embargo, sí hay aprobaciones de proyectos que no debutan para las necesidades, sino están en avance a otras reformas que no tiene nada que ver con mejorar los servicios. Por ello, la población interroga sobre qué es lo que se está haciendo con las inversiones, porque no dan razón o explicación sobre estos. Por lo tanto, la relación de las variables sí influye mucho en que los fondos forman parte para nueva inversión en proyectos de mejoras en desarrollo de un país o región. Esto da a proceder que no se cuenta tampoco con un gobierno abierto, de no dar a mostrar evidencias de cada proceso de gestión.

Igualmente, el estudio se fundamentó en **teorías**, en cuanto a las teorías de la variable **participación ciudadana**, se reflejó que es un conjunto de personas que se someten al diálogo para poder debatir los problemas de su país frente a la existencia de autoridades. La teoría explica que ya desde antes se venía con este encuentro de que la participación era importante ser mencionado, y que gracias a las luchas y protestas se han conseguido desarrollar un país, dado que se sentía en obligación que ellos formaran parte de que la formalidad de su país creciera, proyectando mejores actividades (Ordoñez y Comitiãlis, 2018). Asimismo, la teoría simbólica de la democracia y participación ciudadana en México, la participación hace que la opinión sea democrática, tanto para elegir a sus autoridades y también de poder plantear la toma de decisiones de cual es importante y necesario aplicar y aprobar (Berlanga, 1994).

En tanto a las teorías de los **proyectos de inversión pública**, se mencionó que es un acto de economía, de fondos necesarios que una gestión maneja y logra conseguir, y también de la importancia que se le ha dado por su extensión de información, de poner en acciones de crecimiento y cambiar la

imagen de un país al conseguir ejecutarse nuevos proyectos que sostengan su parcialidad. Es fundamental su buen manejo como respaldo de un gasto responsable (Kalecki, 1971). Asimismo, la teoría e instrumentos, abordó como parte de pilares administrativos que intervienen en su desarrollo las decisiones para una nueva inversión, eligiendo la más conveniente, para no seguir con malas inversión que desanimen su aportación. Se muestra un interés correlativo para las entidades, generando grandes inversiones para el desarrollo de acuerdo a cada actividad planteada (Medianero, 2008).

Referente a los términos básicos de la variable **participación ciudadana** se tuvo a los siguientes: Participación, la participación se basa en cada proceso de cómo las personas se involucran mano a mano con las autoridades al momento de llegar un mismo acuerdo. Su finalidad es conocer los resultados a llevar a cabo, debatiendo opiniones respecto a ejecutarse un proyecto y así llevar a cabo cada acuerdo hablado. Foley et al. (2019), Ciudadanía, tiene que ver con el conjunto de habitantes de una localidad con derechos de participar en las decisiones públicas, generando una comunidad organizada, capaces de tomar buenas decisiones y aplicar en un proyecto; debido a que las instituciones buscan satisfacer a la ciudadanía de una manera positiva. Yang et al. (2021), Proceso, el proceso municipal, es cómo se va desarrollar las actividades propuestas y que los encargados de un proyecto puedan generar a la población, llevando a cabo actividades con fines de lucros benefactores. (Chen y Liu, 2022)

Referente a los términos básicos de la variable **gestión de proyectos de inversión pública** se tuvo a los siguientes: Gestión, se enfoca en cómo las entidades públicas buscan generar una gestión con el fin de ganarse la aceptación de la ciudadanía, ya que buscan gestionar cada proyecto, mejorando el estatus de una ciudad, con el fin de que sea bien vistos por cada persona que llegue a dicha ciudad. Geng et al. (2022), Proyectos, los proyectos se enfocan en qué estrategias generar para satisfacer necesidades de la población, además determinar objetivos dentro de una institución en un determinado tiempo con el fin de generar calidad de

inversión en cuanto a las demandas que se encuentre día a día. Ding et al. (2022), Inversión, la inversión de una institución es la adquisición de bienes para desarrollar actividades económicas mediante proyectos y obtener objetivos con mayor rendimiento a largo plazo con cada actividad planteada en cuanto a la estabilidad que brinda el Estado hacia la población (Soto, 2021).

En cuanto a la variable **participación ciudadana**; de acuerdo a la Contraloría General de la República (2021) son todos aquellos procesos que se orienta a la opinión pública. El ciudadano tiene el derecho de poder acudir a asambleas públicas, a fin de poder dar su propio criterio sobre qué piensa y cree que es conveniente desarrollar o implementar frente a la existencia de los fondos propios del Estado con la intención de tomar buenas decisiones. Además, la población, ante marchas y luchas, ha ejercido ya un establecimiento donde su opinión importa y cuenta como parte de que serán escuchados. Gracias a esta participación es lo que se ha logrado mejorar un país. Según Chen y Liu (2022), a medida que la demanda de la gente por una vida mejor es cada vez mayor, los requisitos de los ciudadanos para el entorno ecológico rural también mejoran constantemente. El deterioro de muchos ambientes rurales y el flujo cruzado de aguas residuales han traído grandes desafíos a la gobernanza.

Asimismo, Yang (2022), estableció que la mejora en la capacidad y el nivel de gobernanza del medio ambiente ecológico rural, y la participación de los ciudadanos en la gobernanza del medio ambiente ecológico rural es aún más crucial dentro del entorno ecológico rural. Intentando ser mejor representación y que manifiesten sus prioridades como deber. Mientras tanto, Ordoñez y Comitiãlis, (2018), establecieron que la participación por parte de la población es un eje instrumental que direcciona a fomentar buenas acciones de poder hacer que se cumplan, por parte de sus autoridades. Se hace sentir que ellos no se gobiernan solos, sino que la población está unida para poder defenderse de ciertas autoridades que imponen sus reglas a su manera, lo cual puede destruir a su sociedad. Por

eso es mejor someterse a un diálogo para llegar a un acuerdo, y las autoridades están en el deber de escuchar lo que opinan.

Chen y Liu (2022), manifestaron que gracias a tantas luchas y marchas por mucho tiempo y hasta en la actualidad, es que ha cambiado nuevas reformas de poner ciertos altos a sus autoridades en contribuir a una mejor gestión. De acuerdo a Yang et al. (2021), en la actualidad, los logros académicos sobre la gobernanza del medio ambiente ecológico rural se enriquecen cada vez más; pero existen pocos logros académicos sobre la gobernanza del medio ambiente ecológico rural mediante la vocación y existencia de la ciudadana. En tanto, Foley et al. (2019), establecieron que dado que la participación pública en la gobernanza del medio ambiente ecológico no se instaure en su totalidad. Existen muchos factores que afectan la implementación y el desarrollo efectivos de la participación pública en el medio ambiente ecológico, por lo tanto, se pide cambiar ciertas acciones de que no involucren de su manejo sin ser analizados y evaluados, para un nuevo protector que se tiene que realizar, lo cual es conveniente que la ciudadanía forma parte de un desarrollo de un país.

Mientras tanto, Foley et al. (2019), mencionaron que ya en muchos países se ha dado la validez a la opinión pública. Por ello, existe un acuerdo de poder reunirse y escuchar cada opinión sin violencia, logrando la estabilidad del pueblo respaldada por el bienestar social, al poder compartir con sus autoridades ciertas ideas y ser tomadas. Además, Yang et al. (2021), describieron que no es necesario tener un registro para tener potestad de opinar, porque la sociedad ya es parte de una reforma, donde ellos cumplen el deber principal de elegir a sus autoridades, para poder gestionar y representar a su país. Por lo que, como ciudadanos tiene derecho de poder saber sobre cada manejo administrativo que se va ejerciendo y a dónde apuntan sus metas o cuál es la misión de desarrollar ciertas medidas, y en qué compete.

Según Sukma y Leelasantitham (2022), varios factores, como el sistema legal imperfecto relacionado con la participación de su pueblo en la gobernanza del ambiente ecológico rural, la escasa conciencia de la participación ciudadana y la dificultad para determinar los métodos de participación ciudadana, obstaculizan seriamente la participación ciudadana. Además, Altuntaş et al. (2021), sintetizaron que mejorar la conciencia sobre el tema es parte de que el ciudadano ya tomé en cuenta para participar en la gobernanza ambiental ecológica y mejorar el mecanismo de participación en la gobernanza ambiental ecológica rural de su país. Además, Phadsri et al. (2021), expresaron que después de la participación de la gobernanza ecológica rural, el papel de los ciudadanos ha sufrido un cambio fundamental: los ciudadanos han pasado del papel de “ser controlados” al papel de “estar a cargo de sus propios asuntos” y “autoexamen e introspección. Por lo tanto, Altuntaş et al. (2021), indicaron que el sistema integrado a poner en volumen alto sobre la opinión pública ya cuenta con distintos medios de ser localizado, en la que toda autoridad ya puede escuchar lo bueno y lo malo de su población.

Según Phadsri et al. (2021) la población es quien determina muchas reformas constitucionales y está de acuerdo mediante su participación democrática y política. Todos están en su derecho de estar de acuerdo a lo que realmente se quiere modificar, para no existir violencia de enfrentarse con sus autoridades. Realmente es que gracias a su pueblo es que están tomando el cargo de gestionar y direccionar los recursos públicos, puesto que son elegidos porque su pueblo confía en que van hacer caso a sus necesidades, proyectando y desarrollando en cada paso que van avanzando. (Pardo, et al., 2020). Por lo tanto, Magne y Vik (2020), afirmaron que permitir que los ciudadanos participen en la gobernanza del entorno ecológico local no es solo la transformación de los ciudadanos en "dueños de sus propios asuntos", sino también la autosatisfacción de los ciudadanos por los derechos políticos, lo que les permite experimentar los derechos y responsabilidades concedido por la constitución.

En tanto, Jeong et al. (2020), aseveraron que los ciudadanos son los destructores y guardianes del entorno ecológico local. Solo cambiando el modo de vida y la producción de los ciudadanos, aumentando la conciencia de la población se puede conseguir mejoras y cambios de una nueva modalidad de vida; permitiéndoles comprender las formas y los medios de proteger y gestionar el entorno ecológico. Para Jeong et al. (2020), también da mucho que decir que la participación de una sociedad genera importancia. Tiene sus ventajas porque su apoyo busca mejoras. Se enfatiza en luchar por cumplir sus obligaciones como autoridades, por ello, es importante llegar a un diálogo con la población. Sentir que ellos se sientan escuchados por sus autoridades que les respaldan, en sentido, se puede llegar a ciertos acuerdos, mostrar evidencias sobre los nuevos proyectos que se están llevando a cabo; tantas cosas que se pueden dialogar sin necesidad de andar por las calles en manifestaciones, lo cual ya genera destrucción de imagen y desorden de ciertos proyectos.

Al fin a cabo desde la perspectiva de Magne y Vik (2020), se requieren por parte del pedido de la población no solo es que cumplan con sus propuestas, sino que demuestren su empeño a sus funciones y demuestren un desarrollo sostenible sobre proceso administrativos y mejoras de servicios públicos. Además, Engel et al. (2018), establecieron que al permitir que los ciudadanos participen en la gobernanza hacen parte de que se pueda conseguir grandes cambios políticos e institucionales, porque su opinión hace sentir las preocupaciones de su país. Gracias a la luchas y protestas es que se ha ido mejorando ciertas controversias, por lo que todos están pasando de no tener un colegio, hospital, centros de rehabilitación, tantas necesidades que involucran la participación y la deficiencia de una mala gestión por parte de sus autoridades. El voto irresponsable implica no dejarse engañar por simples palabras, porque con el tiempo se dan cuenta de las acciones verdaderas de las autoridades.

Seguidamente Yang (2022), puntualizó que la participación ciudadana involucra que la población forma parte de opinar y oponerse a ciertas normativas o gestiones políticas, por lo que no están de acuerdo. Además,

ellos también tienen el derecho de poder saber sobre las inversiones públicas, cuántos son los presupuestos que se acogen a su aprobación, qué es lo que se está haciendo con los recursos económicos. Todo esto es parte del proceso administrativo que se está generando dentro de cada sector público. Además, Chen y Liu (2022) indicaron que la participación ciudadana logra que se involucren en reclamar ciertos derechos y de que se cumplan por parte del trabajo de sus autoridades. La población requiere ver resultados de eficiencia sobre la labor que cumplen sus autoridades, respondiendo al cumplimiento en base a necesidades básicas primarias de cada población.

Por otra parte, Yang et al. (2021), establecieron que la participación de la sociedad es respetar la opinión pública. La población tiene derecho a levantar su voz frente a sus autoridades al ser abandonados y no cumplen con lo prometido dentro de su ciudad, en consecuencia, reclamando el buen servicio. Gracias a toda la participación es que se ha logrado muchas mejoras en un país, porque la unión de fuerza ha asustado a muchas autoridades de poder demostrar hechos y no palabras, sobre qué plan tienen como autoridades de priorizar. Por lo tanto, Altuntaş et al. (2021), describieron que la participación es democrática, es por eso que ellos eligen a sus propias autoridades de que tomen el mando de gestionar dicha jurisdicción entregada. Asimismo, pueden votar porque ya no siga ocupando nuevamente un lugar al no demostrar eficiencia de su gestión encargada, donde solo ha logrado ser un representante mas no trabajar por mejorar a su pueblo quien lo respaldó.

Según Phadsri et al. (2021), la participación ciudadana es el eje de una gestión de poder intervenir y acelerar al desarrollo de un buen trabajo, sobre los recursos económicos que adjunta un Estado, también las necesidades que su pueblo otorga. Esto hace la grandeza de un país, dado que la unión en donde todos se preocupen por el crecimiento y desarrollo de un país. Asimismo, la participación ha forjado ser parte de una institución, en donde puedan ser escuchados por sus autoridades. El pueblo se levanta si hay corrupción, no se cumplen con las funciones debidas y las promesas realizadas. Incluso para Jeong et al. (2020), la participación de la población

ha ido creciendo y perdiendo el temor de protestar por el mejoramiento de su país con la intención de que se cumpla responsablemente.

La Contraloría General de la República, (2021) definió como **dimensiones:** Función electoral, son aquellos procesos donde se llevan a cabo elecciones para elegir a un representante y todos los ciudadanos tienen derecho a emitir su voto a fin de que se pueda saber quién va ser la que los va llevar al cambio. Además, Martínez (2021), estableció que dar el voto como deber y responsabilidad que corresponde al ciudadano. Se cuenta con un órgano principal de estar al cargo de poder llevar el proceso electoral y de inscribir a los participantes para su elección. Asimismo, Herrero (2019) enfatizó que el órgano electoral es la principal institución de poder llevar a cargo todo el proceso que interviene desde sus inicios de políticas, de acuerdo a los candidatos aprobados para su participación. Estos son sometidos a prueba de votación y poder responder a encuestas y al mismo tiempo establecer sus propuestas de manera pública sobre las intenciones que tiene para su país.

En cuanto a la segunda dimensión: Función jurisdiccional, son todas aquellas actividades que están orientadas a tener un fin exclusivo por medio de la ejecución del gobierno. Asimismo, Garrido y Montecinos (2018) indicaron que son parte de hacer cumplir las normativas de acuerdo a su jurisdicción, ante personas que no lo incumplen puede ejercerse sanciones, para poder aprender lecciones, lo cual hace de no volver a interrumpir, y lograr prevalecer a estas nuevas alternativas de conseguir formalidad, ya que las funciones son muy necesarias e importante para la población. En tanto, Gonzales et al. (2020) opinaron que es poner límite a ciertas implicaciones e interrupciones que enmarcan con la atribución de desobedecer ciertas normativas. Es una forma más formal de poder resolver es aplicar al proceso de resolverse por un órgano judicial, para mejores determinaciones de llegar a ciertos acuerdos y no perjudicar a quien no es parte de la implicancia, permitiendo que la función jurisdiccional sea quien determine el caso.

Como tercera dimensión: Función legislativa, es aquella función donde la población tiene la potestad de proponer algunas políticas o normas dentro de su jurisdicción a modos de recomendaciones, para poder así dar un mejor uso a los recursos y que la municipalidad pueda cumplir sus objetivos. Además, García (2019) infirió que es la parte del proceso en que se puede rehacer y volver a realizar un nuevo diseño de normas; incluso de implementar en caso de que no esté dando efecto de validación o no sea conveniente dejarlo en el estatuto. Por lo tanto, es parte de las medidas que se detallan en normativas por lo que hay que respetar y dar un buen uso de manera responsable para un mejor suceso. Asimismo, Barón (2018), expuso que ya existe modificaciones para ciertos derechos y deberes que se deben de cumplir en proteger a estas situaciones participativas, que se involucran en poder entrometerse de solicitar información acerca de actos que corroboran la eficiencia de su gestión y así pueda ser mejor en cuanto a cada beneficioso obtenido de las municipales hacia la población.

La cuarta dimensión: Función ejecutiva, son aquellas actividades donde la población encabeza o lidera algunas actividades asignadas bajo responsabilidad a algunos representantes de las organizaciones civiles para ayudar así al logro de los objetivos institucionales. Asimismo, Phadsri et al. (2021) establecieron que son acciones que reprende en decidir a ciertas estrategias que involucran en la participación de un buen manejo constructivo dentro de un establecimiento, por lo que también se busca habilidades de hacer cosas. En tanto, Magne y Vik (2020), aseguran que existe ciertos funcionamientos de no haber una buena decisión o elección puede afectar en algunas cosas que intervengan con asuntos de la vida diaria. Como última dimensión: Función fiscalizadora, son aquellas actividades que realiza la población como medio de fiscalización. Asimismo, Pacheco y Vega (2019), indicaron que es la acción de someterse a búsqueda de cumplimientos mediante la existencia de pruebas en caso de ser sancionados. Además, Engel et al. (2018) enfatizaron que estos tipos de funciones causa un poco temor ante ciertos establecimientos que no cumplen con su acuerdo o pacto firmado.

En cuanto a la variable **proyectos de inversión pública**, el Ministerio de Economía y Finanzas (2019), definió que tienen la función principal de procurar a que se cumplan el plan establecido sobre proyectos que están en lista de espera, para provocar cambios de mejoras ante su país y su población. Por ese motivo, es importante conocer específicamente el problema de dicha sociedad para luego dar a conocer los costos y la capital inicial para invertir en dicho proyecto. Por ello, se presenta y establece la elaboración de presupuestos para su análisis y evaluación donde ya se convierte en al ser aprobado en parte de una nueva inversión. De acuerdo a Deng y Chang (2022), es necesario realizar la inversión descentralizada para el beneficio mutuo de los pobladores sin que estos se sientan discriminados, al mismo tiempo que no se fomenta la desigualdad en ninguno de los aspectos.

Además, Cao y Xu (2022), aseguraron que la severidad se contempla en un orden, “la severidad de la respuesta disciplinaria del principal (es decir, la parte que ofrece el contrato) a la violación de una obligación contractual por parte de un agente (es decir, la parte que acepta el contrato). Según Jiang et al. (2021), el sector público que ofrece el contrato de concesión) y el agente es el sector privado. Así, para el contrato de concesión de APP, la severidad de la ejecución del contrato se refiere a la severidad de la respuesta disciplinaria de un sector público ante la violación de la obligación contractual por parte de un sector privado. Asimismo, Zhu et al. (2020), indicaron que la ejecución del contrato es una variable continua. Abarca desde acciones indulgentes como ignorar la violación por completo o hacer solo intentos leves, hasta acciones duras y punitivas, como órdenes estrictas de cese y procedimientos de terminación. En tanto, Geng et al. (2022), añadieron que dado el papel significativo que juega la severidad del cumplimiento del contrato en la etapa de ejecución del contrato, los estudiosos también analizan los antecedentes de la severidad del cumplimiento del contrato.

Además, Du et al. (2018) manifestaron que la ejecución del contrato puede verse afectada por los atributos transaccionales. Por ejemplo, en las relaciones de canal, se espera que el principal responda con una aplicación relativamente severa cuando las inversiones específicas de la transacción son altas o cuando las obligaciones contractuales de cada uno son altamente interdependientes. Mientras tanto Jiang et al. (2021), establecieron que la inversión pública genera un impacto con la gestión administrativa porque está basado en seguir ciertos procesos de pilares administrativos, para poder aprobar presupuestos en base a lo obtención de dar uso a los fondos económicos, donde incumbe parte de una nueva inversión en obras públicas. Por tanto, requiere de trabajo eficiente, una supervisión que establece su formalidad de entrega y de estar en buenas condiciones. Además, esto ayudó a fortalecer a que un país siga desarrollándose por el buen trabajo que está realizando sus autoridades de dar una nueva imagen estructural, en bienestar de mejorar con los servicios públicos.

Por otra parte, Deng y Chang (2022), establecieron que las inversiones tuvieron que tener un análisis y evaluación para poder ser aprobado; ya que se necesita tantas cosas por mejorar en un país, por lo que se debe de distribuir de manera responsable para garantizar a que todos tenga esta prioridad de poder solventar sus obras solicitadas, logrando a cumplir con su deber de manera eficiente. En su complemento teórico Deng y Chang (2022), se enfocaron en que la gestión organizada tiene que ver mucho con un desembolso de fondos para una inversión de obras. Esto ya se separa para cada presupuesto aprobado por las autoridades competentes. Se hace entrega a cada jurisdicción de poder realizar la obra solicitada. Mientras tanto Zhu et al. (2020), afirmaron que muchas veces el problema de la corrupción produce el desorden de haber una inversión confiable y responsable, donde se malgastan el dinero del pueblo.

Según Du et al. (2018), la gestión pública está involucrada por autoridades que son partícipes mediante un voto político y democrático, de poder ganar un puesto y tomar el mando de poder, a fin de operativizar la existencia de recursos económicos que un país logra adjuntar cada año, muy aparte de

tener gastos financieros frente a otras alianzas, por el hecho de que también se necesita invertir para obras públicas de poder mejorar un país, en su mejor imagen de conseguir una economía estable, seguridad de las personas ante las necesidades primarias y otras cosas de ser importante poder demostrar el trabajo eficiente de cada gobierno. Además, los autores Zhu et al. (2020), revelaron que las autoridades tienen la potestad de mostrar las inversiones públicas sobre cada contratación que realizan de poder hacer realidad la entrega a la población de manera conforme y estable. Asimismo, esto revela la actitud y aptitud de aplicar el respeto a las normativas y de no dejarlo a un lado, sino corresponde de mostrar ser un gobierno abierto.

Asimismo, Geng et al. (2022), manifestaron que la gestión amerita muchas grandezas de mejorar el desarrollo de un país hacia un enfoque de seguir implementando y trabajando en prioridades de satisfacer necesidades que un pueblo determina. Es por eso que se elige autoridades para que trabajen por su pueblo, como deber que cumplir, de acuerdo al apego de normativas, de ser sus defensas ante sus actos e intenciones ante cualquier tipo de gestión administrada. Sin embargo, Zhu et al. (2020), aseveraron que la gestión es parte de que personas con experiencia y profesionalismo se someten a este trabajo para manejar los recursos que se atribuyen y se desembolsan. Según *Journal of Environmental and Public Health*, (2023), la inversión inicial no está relacionada con el incumplimiento del gobierno cuando el contrato no tiene en cuenta los intereses del capital privado. Además, los contratos de “singularidad” entre el capital privado y el gobierno tienen principalmente un propósito anticompetitivo en el mercado de infraestructura de transporte.

Además, Ding et al. (2022), indicaron que el riesgo de “singularidad” surge del conflicto de intereses entre el gobierno y el capital privado. Aunque tanto el gobierno como el capital privado pueden utilizar el modelo de pago por el usuario para operar la infraestructura de transporte. El gobierno tiene como objetivo maximizar el bienestar social total, mientras que los socios privados se esfuerzan por maximizar sus ganancias, debido a que las inversiones han sido generadas por los recurrentes órdenes de hacer posible al cumplimiento

de una necesidad. En tanto, *Mathematical Problems in Engineering*, (2022), en los proyectos de APP, los sectores privados son los principales responsables de la financiación, construcción y operación de los proyectos. Según Zheng et al. (2022), los resultados mostraron en primer lugar que los cinco factores clave que influyen en la distribución de beneficios desde la perspectiva del sector privado eran el riesgo compartido, capacidad de financiación, inversión, capacidad de gestión y nivel de esfuerzo. Todo esto contempla en la gestión de sus autoridades quienes determinan que proyecto aprueba.

Además, Zheng et al. (2022), determinaron que las inversiones públicas son parte de buscar regenerar una organización para conceder mejor distribución de actividades que intervengan a un buen manejo frente a la aprobación de presupuestos que buscan formar nuevas infraestructuras a como dé lugar. Siendo una reforma de cumplir metas como autoridades sobre la posesión de conseguir desarrollo y crecimiento como país. Al mismo tiempo Zheng et al. (2022), afirmaron que las inversiones deben ser generadas de manera responsable mediante la posesión de mantener un gobierno abierto, que revele los buenos hechos frente a la disposición de sustentarse en todo su proceso ante la población como parte de integrar a la formalización de los hechos que responden de haber realizado según su estructura y su aprobación por cada obra, ya que se implica gestores de obras de poder afirmar su valides de entrega con conformidad y en un buen estado de priorizar y beneficiar a una sociedad que forma parte de ello, consiguiendo la eficiencia de una buena gestión.

Por su lado Soto (2021), afirmó que las inversiones públicas son las actividades ya planificadas, desarrolladas con las estrategias, procesos y funciones que aseguran una ejecución eficiente, permitiendo una coordinación y organización en las actividades. Logrando que se desarrollen de forma responsable, es por ello que al aplicar este método se asegura cumplir las metas trazadas. Según lo citado por Alvarado (2018) la inversión pública es un elemento principal para que exista un buen crecimiento económico. Asimismo, tiene el propósito de dar una calidad de vida y un bien

bienestar que consagre privilegio y goce de libertad. En cuanto al análisis de la inversión pública se puede realizar con el análisis, costo y efectividad, estos puntos solo son considerados cuando el proyecto presenta dificultades como en proyectos sociales de educación entre otros. Es ahí que se utiliza indicadores cualitativos para tener un mejor control del desarrollo de todo el proceso.

El Ministerio de Economía y Finanzas (2019), expuso las siguientes **dimensiones** para medir la variable: Dimensión uno: Formulación, tiene como finalidad analizar y desarrollar ciertas alternativas técnicas verificando que guarde relación con las alternativas de solución y para que todo ese proceso se desarrolle eficientemente se necesita de ciertos niveles como; las normas sectoriales o nacionales, que el proceso cumpla con todos los requisitos fundamentales y los niveles de servicio. En tanto, Soto (2021) expresó que es la parte de que todo las ideas y medidas se tenga que elegir de quien opte por una mejor opción de resultado, permitiendo a que se opte por nuevas posibilidades y estructuras de cambios, al mismo tiempo permita la formalidad de buenas acciones ante sus intenciones de implicar la gestión. Asimismo, Alvarado (2018), indicó que retoma la conciencia de poder realizar un plan que cuantifique la formalidad y la responsabilidad de sus actos que se van aprobar mediante voto de decisión, por lo que se tiene que tener bien pensado ante de enviar.

Dimensión dos: Ejecución. En esta dimensión se da a conocer todos los costos, el tiempo el tipo de diseño que será aplicado para dar comienzo al proyecto, siguiendo estrictamente que enraza de velar por los intereses públicos ante la eficiencia de elegir un proyecto. Aunado a ello, Zheng et al. (2022), es la parte más estricta de poder elegir por sus definiciones autoritarias de poder decidir en alguien importante e interesante. En este sentido, Mathematical Problems in Engineering, (2022), estableció que es base de un nuevo rango de estrategias, de cambiar modalidades para un mejor funcionamiento de actividades que se ejerce dentro de ello. Dimensión tres: Monitoreo y supervisión. Se basa principalmente en conocer la capital inicial a invertir, identificando y valorando los costos, y sobre todo que

beneficios se generarán al realizar el proyecto. Además, Cao y Xu (2022), mencionaron que se hace parte de cumplir con las funciones que ya se establecen y se distribuyen, donde se incluyen ciertas participaciones que tengan que ver con su manejo directivo.

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

3.1.1. Tipo de investigación

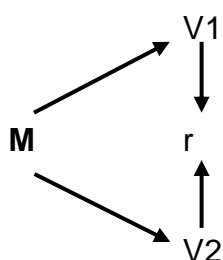
La investigación fue de tipo básica, de acuerdo a Sánchez et al. (2018), porque partió de un hecho teórico que buscó como finalidad que se llevó a cabo una investigación pura.

3.1.2. Diseño de la investigación

Fue **no experimental** puesto que Cohen y Gómez (2019), describieron que la investigación no experimental fue orientado al desarrollo de las investigaciones, sin la necesidad de realizar o alterar algún tipo de información que no sea detallado, de manera que no se realizó la manipulación a las variables (p. 27).

Además, fue de nivel **descriptivo correlacional**. Para Arias (2012) su función fue desarrollar la descripción eficiente de las variables, así como también conocer el límite que mantienen unión las variables que formaron parte de este desarrollo, de modo esto permitió que se dé una buena investigación detallada. Asimismo, tuvo un **corte transversal**, debido a que partió de un objeto de estudio en un periodo de tiempo establecido.

Esquematización:



Dónde:

M = Muestra

V1= Participación ciudadana

V2= Gestión de proyectos de inversión pública

r = Relación entre variables

3.2. Variables y operacionalización

Variable 1: Participación ciudadana

Variable 2: Proyectos de inversión pública

Fuente: en los anexos se refleja la operacionalización completa y detallada.

3.3. Población, muestra y muestreo, unidad de análisis.

3.3.1. Población

La población estuvo conformada por 3200 usuarios en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023; cuya información fue recopilada del portal del INEI, 2022.

Criterios de inclusión: Personas mayores de 18 y menores de 65 años y los que radican en la zona Urbana.

Criterios de exclusión: Trabajadores y autoridades municipales.

3.3.2. Muestra

Para Bernal (2010) fue parte de una pequeña cantidad de la población, su finalidad fue en llevar a cabo una investigación mediante su estudio, de manera que se den más rápido el desarrollo de las investigaciones.

$$n = \frac{z^2 pqN}{E^2(N - 1) + z^2 pq}$$

Z = 1.96
E = 0.05
p = 0.5
q = 0.5
N = 3200

n =	$\frac{3.8416}{0.0025}$	*	$\frac{0.25}{3199}$	*	$\frac{3200}{0.9604}$
-----	-------------------------	---	---------------------	---	-----------------------

n =	$\frac{3073.28}{8.96}$	343
-----	------------------------	-----

La muestra de estudio fue de 343 usuarios en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023.

3.3.3. Muestreo

Fue de tipo aleatorio simple.

3.3.4. Unidad de análisis

Se contempló a un usuario de la Municipalidad.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad

Técnica

La técnica utilizada fue la encuesta. Desde la perspectiva de Baena (2017) una encuesta es un conjunto de preguntas que van dirigidas a un público específico, lo que se buscó mediante esto es conocer los problemas que se dan dentro de su entorno.

Instrumento

El cuestionario que midió la participación Ciudadana fue validado previamente y estuvo conformado con 16 ítems dividido en 5 dimensiones. La escala de valoración fue: 1 = Nunca, 2= Casi nunca, 3= A veces, 4=Casi siempre, 5= Siempre. La variable se midió en tres niveles o rangos: Bajo (16-37), Medio (38-59) y Alto (60-80) de acuerdo a sus valores mínimos y máximos.

El cuestionario que midió los proyectos de inversión fue validado previamente y estuvo conformado por 16 ítems en base a 3 dimensiones. La escala de valoración fue: 1 = Nunca, 2= Casi nunca, 3= A veces, 4=Casi siempre, 5= Siempre. La variable se midió en tres niveles o rangos: Bajo (16-37), Medio (38-59) Y Alto (60-80) de acuerdo a sus valores mínimos y máximos.

Validez

Fue aprobado a través de profesionales. En cuanto a la primera variable de participación ciudadana, su resultado arrojó un promedio de 0.94 (93 %).

Respecto a la segunda variable de gestión de proyectos de inversión pública, arrojó un promedio de 0.93 (93 %) de concordancia.

Confiabilidad

Según la técnica y los instrumentos utilizados, encuesta y cuestionario respectivamente. Los resultados obtenidos calcularon la confiabilidad de la primera variable: participación ciudadana, la cual generó como resultado 0,981, y en cuanto a la confiabilidad de la segunda variable: gestión de proyecto de inversión pública, la cual dio como resultado 0,957 al ser superior a 0,70 estos resultan significativos; por lo que tienen una fuerte confiabilidad.

3.5. Procedimientos

En primer lugar, se solicitó autorización de la institución, luego se elaboraron los cuestionarios en concordancia a las variables juntamente con sus dimensiones e indicadores, los cuales posteriormente fueron validados por cinco validadores. Luego se hizo la prueba piloto y con ello se calculó la confiabilidad con el alfa de cronbach y posterior a ello, se aplicaron de forma directa. Los resultados se pasaron a un Excel y se agrupo por cada variable, luego se procesó en los programas estadísticos y con ello se efectuaron las discusiones por medio de los antecedentes. Asimismo, se dio parte a las conclusiones y recomendaciones para formar la estructura investigativa.

3.6. Método de análisis de datos

El recojo de los datos se dio por medio de los instrumentos, así como también se utilizó a la estadística descriptiva por medio de tablas y figuras, además, la estadística inferencias por medio de un aplicativo estadístico SPSS, asimismo, se utilizó la estadística de Kolmogorov-Smirnov^a teniendo una distribución no normal, por lo que se utilizó el Rho de Spearman.

3.7. Aspectos éticos

Fue sustentado en los siguientes principios: Con respecto al principio ético de **autonomía**, se respetó las opiniones y aporte de los involucrados que hizo parte de este desarrollo. Con respecto al principio ético de **beneficencia**, se buscó el beneficio a los demás que pudo desarrollar una

buena actividad. Asimismo, con respecto al principio de **no maleficencia**, se brindó mantener el cumplimiento detallado a fin de que no cause ningún problema a las personas involucradas. Por último, el principio de **justicia** se buscó en todo momento brindar un trato justo a los participantes. **Derecho**, porque se cumplieron las normativas dispuestas por la universidad para el desarrollo de las investigaciones. Asimismo, se consideró el consentimiento informado de modo que los encuestados fueron informados sobre el procedimiento para determinar su participación (Alvares, 2018).

IV. RESULTADOS

Tabla 1

Nivel de participación ciudadana

Variable	Nivel	Rango	f	%
Participación ciudadana	Bajo	16-37	97	28%
	Medio	38-59	174	51%
	Alto	60-80	72	21%
	Total		343	100%

Fuente: Cuestionario aplicado a usuarios en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023.

Interpretación

Según la tabla, el nivel de participación ciudadana tuvo un nivel bajo del 28 %, nivel medio en 51 % y alto en 21 %, dichos porcentajes se deben a que la población no actúa de manera articulada y conjunta para incidir de manera provechosa en los diferentes ámbitos de acción, con pobladores sin iniciativa y poco involucramiento en las actividades municipales.

Tabla 2

Nivel de proyectos de inversión pública

Variable	Nivel	Rango	f	%
Proyecto de inversión pública	Bajo	16-37	105	30%
	Medio	38-59	170	50%
	Alto	60-80	68	20%
	Total		343	100%

Fuente: Cuestionario aplicado a usuarios en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023.

Interpretación

Según la tabla, el nivel de proyectos de inversión pública tuvo un nivel bajo del 30 %, nivel medio en 50 % y alto en 20 %, dichos resultados se deben a que el gobierno en curso no diseña y desarrolla políticas sociales que permitan obtener resultados por encima de lo esperado.

Tabla 3*Prueba de normalidad*

	Kolmogorov-Smirnov ^a		
	Estadístico	gl	Sig.
Participación ciudadana	,123	343	,000
Proyectos de inversión pública	,114	343	,000

Fuente: Datos obtenidos del SPSS V.25

Dado que la muestra fue mayor o igual a 50 elementos, se utilizó la estadística de Kolmogorov-Smirnov^a, siendo la significancia menor a 0.05, de tal manera, se demostró que no existe una distribución normal, utilizando el Rho de Spearman.

Tabla 4*Relación entre las dimensiones de la participación ciudadana y proyecto de inversión pública.*

			Función electoral	Función jurisdiccional	Función legislativa	Función ejecutiva	Función fiscalizadora	Proyectos de inversión pública
Rho de Spearman	Función electoral	Coefficiente de correlación	1,000	,743**	,750**	,775**	,775**	,744**
		Sig. (bilateral)	.	,000	,000	,000	,000	,000
		N	343	343	343	343	343	343
Función jurisdiccional	Función electoral	Coefficiente de correlación	,743**	1,000	,951**	,922**	,872**	,858**
		Sig. (bilateral)	,000	.	,000	,000	,000	,000
		N	343	343	343	343	343	343
Función legislativa	Función electoral	Coefficiente de correlación	,750**	,951**	1,000	,937**	,858**	,868**
		Sig. (bilateral)	,000	,000	.	,000	,000	,000
		N	343	343	343	343	343	343
Función ejecutiva	Función electoral	Coefficiente de correlación	,775**	,922**	,937**	1,000	,916**	,853**
		Sig. (bilateral)	,000	,000	,000	.	,000	,000
		N	343	343	343	343	343	343
Función fiscalizadora	Función electoral	Coefficiente de correlación	,775**	,872**	,858**	,916**	1,000	,948**
		Sig. (bilateral)	,000	,000	,000	,000	.	,000
		N	343	343	343	343	343	343
Proyectos de inversión pública	Función electoral	Coefficiente de correlación	,744**	,858**	,868**	,853**	,948**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	,000	,000	,000	,000	.
		N	343	343	343	343	343	343

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Fuente: Datos obtenidos del SPSS V.25

Interpretación

De acuerdo a los valores, se determinó que existe relación significativa entre las dimensiones de la participación ciudadana y el proyecto de inversión pública. Mediante el análisis estadístico de Rho Spearman se alcanzó un coeficiente de 0.744, (correlación positiva alta), y 0.858, 0.868, 0.853, 0.948 (correlación positiva muy alta), un p-valor igual a 0,000 (p-valor \leq 0.01), aceptando así la hipótesis de investigación.

Tabla 5

Relación entre participación ciudadana y proyectos de inversión pública

		Participación ciudadana	Proyecto de inversión pública
Rho de Spearman	Participación ciudadana	1,000	,910**
	Coeficiente de correlación	.	,000
	Sig. (bilateral)	.	,000
	N	343	343

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

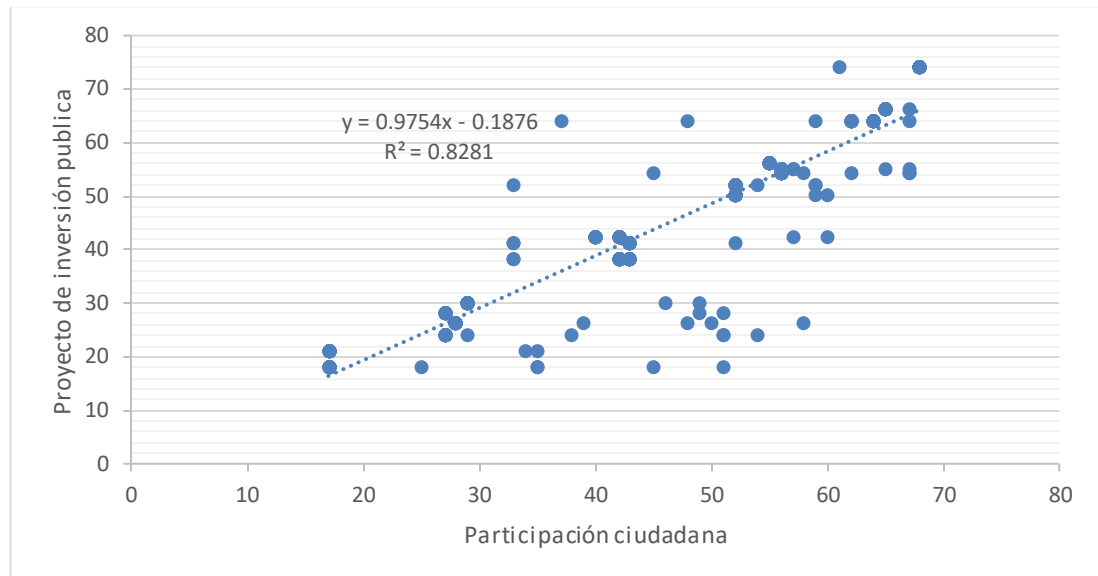
Fuente: Datos obtenidos del SPSS V.25

Interpretación

En la tabla 5, de acuerdo a los valores, se determinó que existe relación significativa entre la participación ciudadana y la gestión de proyectos de inversión pública en la municipalidad distrital de Awajun, 2023. Mediante el análisis estadístico de Rho Spearman se alcanzó un coeficiente de 0.910 (correlación positiva muy alta) y un p-valor igual a 0,000 (p-valor \leq 0.01), aceptando así la hipótesis de investigación.

Figura 1

Dispersión entre participación ciudadana y proyecto de inversión pública



Fuente: Elaboración propia a partir de las puntuaciones de la base de datos.

En la figura 1, de acuerdo a la figura de dispersión se observó que el coeficiente de determinación ($R^2 = 0.8281$), indica que la gestión de proyectos de inversión pública depende en 82.81 % de la participación ciudadana.

V. DISCUSIÓN

En ese capítulo se contrastó los resultados obtenidos con los antecedentes, tendiendo como primer resultado que el nivel de participación ciudadana tuvo un nivel bajo del 28 %, nivel medio en 51 % y alto en 21 %, dichos porcentajes se debieron a que la población no actúa de manera articulada y conjunta para incidir de manera provechosa en los diferentes ámbitos de acción, con pobladores sin iniciativa y poco involucramiento en las actividades municipales. Resultados que coinciden con lo expuesto por **Carrasco (2021)**, quien mencionó que, el gobierno ha demostrado hacia la población asambleas a fin que se pueda ver reflejado la participación de cada uno de los ciudadanos. De manera que la opinión sea el principal fundamento para llevar gestiones o proyectos enmarcados a su realidad en la que se encuentran, posterior a ello llegar a un acuerdo de ver las prioridades que se tiene que desarrollar y cómo poder empezar, y mediante que disposición se cuenta para una marcha pacífica de actividades sobre la elaboración a nuevos proyectos en conseguir mejoras. La opinión pública tiene su espacio de ser escuchados, de poder plantar nuevas ideas y medidas que validen a una calidad de vida.

Además, **Nieto y Somuano, (2020)**, indicaron que, en muchos aspectos la participación del ciudadano se ha visto emergida en que los proyectos de acuerdo a las inversiones que, distribuidas para cada una de ellas, debido a que tienen la capacidad de poder intervenir en algunas instancias, es decir, si no se encuentran satisfechos con las acciones que viene realizando el gobierno. De modo permita llevar a cabo reuniones para poder llegar a un pacto entre ambas partes, por lo que da mucho a influir la comunicación significativa, donde se sientan el pueblo y sus autoridades de poder dialogar y escuchar sus necesidades donde se debe de tener en cuenta, que si se puede conseguir desarrollar ciertas medidas de manera conjunta, donde las autoridades pueden aprender de ellos.

Asimismo, el nivel de proyectos de inversión pública tiene un nivel bajo del 30 %, nivel medio en 50 % y alto en 20 %, dichos resultados se deben a que el gobierno en curso no diseña y desarrolla políticas sociales que permitan

obtener resultados por encima de lo esperado. Resultados que concuerdan con lo expuesto por **Rodríguez (2021)** quien estableció que no existe una receta única para que el estímulo fiscal estimule la recuperación ni para encontrar las condiciones en las que el multiplicador es más eficaz. La evidencia empírica sobre el tema no es concluyente sobre el hecho de que los multiplicadores sean mayores durante los diferentes estados de la economía y, en particular, durante una recesión.

Por lo que también se ha podido dar cuenta que lo que se busca es la eficiencia de un buen funcionamiento de acuerdo a que son parte de ser autoridades que cumplen funciones y llevan una gestión a cargo, de poder acostumbrarse a construir una nueva reforma de evaluarse por sí mismos lo que están logrando y en qué se necesita mejorar, el resultado da mucho que hablar sobre el manejo administrativo que distribuyen. Asimismo, **Calderón (2022)**, enfatizó que, las inversiones mediante el cargo de una gestión no sintetizan que se ha mejorado, por lo que hay una lista de quejas por parte de los usuarios de que los municipios no representa una calidad de servicio, como parte de que ellos son aportantes por lo que merecen una respuesta inmediata y asesoría ante trámites que no tiene mucho entendimiento. Se necesita orientaciones, pero lamentablemente no existe una supervisión de dar prioridades a llevar una organización donde cada uno se enfoca en sus funciones y mostrar su rendimiento de cumplimiento, por lo que fue viable la determinación de que la calidad no es como se espera. En tanto, la población ya está cansada de no ser escuchados de cambiar planes organizacionales.

Además, existe relación significativa entre las dimensiones de la participación ciudadana y el proyecto de inversión pública, los resultados que coinciden con lo expuesto por **Álvarez (2021)**, mencionó que, en el Perú no representa mucha de demostrar un gasto responsable sobre las inversiones públicas que cada vez se ejercen en proyectos, incluso en las contrataciones de materiales y servicios, no hay una compra de un buen material como se detalla en cada presupuesto. Por lo que, ha determinado que la corrupción de las autoridades cada vez es incontrolable, la población no confía ni en lo que eligen y los que

están a cargo de gestionar. Solo es dar el cumplimiento al derecho ciudadano por lo que hay un ganador que representa como autoridad. Interpretación arrojada luego de la encuesta realizada, por tanto, sus autoridades no tienen el respaldo de poder continuando con más tiempo de gestión.

Asimismo, **Álvarez (2021)**, indicó que, mediante los resultados obtenidos por las fórmulas estadísticas aplicadas dieron a entender que la participación de la población da mucho de qué hablar, al poder interferir en los asuntos de la gestión pública. Por cuanto, están en su derecho de poder opinar, y ser escuchados por sus autoridades, por lo tanto, influye de manera significativa en haber una relación entre las variables designadas. Incluso la población determina que falta mucho por aprender, puesto que las autoridades muestran una gestión poco organizada. Ingresan al poder por el voto ganado más no por la experiencia, y esto no justifica de que los manejos administrativos no sean llevados en su mejor condición. Muchos han demostrado que no están en la capacidad de tomar el puesto durante el tiempo de su gestión.

Finalmente, existe relación significativa entre la participación ciudadana y la gestión de proyectos de inversión pública, dichos resultados concuerdan con lo expuesto por **Pinedo (2020)**, mencionó que, en gran medida los problemas han sido contantes dentro del ente municipal donde se refleja que el 23% nivel bajo”, el 29% es medio” y el 48% es “alto”. Esto indicó que en muchos de los casos todo este factor problemático se da debido a las capacitaciones suficientes que no se brindan a los colaboradores, lo cual ha reflejado que todavía piensan un poco en que es importante invertir en que prioricen actualizarse y enterarse de nueva información, para que puedan ser aplicadas durante sus actividades de gestión para lo cual son encomendadas. Sería importante que de a poco se pueda sumergir a una supervisión más constante de que todos estén a un mismo ritmo de enfocarse en sus funciones.

Asimismo, **Cueva (2022)**, indicó que, hay una influencia de las variables abordadas, de dar firmeza al desarrollo de buenos lineamientos donde mediante una comunicación significativa se tome un mejor acuerdo de

prioridades de medidas preventivas para ser utilizadas en cambios repentinos mediante un ente gubernamental. Se trata de que se lleva un registro único de manera contable sobre los ingresos y egresos que se determinan dentro de la gestión sobre los recursos públicos, logrando a que no existan problemas en cuanto al manejo de los fondos para la inversión. De esta manera, todo sea controlado y al mismo tiempo den rienda de cada movimiento operacional. Mediante este instrumento se podrá saber las razones en que se determinan cada inversión frente a proyectos aprobados.

En tanto, **Lozano (2021)**, encontró que, referente a las inversiones públicas frente a los servicios públicos, no existe una eficiencia que defina su buen manejo de dar prioridades a las necesidades básicas primarias. Sin embargo, sí hay aprobaciones de proyectos que no debutan para las necesidades, sino están en avance otras reformas que no tiene nada que ver con mejorar los servicios. Es por eso que la población delata de que es lo que se está haciendo con las inversiones, porque no dan razón o explicación sobre estos, por lo tanto, la relación de las variables sí influye mucho en que los fondos forman parte para nueva inversión en proyectos de mejoras en desarrollo de un país o región. Esto da a proceder que no se cuenta tampoco con un gobierno abierto, de no dar a mostrar evidencias de cada proceso de gestión.

Asimismo, Yang (2022), estableció que la mejora en la capacidad y el nivel de gobernanza del medio ambiente ecológico rural, y la participación de los ciudadanos en la gobernanza del medio ambiente ecológico rural es aún más crucial dentro del entorno ecológico rural. Intentando ser de mejor representación, cumpliendo sus prioridades de su población.

Mientras tanto Ordoñez y Comitiãlis, (2018), manifestaron que la participación por parte de la población es un eje instrumental que direcciona a fomentar buenas acciones de poder hacer que se cumplan por parte de sus autoridades, donde da a presenciar que ellos no se gobiernan solos, sino que la población está unida para poder defenderse de ciertas autoridades que imponen sus reglas a su manera, lo cual puede destruir a su sociedad. Es por

eso que es mejor someterse a un diálogo para llegar a un acuerdo, donde las autoridades están en el deber de escuchar lo que opinan. Asimismo, Foley et al. (2019), mencionaron que ya en muchos países se ha dado la validez de que la opinión pública es válida y escuchada por sus autoridades. Existe un acuerdo de poder reunirse y escuchar cada opinión sin violencia, logrando la estabilidad que el pueblo que los respalda. En este caso no es empujarse unos a otros, sino unir fuerzas en busca del desarrollo del país.

VI. CONCLUSIONES

- 6.1.** Existe relación significativa entre la participación ciudadana y la gestión de proyectos de inversión pública en la municipalidad distrital de Awajun, 2023, y un p-valor igual a 0,000 ($p\text{-valor} \leq 0.01$), cuyo Rho Spearman alcanzó un coeficiente de 0.910 (correlación positiva muy alta) además, el coeficiente de determinación ($R^2= 0.8281$), indica que la gestión de proyectos de inversión pública depende en 82.81 % de la participación ciudadana.
- 6.2.** El nivel de participación ciudadana tiene un nivel medio en 51 %, dichos porcentajes se deben a que la población no actúa de manera articulada y conjunta para incidir de manera provechosa en los diferentes ámbitos de acción con pobladores sin iniciativa y poco involucramiento en las actividades municipales.
- 6.3.** El nivel de proyectos de inversión pública tiene un nivel medio en 50 %, dichos resultados se deben a que el gobierno en curso no diseña y desarrolla políticas sociales que permitan obtener resultados por encima de lo esperado.
- 6.4.** Existe relación significativa entre las dimensiones de la participación ciudadana y el proyecto de inversión pública cuyo Rho Spearman se alcanzó un coeficiente de 0.744, 0.850, 0.868, 0.853, 0.948 (correlación positiva muy alta), un p-valor igual a 0,000 ($p\text{-valor} \leq 0.01$).

VII. RECOMENDACIONES

- 7.1.** Al alcalde de la municipalidad distrital de Awajun, incentivar a la población a participar de manera articulada y conjunta para incidir de manera provechosa en las actividades municipales como también hacerles partícipes en sus desarrollos como entes fiscalizadores.

- 7.2.** Al alcalde de la municipalidad distrital de Awajun, realizar reuniones de trabajo con los principales autoridades y comités de base del distrito para recoger sus necesidades y plasmarlos en los planes institucionales, presupuestos participativos y así poder satisfacer las necesidades que la población requiere.

- 7.3.** Al alcalde de la municipalidad distrital de Awajun, diseñar y desarrollar políticas sociales que permitan obtener resultados satisfactorios mediante la gestión y ejecución de proyectos de gran impacto en el distrito que ayuden a reducir las brechas sociales como también a mejorar la calidad de vida de la población.

- 7.4.** Al alcalde de la municipalidad distrital de Awajun, realizar reuniones de consensos ente la población mestiza y nativa para la priorización de proyectos que en beneficio de ambos sectores con el objetivo de socializar acciones y actividades en conjunto en beneficio del distrito.

REFERENCIAS

- Altuntaş, O., Özkan, E., Köse, B. (2021). Assessment of Participation within the International Classification of Functioning, Disability, and Health (ICF): The Turkish Validity and Reliability of the Participation Scale. *Occupational therapy International*.
<https://doi.org/10.1155/2021/6658773>
- Alvarado-Tolentino, J. (2018). Analysis of the management of the public expenditure in Investment and its incidence on the reduction of the levels of poverty in Peru. *Quipukamayoc - Revista UNMSM*, 129.
<http://dx.doi.org/10.15381/quipu.v26i51.14933>
- Álvarez-Ochoa, J. (2021). Ingeniería Industrial, edición especial/2022, ISSN 2523-6326, pp. 97-121 La inteligencia artificial en la gestión de proyectos de inversión pública del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento. *Universidad Nacional de Ingeniería*.
https://revistas.ulima.edu.pe/index.php/Ingenieria_industrial/article/view/5802/5624
- Arias, F. (2012). *El proyecto de investigación. Introducción a la metodología científica* (6ta ed.). Editorial Episteme.
https://www.researchgate.net/publication/301894369_EL_PROYECTO_DE_INVESTIGACION_6a_EDICION/link/572c1b2908ae2efbfbdbde004/download
- Baena, G. (2017). *Metodología de la investigación*. Grupo Editorial Patria.
http://www.biblioteca.cij.gob.mx/Archivos/Materiales_de_consulta/Drogas_de_Abuso/Articulos/metodologia%20de%20la%20investigacion.pdf
- Barón-Colmenares, M. (2018). La gobernanza en el ordenamiento territorial local presencias y ausencias de la participación ciudadana. *Universidad Militar Nueva Granada - Colombia*.
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6916587>
- Berlanga, J. (1994). *La teoría simbólica de la democracia y participación ciudadana en México*.

https://www.ceenl.mx/educacion/certamen_ensayo/tercero/Jos%C3%A9_Luis_Berlanga_Santos.pdf

- Bernal, C. (2010) Metodología de la investigación. (3° Ed.). Pearson. Colombia.
<https://abacoenred.com/wp-content/uploads/2019/02/El-proyecto-de-investigaci%C3%B3n-F.G.-Arias-2012-pdf.pdf>
- Calderón-Llagueto, J. (2022). Impacto de la Política e Inversión Pública en los Servicios de Saneamiento Lima. *Digital Publisher*.
<https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/8534723.pdf>
- Cao, J., Xu, F. (2022). Entropy-Based Fuzzy TOPSIS Method for Investment Decision Optimization of Large-Scale Projects. *High-Performance Computing and Automatic Face Recognition*.
<https://doi.org/10.1155/2022/4381293>
- Carrasco-Soto, S. (2021). Los límites de la participación: un análisis de la política de participación ciudadana en Chile (2011-2018). *Polis*, 20(58).
<https://polis.ulagos.cl/index.php/polis/article/view/1581>.
- Cepal (2020). Estudio Económico de América Latina y el Caribe 2020: principales condicionantes de las políticas fiscal y monetaria en la era pospandemia de COVID-19. *Comisión Económica para América Latina y el Caribe*.
https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/46070/89/S2000371_es.pdf
- Chen, Sh., Liu, N. (2022). Research on Citizen Participation in Government Ecological Environment Governance Based on the Research Perspective of “Dual Carbon Target”. *Reciprocal Impacts Between Creativity, Innovation, and Entrepreneurship (CIE) and the Environment*.
<https://doi.org/10.1155/2022/5062620>
- Cohen, N., Gómez, G. (2019) Metodología de la investigación, ¿para qué?: la producción de los datos y los diseños. Teseo. Argentina.
http://biblioteca.clacso.edu.ar/clacso/se/20190823024606/Metodologia_para_que.pdf
- Condor-Murrugarra, R. (2022). Participación ciudadana y gobernabilidad democrática en un municipio de la región Cajamarca, 2022. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*.
https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v6i6.4316

- Contraloría General de la República (2021). Una aproximación a los mecanismos de participación ciudadana en el Perú. Contraloría General de la República. Lima, Perú. https://doc.contraloria.gob.pe/estudios-especiales/documento_trabajo/2020/Documento_de_Trabajo_Una_aproximacion_a_los_mecanismos_de_participacion_ciudadana_en_el_Peru.pdf
- Cueva, F. (2022). *Gestión de proyectos y participación ciudadana en la Municipalidad Distrital de La Banda de Shilcayo, 2021* [Tesis de Maestría, Universidad César Vallejo]. <https://hdl.handle.net/20.500.12692/80282>
- Deng, L., Chang, Y. (2022). Risk Management of Investment Projects Based on Artificial Neural Network. *Scalable Network Infrastructures and Technologies for Internet of Things in Media Computing*. <https://doi.org/10.1155/2022/5606316>
- Ding, Y., Zhang, X., Zhou, L., Xu, Ch. (2022). Investment Risk Assessment of EPC Power Transmission and Transformation Projects under New Energy Grid Connection Based on the Owner's Perspective. *Mathematical Problems in Engineering*. <https://doi.org/10.1155/2022/2258938>
- Du, J., Wu, H., Zhu, L. (2018). Influencing Factors on Profit Distribution of Public-Private Partnership Projects: Private Sector's Perspective. *Advanced Management in Civil Engineering Projects*. <https://doi.org/10.1155/2018/2143173>
- Engel-Yeger, B., Tse, T., Josman, N. (2018). Scoping Review: The Trajectory of Recovery of Participation Outcomes following Stroke. *Behavioural Neurology*. <https://doi.org/10.1155/2018/5472018>
- Foley, L., Nicholas, M., Baum C., Connor L. (2019). Influence of Environmental Factors on Social Participation Post-Stroke. *Behavioural Neurology*. <https://doi.org/10.1155/2019/2606039>
- García-Bátiz & Téllez-Arana (2017). El presupuesto participativo: un balance de su estudio y evolución en México. *Scielo*. https://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S0188-76532018000200010&script=sci_arttext_plus&tlng=es#:~:text=El%20pr

esupuesto%20participativo%20naci%C3%B3n%20en,una%20gesti%C3%B3n%20p%C3%ABlica%20m%C3%A1s%20democr%C3%A1tica.

García-Hernández, J. (2019) Mecanismos de participación ciudadana en México, un análisis y una comparación de la normativa a nivel sub nacional. *Gobierno y Gestión Pública-Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo de México*. <https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/7286039.pdf>.

Garrido, F., y Montecinos., E. (2018). El presupuesto participativo en Chile y República Dominicana: ¿es determinante una ley para el fortalecimiento de la democracia participativa? (artículo científico) <http://www.scielo.edu.uy/pdf/rucp/v27n2/1688-499X-rucp-27-02-99.pdf>

Geng, L., Zheng, H., Sun, Y. (2022). The Effect of Completion Risk and Project Profitability on the Investment Decisions of the Private Sector in PPP Projects. *Public Health, Safety, and Sustainable Resilient Cities*. <https://doi.org/10.1155/2022/3185061>

Gonzales-García, C., Villegas Arteaga, J., y Amoretti-Aliaga, B. (2020). Promoción de la participación ciudadana para difundir propuestas legislativas online en el Perú: El caso de la plataforma virtual ¡Legisla, peruano!. (artículo científico). *Universidad Nacional Mayor de San Marcos – Lima*. <http://www.e-revistas.uji.es/index.php/adcomunica/article/view/5389/5776>

Hernández, R., Fernández, C. y Baptista, P. (2014). *Metodología de la investigación* (6ta ed.). McGraw-Hill. <https://www.uca.ac.cr/wp-content/uploads/2017/10/Investigacion.pdf>

Herrero-Gutiérrez, S. (2019). Transparencia municipal y participación ciudadana en la democracia española. Estudio de caso: Comunidad de Madrid. *Revista Latinoamericana de Comunicación*, <https://revistachasqui.org/index.php/chasqui/article/view/3354/3100>

Jeong, E., Yoo, E., Kim, J. (2020). The Development of Leisure Participation Assessment Tool for the Elderly. *Occupational therapy Internationa*. <https://doi.org/10.1155/2020/9395629>

Jiang, M., Nakamoto, I., Zhuang, W. (2021). Flexible Investment Strategies for Cloud-Native Architecture of Public Health Information Systems.

Decentralization and Security Issues in Blockchain Enabled Internet of Things. <https://doi.org/10.1155/2021/6676428>

Journal of Environmental and Public Health, (2023). Retracted: Economic Growth Effect of Public Health Investment and Its Impact on Living Environment. *Geochemical and Geothermal Systems in Environmental Evaluations*. <https://doi.org/10.1155/2023/9849648>

Kalecki, (1971). *Teorías sobre el comportamiento de la inversión*. <https://biblio.flacsoandes.edu.ec/catalog/resGet.php?resId=12617>

Lozano, G. (2021). *Inversión pública y cobertura de los servicios básicos en la Municipalidad Provincial de Tocache, 2020*. [Tesis de Maestría, Universidad César Vallejo]. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/57807/Lozano_GG-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Magne, T., Vik, K. (2020). Promoting Participation in Daily Activities Through Reablement: A Qualitative Study. *Rehabilitation Research and Practice*. <https://doi.org/10.1155/2020/6506025>

Martínez-Palacios, J. (2021). La burocratización neoliberal de la participación ciudadana en España. *Univesidad del Pais Vasco – España*. <https://revintsociologia.revistas.csic.es/index.php/revintsociologia/article/view/1094/1546>

Mathematical Problems in Engineering, (2022). Retracted: Aspiration of Public-Private Partnership Projects' Risk Management Supported on *Probabilistic Linguistic Terms amid Weakened Hedges*. <https://doi.org/10.1155/2022/9784947>

McNulty, S., & Guerra, G. (2018) Politics and Promises: Exploring Fifteen Years of Peru's Participatory Decentralization Reform. (S. US, Ed.) *Public Organization Review*, 19(1), 45-64. <https://doi.org/10.1007/s11115-018-0419-5>

Medianero, D. (2008). *Proyectos de inversión pública Teoría e instrumentos de identificación, formulación y evaluación*. <https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/577085/Proyectos%20de%20inversi%c3%b3n%20p%c3%bablica%20-%201er%20cap.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

- Ministerio de Economía y Finanzas – MEF (2019). *Guía general para la identificación, formulación y evaluación de proyectos de inversión*. Lima. Perú: Dirección General de Programación Multianual de Inversiones – DGPMI.
https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv_publica/docs/Metodologias_Generales_PI/GUIA_EX_ANTE_InviertePe.pdf
- Nieto, F. y Somuano, F. (2020). Participar o no participar: análisis tipológico de la participación ciudadana de los mexicanos. *Revista Ciencia Política*, 40(1). <http://dx.doi.org/10.4067/S0718-090X2020000100049>
- Ordoñez-Huerta, M., Comitiãlis, L. (2018). *Enfoques teóricos sobre la participación política ciudadana y la democracia moderna*. <http://portal.amelica.org/ameli/journal/137/1371249012/html/>
- Pacheco-Vega y Vega-López. (2019). Dos modalidades de participación ciudadana en política ambiental. *Economía, Sociedad y Territorio* (9), 25-61. <https://est.cmq.edu.mx/index.php/est/article/view/364/879>
- Pardo, L., Surita, N. y F. (2020) Inversión Pública: Factor Contribuyente Para El Crecimiento Y Emprendimiento Empresarial [La Inversion Pública: Factor Contribuyente Para El Crecimiento Y Emprendimiento Empresarial], Universidad César Vallejo, Perú, <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85100898472&partnerID=40&md5=3aa113ece177300306fdec014db4e3c4>
- Phadsri, S., Shioji, R., Tanimura, A. (2021). Nonpharmacological Treatment for Supporting Social Participation of Adults with Depression. *Occupational therapy International*. <https://doi.org/10.1155/2021/8850364>
- Pinedo, M. (2020). *Conflictos sociales y participación ciudadana en la Municipalidad Provincial de San Martín, Tarapoto - 2020* [Tesis de Maestría, Universidad César Vallejo]. <https://hdl.handle.net/20.500.12692/49711>
- Rodríguez-Benavides, D., Mendoza-González, M., Climent-Hernández, J. (2021). Gasto en inversión pública y crecimiento económico estatal en México: implicaciones para la recuperación económica post-COVID-19. *Contaduría y Administración*. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8294191>

- Sánchez, H., Reyes, C., Mejía, K. (2018). Manual de términos en investigación científica, tecnológica y humanística. Primera Edición. <https://www.urp.edu.pe/pdf/id/13350/n/libro-manual-de-terminos-en-investigacion.pdf>
- Seller-Pastor, E. (2018). La participación ciudadana en el ámbito local, eje transversal del trabajo social comunitario. *Revistas y Congresos*. <http://rua.ua.es/dspace/handle/10045/5593>
- Soto-Arévalo, R. (2021). Eficiencia en la ejecución de proyectos de inversión. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 5(2), 1726-1739. https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v5i2.378
- Sukma, N., Leelasantitham, A. (2022). Factors Affecting Adoption of Online Community Water User Participation. *Human Behavior and Emerging Technologies*. <https://doi.org/10.1155/2022/1732944>
- Yang, F. (2022). A Protection Model of Citizen Personal Information Administrative Law Based on BD Analysis and Edge Computing. *Application of Neural Network in Mobile Edge Computing*. <https://doi.org/10.1155/2022/3037942>
- Yang, Y., Zeng, Y., Dai, J., Liu, Y. (2021). The Evolutionary Game Analysis of Public Opinion Supervision of Engineering Quality in the Network Citizen Journalism Environment. *Artificial Intelligence and Edge Computing in Mobile Information Systems*. <https://doi.org/10.1155/2021/4560580>
- Zheng, X., Wang, Sh., Yang, Y. (2022). Determinants of the Severity of Contract Enforcement in Chinese PPP Projects: From Public Sector's Perspective. *Environmental-friendly Buildings and Infrastructures Towards the SDGs 2030*. <https://doi.org/10.1155/2022/5149478>
- Zhu, Y., Gao, Z., Li, R. (2020). Sustainable and Optimal "Uniqueness" Contract in Public-Private Partnership Projects of Transportation Infrastructure. *Public Health, Safety, and Sustainable Resilient Cities*. <https://doi.org/10.1155/2020/6664405>

ANEXOS

Matriz de operacionalización de variables

Título: Participación ciudadana y gestión de proyectos de inversión pública en la municipalidad distrital de Awajún, Rioja - 2023

Variables de Estudios	Definición Conceptual	Definición Operacional	Dimensión	Indicadores	Escala de Medición
Variable 1 Participación Ciudadana	Todo ciudadano tiene derecho de participar en asuntos públicos, lo cual tiene influencia sobre las acciones que pretende realizar la administración pública, de esta forma contribuye a que la gestión pública este orientado en el bienestar social (Contraloría General de la República, 2021).	Es el espacio que propicia la participación de la ciudadanía en las decisiones y actividades estatales. Se medirá con un cuestionario mediante sus dimensiones e indicadores	Función electoral	<ul style="list-style-type: none"> • Fiscalizador electoral • Derecho de voto • Derecho de participación 	Ordinal
			Función jurisdiccional	<ul style="list-style-type: none"> • Procesos jurisdiccionales • Formación jurídica 	Ordinal
			Función legislativa	<ul style="list-style-type: none"> • Representación y control político 	Ordinal
			Función ejecutiva	<ul style="list-style-type: none"> • calidad y cobertura de la provisión de bienes • prestación de servicios • mecanismos de participación 	Ordinal
			Función fiscalizadora	<ul style="list-style-type: none"> • cobertura de los servicios de control 	Ordinal
Variable 2 Gestión de proyectos de inversión pública	Un proyecto de inversión busca solucionar un problema vinculado a una necesidad insatisfecha de una población determinada (hogares, estudiantes, agricultores, entre otros), acorde con el cierre de brechas prioritarias. Por tal razón, antes de pensar en la solución y en los costos y beneficios que ésta implica, primero es importante tener pleno conocimiento del problema que se buscará resolver mediante el proyecto de inversión (Ministerio de Economía y Finanzas, 2019).	Es el proceso para gestionar cada etapa de los proyectos estatales. Se medirá con un cuestionario mediante sus dimensiones e indicadores	Formulación	<ul style="list-style-type: none"> • Definición de alternativas • Priorización sobre planes e instrumentos de gestión establecidos • Estimación de costos por partidas 	Ordinal
			Ejecución	<ul style="list-style-type: none"> • Requerimientos presupuestales • Cumplimiento del ciclo presupuestal • Vinculación a categorías presupuestales 	Ordinal
			Monitoreo y supervisión	<ul style="list-style-type: none"> • Valorizaciones mensuales o de fin de proyecto • Análisis de variaciones financieras y físicas • Cuantificación de resultados • Medición de ingresos, gastos • Reportes de auditoría 	Ordinal

Matriz de consistencia

Título: Participación ciudadana y gestión de proyectos de inversión pública en la municipalidad distrital de Awajún, Rioja - 2023

Formulación del problema	Objetivos	Hipótesis	Técnica e Instrumentos											
<p>Problema general</p> <p>¿Cuál es la relación entre la participación Ciudadana y la gestión de proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023?</p> <p>Problemas específicos</p> <p>a) ¿Cuál es el nivel de participación Ciudadana en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023?</p> <p>b) ¿Cuál es el nivel de gestión de proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023?</p> <p>c) ¿Cuál es la relación entre las dimensiones de la participación Ciudadana y la gestión de proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023?</p>	<p>Objetivo general</p> <p>Determinar la relación entre la participación Ciudadana y la gestión de proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023.</p> <p>Objetivos específicos</p> <p>a) Identificar el nivel de participación Ciudadana en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023.</p> <p>b) Identificar el nivel de gestión de proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023.</p> <p>c) Establecer la relación entre las dimensiones de la participación Ciudadana y los proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023.</p>	<p>Hipótesis general</p> <p>Hi: Existe relación entre la participación Ciudadana y la gestión de proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023.</p> <p>Hipótesis específicas</p> <p>H1: El nivel de participación Ciudadana en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023, es alto.</p> <p>H2: El nivel de gestión de proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023, es alto.</p> <p>H3: Existe relación significativa entre las dimensiones de la participación Ciudadana y la gestión de proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, 2023.</p>	<p>Técnica</p> <p>Encuesta</p> <p>Instrumentos</p> <p>Cuestionario</p>											
Diseño de investigación	Población y muestra	Variables y dimensiones												
<p>Tipo: Básica</p> <p>Diseño No experimental, cuantitativa, correlacional</p> <div style="text-align: center;"> <pre> graph TD M --> O1 M --> O2 O1 <--> r O2 </pre> </div> <p>M = Muestra O1: Variable 1: Participación ciudadana O2: Variable 2: Gestión de proyectos de inversión pública r = Relación entre ambas variables</p>	<p>Población</p> <p>La población estará conformada por 3200 usuarios</p> <p>Muestra</p> <p>La muestra fue 343 usuarios</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">Variables</th> <th style="width: 50%;">Dimensiones</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">Participación ciudadana</td> <td style="text-align: center;">Función electoral</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Función jurisdiccional</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Función legislativa</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Función ejecutiva</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">Gestión de proyectos de inversión pública</td> <td style="text-align: center;">Formulación</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Ejecución</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Monitoreo y supervisión</td> </tr> </tbody> </table>	Variables	Dimensiones	Participación ciudadana	Función electoral	Función jurisdiccional	Función legislativa	Función ejecutiva	Gestión de proyectos de inversión pública	Formulación	Ejecución	Monitoreo y supervisión	
Variables	Dimensiones													
Participación ciudadana	Función electoral													
	Función jurisdiccional													
	Función legislativa													
	Función ejecutiva													
Gestión de proyectos de inversión pública	Formulación													
	Ejecución													
	Monitoreo y supervisión													

Instrumentos de recolección de datos

Instrumento 1

Cuestionario sobre Participación Ciudadana

Es grato presentarme ante usted, el suscrito Lino Guerra Chota, con código de matrícula Nro. 7002833624, aspirante al grado de Magister en la Universidad César Vallejo sede Tarapoto con mención en gestión pública. La presente encuesta forma parte de un trabajo de investigación titulado "Participación ciudadana y gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad distrital de Awajún, Rioja - 2023" el cual tiene fines exclusivamente académicos y se mantendrá en absoluta reserva.

Agradecemos su colaboración por las respuestas brindadas de la siguiente encuesta:

Instrucciones: Marque con una X la opción acorde a lo que piensa, para cada una de las siguientes interrogantes. Recuerde que no existen respuestas verdaderas o falsas por lo que sus respuestas son resultado de su apreciación personal, además, la respuesta que vierta es totalmente reservada y se guardará confidencialidad.

Variable I: Participación Ciudadana

Escala de autoevaluación de la participación ciudadana

N.º	Ítem s	Nunca (5)	Casi Nunca (4)	A veces (3)	Casi siempre (2)	Siempre (1)					
							Alternativa				
		5	4	3	2	1					
VI: PARTICIPACIÓN CIUDADANA											
D1: Función electoral											
1	¿Participa como ente fiscalizador en actividades electores en su distrito?										
2	¿Acude a las votaciones como derecho de todo ciudadano?										
3	¿Participa en las actividades como medio de derecho de participación?										
D2: Función jurisdiccional											
4	¿Forma parte de algunos procesos jurisdiccionales dentro de su distrito?										
5	¿Propone alguna política para que se ejecute en su distrito?										
6	¿Apoya de manera unánime las ordenanzas municipales?										
7	¿Tiene formación jurídica para aportar con ideas a la gestión municipal?										
D3: Función legislativa											
8	¿Es representante de algún barrio o sector?										
9	¿Es representante de alguna organización local?										
10	¿Considera que la institución tiene un adecuado control político en el distrito?										
D4: Función ejecutiva											
11	¿Considera adecuado la calidad de la provisión de los bienes de la municipalidad del distrito?										
12	¿La municipalidad cobertura de manera adecuada la provisión de sus bienes y servicios en el distrito?										
13	¿Considera adecuada la prestación de los servicios municipales?										
D5: Función fiscalizadora											
14	¿Se cobertura de manera adecuada los servicios municipales?										
15	¿Es participe en la cobertura de los servicios?										
16	¿Existe un control adecuado por parte de la población hacia los servicios municipales?										

Responsable: El autor

Instrumento 2

Cuestionario sobre Gestión de Proyectos de Inversión Pública

Es grato presentarme ante usted, el suscrito Lino Guerra Chota, con código de matrícula Nro. 7002833624, aspirante al grado de Magister en la Universidad César Vallejo sede Tarapoto con mención en gestión pública. La presente encuesta forma parte de un trabajo de investigación titulado "Participación ciudadana y gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad distrital de Awajún, Rioja - 2023" el cual tiene fines exclusivamente académicos y se mantendrá en absoluta reserva.

Agradecemos su colaboración por las respuestas brindadas de la siguiente encuesta:

Instrucciones: Marque con una X la opción acorde a lo que piensa, para cada una de las siguientes interrogantes. Recuerde que no existen respuestas verdaderas o falsas por lo que sus respuestas son resultado de su apreciación personal, además, la respuesta que vierta es totalmente reservada y se guardará confidencialidad

Variable II: Gestión de Proyectos de Inversión Pública

Escala de autoevaluación de la Gestión de Proyectos de Inversión Pública

	Nunca (5)	Casi Nunca (4)	A veces (3)	Casi siempre (2)	Siempre (1)					
N.º	Ítem s				Alternativa					
					5	4	3	2	1	
V II: GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA										
D1: Formulación										
1	¿Se definen de manera adecuada las alternativas de solución para mitigar algunos problemas en el distrito?									
2	¿Le hacen participe en la priorización de los planes e instrumentos de gestión municipal?									
3	¿Es participe en la formulación de los planes e instrumentos municipales?									
4	¿Ayuda al cumplimiento de los planes de trabajo?									
5	¿Tiene conocimiento de algunos costos de actividades ejecutadas por el municipio?									
D2: Ejecución										
6	¿Tiene conocimiento de los requerimientos que hace el personal para beneficio de la institución?									
7	¿Como usuario hace requerimientos hacia la municipalidad para el beneficio de su sector?									
8	¿Tiene conocimiento acerca de los ciclos presupuestales?									
9	¿Tiene conocimiento de los presupuestos en cada ejecución de cada obra o proyecto?									
10	¿Tiene conocimiento de las categorías municipales que ejecuta la municipalidad en beneficio de la población?									
D3: Monitoreo y supervisión										
11	¿Como usuario exige las valorizaciones de cada obra de acuerdo a su avance en su sector?									
12	¿Tiene conocimiento de los avances físicos y financiero de cada obra en su sector?									
13	¿Tiene conocimiento de los resultados esperados de cada proyecto que ejecuta la municipalidad?									
14	¿Tiene conocimiento de los ingresos municipales?									
15	¿Tiene conocimiento de los gastos municipales?									
16	¿Tiene conocimiento de los hallazgos encontrados en las auditorias?									

Responsable: El autor

Consentimiento y/o asentimiento informado



Consentimiento Informado (*)

Título de la investigación: Participación ciudadana y gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Awajún, Rioja – 2023.

Investigador (a) (es): Lino Guerra Chota.

Propósito del estudio

Le invitamos a participar en la investigación titulada "Participación ciudadana y gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Awajún, Rioja – 2023", cuyo objetivo es Determinar la relación entre la participación Ciudadana y la gestión de proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, Rioja-2023. Esta investigación es desarrollada por estudiantes (posgrado) del programa de Maestría en Gestión Pública de la Universidad César Vallejo del campus Tarapoto, aprobado por la autoridad correspondiente de la Universidad y con el permiso de la institución: Municipalidad Distrital de Awajun



Describir el impacto del problema de la investigación.

¿Cuál es la relación entre la participación Ciudadana y la gestión de proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, Rioja-2023?

Procedimiento

Si usted decide participar en la investigación se realizará lo siguiente (enumerar los procedimientos del estudio):

1. Se realizará una encuesta donde se recogerán datos personales y algunas preguntas sobre la investigación titulada: "Participación ciudadana y gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Awajún, Rioja – 2023"; Esta encuesta tendrá un tiempo aproximado de 20 minutos y se realizará en el ambiente de la cc. nn. Bajo Naranjillo del Distrito de Awajun, Rioja. Las respuestas al cuestionario serán codificadas usando un número de identificación y, por lo tanto, serán anónimas.

* Obligatorio a partir de los 18 años



Participación voluntaria (principio de autonomía):

Puede hacer todas las preguntas para aclarar sus dudas antes de decidir si desea participar o no, y su decisión será respetada. Posterior a la aceptación no desea continuar puede hacerlo sin ningún problema.

Riesgo (principio de No maleficencia):

Indicar al participante la existencia que NO existe riesgo o daño al participar en la investigación. Sin embargo, en el caso que existan preguntas que le puedan generar incomodidad. Usted tiene la libertad de responderlas o no.

Beneficios (principio de beneficencia):

Se le informará que los resultados de la investigación se le alcanzará a la institución al término de la investigación. No recibirá ningún beneficio económico ni de ninguna otra índole. El estudio no va a aportar a la salud individual de la persona, sin embargo, los resultados del estudio podrán convertirse en beneficio de la salud pública.

Confidencialidad (principio de justicia):

Los datos recolectados deben ser anónimos y no tener ninguna forma de identificar al participante. Garantizamos que la información que usted nos brinde es totalmente Confidencial y no será usada para ningún otro propósito fuera de la investigación. Los datos permanecerán bajo custodia del investigador principal y pasado un tiempo determinado serán eliminados convenientemente.

Problemas o preguntas:

Si tiene preguntas sobre la investigación puede contactar con el Investigadora: Lino Guerra Chota, email: linogch@gmail.com y Docente asesor: Dr. Saavedra Sandoval, Renán email: ssaavedrasa@ucvvirtual.edu.pe.

Consentimiento

Después de haber leído los propósitos de la investigación autorizo participar en la investigación antes mencionada.

Nombre y apellidos: Ruth Tsamach Cabrera

Fecha: 16-06-23 hora: 10:00 AM Firma: [Firma]

Para garantizar la veracidad del origen de la información: en el caso que el consentimiento sea presencial, el encuestado y el investigador debe proporcionar: Nombre y firma. En el caso que sea cuestionario virtual, se debe solicitar el correo desde el cual se envía las respuestas a través de un formulario Google.

Consentimiento Informado (*)

Título de la investigación: Participación ciudadana y gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Awajún, Rioja – 2023.

Investigador (a) (es): Lino Guerra Chota.

Propósito del estudio

Le invitamos a participar en la investigación titulada "Participación ciudadana y gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Awajún, Rioja – 2023", cuyo objetivo es Determinar la relación entre la participación Ciudadana y la gestión de proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, Rioja-2023. Esta investigación es desarrollada por estudiantes (posgrado) del programa de Maestría en Gestión Pública de la Universidad César Vallejo del campus Tarapoto, aprobado por la autoridad correspondiente de la Universidad y con el permiso de la institución: Municipalidad Distrital de Awajun



Describir el impacto del problema de la investigación.

¿Cuál es la relación entre la participación Ciudadana y la gestión de proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Distrital de Awajun, Rioja-2023?

Procedimiento

Si usted decide participar en la investigación se realizará lo siguiente (enumerar los procedimientos del estudio):

1. Se realizará una encuesta donde se recogerán datos personales y algunas preguntas sobre la investigación titulada: "Participación ciudadana y gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Awajún, Rioja – 2023"; Esta encuesta tendrá un tiempo aproximado de 20 minutos y se realizará en el ambiente de CC.NN. Alto Mayo del Distrito de Awajun, Rioja. Las respuestas al cuestionario serán codificadas usando un número de identificación y, por lo tanto, serán anónimas.

* Obligatorio a partir de los 18 años

Participación voluntaria (principio de autonomía):

Puede hacer todas las preguntas para aclarar sus dudas antes de decidir si desea participar o no, y su decisión será respetada. Posterior a la aceptación no desea continuar puede hacerlo sin ningún problema.

Riesgo (principio de No maleficencia):

Indicar al participante la existencia que NO existe riesgo o daño al participar en la investigación. Sin embargo, en el caso que existan preguntas que le puedan generar incomodidad. Usted tiene la libertad de responderlas o no.

Beneficios (principio de beneficencia):

Se le informará que los resultados de la investigación se le alcanzará a la institución al término de la investigación. No recibirá ningún beneficio económico ni de ninguna otra índole. El estudio no va a aportar a la salud individual de la persona, sin embargo, los resultados del estudio podrán convertirse en beneficio de la salud pública.

Confidencialidad (principio de justicia):

Los datos recolectados deben ser anónimos y no tener ninguna forma de identificar al participante. Garantizamos que la información que usted nos brinde es totalmente Confidencial y no será usada para ningún otro propósito fuera de la investigación. Los datos permanecerán bajo custodia del investigador principal y pasado un tiempo determinado serán eliminados convenientemente.

Problemas o preguntas:

Si tiene preguntas sobre la investigación puede contactar con el Investigadora: Lino Guerra Chota, email: linogch@gmail.com y Docente asesor: Dr. Saavedra Sandoval, Renán email: ssaavedrasa@ucvvirtual.edu.pe.

Consentimiento

Después de haber leído los propósitos de la investigación autorizo participar en la investigación antes mencionada.

Nombre y apellidos: Margoth Gasdaly Yagkitai Julca

Fecha: 15-06-23 hora: 3:30 PM Firma: [Firma]

Para garantizar la veracidad del origen de la información: en el caso que el consentimiento sea presencial, el encuestado y el investigador debe proporcionar: Nombre y firma. En el caso que sea cuestionario virtual, se debe solicitar el correo desde el cual se envía las respuestas a través de un formulario Google.

Validación de los instrumentos de investigación



MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS VARIABLE: Participación Ciudadana

N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN ELECTORAL	Claridad ¹				Coherencia ²				Relevancia ³				Observaciones/ Recomendaciones
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿Participa como ente fiscalizador en actividades electores en su distrito?			X			X						X	
02	¿Acude a las votaciones como derecho de todo ciudadano?			X				X					X	
03	¿Participa en las actividades como medio de derecho de participación?			X				X					X	
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN JURISDICCIONAL													
04	¿Forma parte de algunos procesos jurisdiccionales dentro de su distrito?			X				X					X	
05	¿Propone alguna política para que se ejecute en su distrito?			X				X					X	
06	¿Apoya de manera unánime las ordenanzas municipales?			X				X					X	
07	¿Tiene formación jurídica para aportar con ideas a la gestión municipal?			X				X				X		
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN LEGISLATIVA													
08	¿Es representante de algún barrio o sector?			X				X					X	
09	¿Es representante de alguna organización local?			X				X					X	
10	¿Considera que la institución tiene un adecuado control político en el distrito?			X			X						X	
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN EJECUTIVA													
11	¿Considera adecuado la calidad de la provisión de los bienes de la municipalidad del distrito?			X				X					X	
12	¿La municipalidad cobertura de manera adecuada la provisión de sus bienes y servicios en el distrito?			X				X				X		
13	¿Considera adecuada la prestación de los servicios municipales?			X				X					X	
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN FISCALIZADORA													
14	¿Se cobertura de manera adecuada los servicios municipales?			X				X				X		
15	¿Es participe en la cobertura de los servicios?			X				X					X	
16	¿Existe un control adecuado por parte de la población hacia los servicios municipales?			X			X						X	

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:

1. No cumple con el criterio	2. Bajo nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
------------------------------	---------------	-------------------	---------------

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Ninguna

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

Apellidos y nombres del juez validador. Vines Mori, Rocio del Pilar DNI: 42855382

Especialidad del validador (a): Maestro en Gestión Pública.

¹Claridad: El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²Coherencia: El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo

³Relevancia: El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión


 **Mg. Mg. Vincus Del Pilar Vincus Mori**
INGENIERO CIVIL
CIP. N° 184001

Vincus Mori, Rocio del Pilar
42855382

31 de mayo de 2023

MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

VARIABLE: Gestión de Proyectos de Inversión Pública

N°	DIMENSIONES / ítems: FORMULACIÓN	Claridad ¹				Coherencia ²				Relevancia ³				Observaciones/ Recomendaciones
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿Se definen de manera adecuada las alternativas de solución para mitigar algunos problemas en el distrito?				X			X					X	
02	¿Le hacen participe en la priorización de los planes e instrumentos de gestión municipal?				X				X				X	
03	¿Es participe en la formulación de los planes e instrumentos municipales?				X				X				X	
04	¿Ayuda al cumplimiento de los planes de trabajo?				X				X				X	
05	¿Tiene conocimiento de algunos costos de actividades ejecutadas por el municipio?			X					X				X	
N°	DIMENSIONES / ítems: EJECUCIÓN													
06	¿Tiene conocimiento de los requerimientos que hace el personal para beneficio de la institución?				X				X				X	
07	¿Como usuario hace requerimientos hacia la municipalidad para el beneficio de su sector?				X				X				X	
08	¿Tiene conocimiento acerca de los ciclos presupuestales?				X				X			X		
09	¿Tiene conocimiento de los presupuestos en cada ejecución de cada obra o proyecto?			X					X			X		
10	¿Tiene conocimiento de las categorías municipales que ejecuta la municipalidad en beneficio de la población?				X				X				X	
N°	DIMENSIONES / ÍTEMS: MONITOREO Y SUPERVISIÓN													
11	¿Como usuario exige las valorizaciones de cada obra de acuerdo a su avance en su sector?				X			X					X	
12	¿Tiene conocimiento de los avances físicos y financiero de cada obra en su sector?				X				X				X	
13	¿Tiene conocimiento de los resultados esperados de cada proyecto que ejecuta la municipalidad?				X				X				X	
14	¿Tiene conocimiento de los ingresos municipales?				X				X				X	
15	¿Tiene conocimiento de los gastos municipales?				X				X			X		
16	¿Tiene conocimiento de los hallazgos encontrados en las auditorías?				X			X				X		

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:

1. No cumple con el criterio	2. Bajo Nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
------------------------------	---------------	-------------------	---------------

Observaciones (precisar si hay suficiencia): _____

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

Apellidos y nombres del juez validador. **Vinces Mori, Rocio del Pilar** DNI: 42855382

Especialidad del validador (a): **Maestro en Gestión Pública.**

¹Claridad: El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²Coherencia: El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo

³Relevancia: El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión


 **Mg. Ing. Rocio Del Pilar Vincos Mori**
INGENIERO CIVIL
CIP. N° 164001

Vincos Mori, Rocio del Pilar
42855382

31 de mayo de 2023

MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS
VARIABLE: Participación Ciudadana

N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN ELECTORAL	Claridad ¹				Coherencia ²				Relevancia ³				Observaciones/ Recomendaciones
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿Participa como ente fiscalizador en actividades electores en su distrito?				X				X				X	
02	¿Acude a las votaciones como derecho de todo ciudadano?				X				X				X	
03	¿Participa en las actividades como medio de derecho de participación?				X				X				X	
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN JURISDICCIONAL													
04	¿Forma parte de algunos procesos jurisdiccionales dentro de su distrito?				X				X				X	
05	¿Propone alguna política para que se ejecute en su distrito?			X					X				X	
06	¿Apoya de manera unánime las ordenanzas municipales?				X				X				X	
07	¿Tiene formación jurídica para aportar con ideas a la gestión municipal?				X				X			X		
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN LEGISLATIVA													
08	¿Es representante de algún barrio o sector?				X				X				X	
09	¿Es representante de alguna organización local?				X				X				X	
10	¿Considera que la institución tiene un adecuado control político en el distrito?			X					X				X	
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN EJECUTIVA													
11	¿Considera adecuado la calidad de la provisión de los bienes de la municipalidad del distrito?				X				X				X	
12	¿La municipalidad cobertura de manera adecuada la provisión de sus bienes y servicios en el distrito?				X				X				X	
13	¿Considera adecuada la prestación de los servicios municipales?			X					X				X	
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN FISCALIZADORA													
14	¿Se cobertura de manera adecuada los servicios municipales?				X				X			X		
15	¿Es participe en la cobertura de los servicios?				X				X				X	
16	¿Existe un control adecuado por parte de la población hacia los servicios municipales?				X			X					X	

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:

1. No cumple con el criterio	2. Bajo nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
------------------------------	---------------	-------------------	---------------

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Ninguna

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

Apellidos y nombres del juez validador. Ríos Villegas, Isaurita del Pilar DNI: 71256191

Especialidad del validador (a): Maestra en Gestión Pública.

¹**Claridad:** El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²**Coherencia:** El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo

³**Relevancia:** El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

31 de mayo de 2023



Ríos Villegas, Isaurita del Pilar
71256191

MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

VARIABLE: Gestión de Proyectos de Inversión Pública

N°	DIMENSIONES / ítems: FORMULACIÓN	Claridad ¹				Coherencia ²				Relevancia ³				Observaciones/ Recomendaciones
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿Se definen de manera adecuada las alternativas de solución para mitigar algunos problemas en el distrito?				X			X					X	
02	¿Le hacen participe en la priorización de los planes e instrumentos de gestión municipal?				X				X				X	
03	¿Es participe en la formulación de los planes e instrumentos municipales?				X				X				X	
04	¿Ayuda al cumplimiento de los planes de trabajo?				X				X				X	
05	¿Tiene conocimiento de algunos costos de actividades ejecutadas por el municipio?				X				X				X	
N°	DIMENSIONES / ítems: EJECUCIÓN													
06	¿Tiene conocimiento de los requerimientos que hace el personal para beneficio de la institución?				X				X				X	
07	¿Como usuario hace requerimientos hacia la municipalidad para el beneficio de su sector?				X				X				X	
08	¿Tiene conocimiento acerca de los ciclos presupuestales?				X				X			X		
09	¿Tiene conocimiento de los presupuestos en cada ejecución de cada obra o proyecto?			X					X			X		
10	¿Tiene conocimiento de las categorías municipales que ejecuta la municipalidad en beneficio de la población?				X				X				X	
N°	DIMENSIONES / ÍTEMS: MONITOREO Y SUPERVISIÓN													
11	¿Como usuario exige las valorizaciones de cada obra de acuerdo a su avance en su sector?				X			X					X	
12	¿Tiene conocimiento de los avances físicos y financiero de cada obra en su sector?				X				X				X	
13	¿Tiene conocimiento de los resultados esperados de cada proyecto que ejecuta la municipalidad?				X				X				X	
14	¿Tiene conocimiento de los ingresos municipales?				X				X				X	
15	¿Tiene conocimiento de los gastos municipales?				X				X			X		
16	¿Tiene conocimiento de los hallazgos encontrados en las auditorías?			X				X					X	

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:

1. No cumple con el criterio	2. Bajo Nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
------------------------------	---------------	-------------------	---------------

Observaciones (precisar si hay suficiencia): _____

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

Apellidos y nombres del juez validador. Ríos Villegas, Isaurita del Pilar DNI: 71256191

Especialidad del validador (a): Maestra en Gestión Pública.

¹Claridad: El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²Coherencia: El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo

³Relevancia: El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

31 de mayo de 2023



Rios Villegas, Isaurita del Pilar
71256191

MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

VARIABLE: Participación Ciudadana

N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN ELECTORAL	Claridad ¹				Coherencia ²				Relevancia ³				Observaciones/ Recomendaciones
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿Participa como ente fiscalizador en actividades electores en su distrito?			X				X			X			
02	¿Acude a las votaciones como derecho de todo ciudadano?			X				X					X	
03	¿Participa en las actividades como medio de derecho de participación?			X				X					X	
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN JURISDICCIONAL													
04	¿Forma parte de algunos procesos jurisdiccionales dentro de su distrito?			X			X						X	
05	¿Propone alguna política para que se ejecute en su distrito?			X			X						X	
06	¿Apoya de manera unánime las ordenanzas municipales?			X				X					X	
07	¿Tiene formación jurídica para aportar con ideas a la gestión municipal?			X				X					X	
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN LEGISLATIVA													
08	¿Es representante de algún barrio o sector?			X				X					X	
09	¿Es representante de alguna organización local?			X				X					X	
10	¿Considera que la institución tiene un adecuado control político en el distrito?			X			X						X	
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN EJECUTIVA													
11	¿Considera adecuado la calidad de la provisión de los bienes de la municipalidad del distrito?			X				X					X	
12	¿La municipalidad cobertura de manera adecuada la provisión de sus bienes y servicios en el distrito?			X				X					X	
13	¿Considera adecuada la prestación de los servicios municipales?			X				X					X	
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN FISCALIZADORA													
14	¿Se cobertura de manera adecuada los servicios municipales?			X				X					X	
15	¿Es participe en la cobertura de los servicios?			X				X					X	
16	¿Existe un control adecuado por parte de la población hacia los servicios municipales?			X			X						X	

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:

1. No cumple con el criterio	2. Bajo nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
------------------------------	---------------	-------------------	---------------

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Ninguna

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

Apellidos y nombres del juez validador. Pérez Corrales, Juliet Dianita DNI: 46879117

Especialidad del validador (a): Doctora en Gestión Pública y Gobernabilidad.

¹**Claridad:** El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²**Coherencia:** El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo

³**Relevancia:** El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

31 de mayo de 2023



Pérez Corrales, Juliet Dianita
46879117

MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

VARIABLE: Gestión de Proyectos de Inversión Pública

N°	DIMENSIONES / ítems: FORMULACIÓN	Claridad ¹				Coherencia ²				Relevancia ³				Observaciones/ Recomendaciones
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿Se definen de manera adecuada las alternativas de solución para mitigar algunos problemas en el distrito?				X				X			X		
02	¿Le hacen participe en la priorización de los planes e instrumentos de gestión municipal?			X				X				X		
03	¿Es participe en la formulación de los planes e instrumentos municipales?				X			X				X		
04	¿Ayuda al cumplimiento de los planes de trabajo?				X			X				X		
05	¿Tiene conocimiento de algunos costos de actividades ejecutadas por el municipio?			X				X				X		
N°	DIMENSIONES / ítems: EJECUCIÓN													
06	¿Tiene conocimiento de los requerimientos que hace el personal para beneficio de la institución?				X			X					X	
07	¿Como usuario hace requerimientos hacia la municipalidad para el beneficio de su sector?			X				X					X	
08	¿Tiene conocimiento acerca de los ciclos presupuestales?				X			X					X	
09	¿Tiene conocimiento de los presupuestos en cada ejecución de cada obra o proyecto?			X				X					X	
10	¿Tiene conocimiento de las categorías municipales que ejecuta la municipalidad en beneficio de la población?				X			X				X		
N°	DIMENSIONES / ÍTEMES: MONITOREO Y SUPERVISIÓN													
11	¿Como usuario exige las valoraciones de cada obra de acuerdo a su avance en su sector?				X			X					X	
12	¿Tiene conocimiento de los avances físicos y financiero de cada obra en su sector?				X			X				X		
13	¿Tiene conocimiento de los resultados esperados de cada proyecto que ejecuta la municipalidad?				X			X					X	
14	¿Tiene conocimiento de los ingresos municipales?			X				X					X	
15	¿Tiene conocimiento de los gastos municipales?			X				X					X	
16	¿Tiene conocimiento de los hallazgos encontrados en las auditorías?				X			X					X	

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:

1. No cumple con el criterio	2. Bajo Nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
------------------------------	---------------	-------------------	---------------

Observaciones (precisar si hay suficiencia): _____

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

Apellidos y nombres del juez validador. Pérez Corrales, Juliet Dianita DNI: 46879117

Especialidad del validador (a): Doctora en Gestión Pública y Gobernabilidad.

¹**Claridad:** El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²**Coherencia:** El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo

³**Relevancia:** El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

31 de mayo de 2023



Pérez Corrales, Juliet Dianita
46879117

MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

VARIABLE: Participación Ciudadana

N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN ELECTORAL	Claridad ¹				Coherencia ²				Relevancia ³				Observaciones/ Recomendaciones
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿Participa como ente fiscalizador en actividades electores en su distrito?				X				X			X		
02	¿Acude a las votaciones como derecho de todo ciudadano?				X				X				X	
03	¿Participa en las actividades como medio de derecho de participación?			X					X				X	
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN JURISDICCIONAL													
04	¿Forma parte de algunos procesos jurisdiccionales dentro de su distrito?				X				X					X
05	¿Propone alguna política para que se ejecute en su distrito?				X				X					X
06	¿Apoya de manera unánime las ordenanzas municipales?			X					X					X
07	¿Tiene formación jurídica para aportar con ideas a la gestión municipal?				X				X				X	
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN LEGISLATIVA													
08	¿Es representante de algún barrio o sector?				X				X					X
09	¿Es representante de alguna organización local?				X				X					X
10	¿Considera que la institución tiene un adecuado control político en el distrito?				X				X					X
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN EJECUTIVA													
11	¿Considera adecuado la calidad de la provisión de los bienes de la municipalidad del distrito?			X					X					X
12	¿La municipalidad cobertura de manera adecuada la provisión de sus bienes y servicios en el distrito?				X				X				X	
13	¿Considera adecuada la prestación de los servicios municipales?				X				X					X
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN FISCALIZADORA													
14	¿Se cobertura de manera adecuada los servicios municipales?				X				X					X
15	¿Es participe en la cobertura de los servicios?			X					X					X
16	¿Existe un control adecuado por parte de la población hacia los servicios municipales?				X				X					X

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:

1. No cumple con el criterio	2. Bajo nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
------------------------------	---------------	-------------------	---------------

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Ninguna

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

Apellidos y nombres del juez validador. Sánchez Dávila Keller DNI: 41997504

Especialidad del validador (a): Metodólogo.

¹**Claridad:** El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²**Coherencia:** El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo

³**Relevancia:** El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

31 de mayo de 2023



Dr. Keller Sánchez Dávila
DOCENTE POS GRADO

Firma del experto informante

MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

VARIABLE: Gestión de Proyectos de Inversión Pública

N°	DIMENSIONES / ítems: FORMULACIÓN	Claridad ¹				Coherencia ²				Relevancia ³				Observaciones/ Recomendaciones
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿Se definen de manera adecuada las alternativas de solución para mitigar algunos problemas en el distrito?			X				X				X		
02	¿Le hacen participe en la priorización de los planes e instrumentos de gestión municipal?			X			X				X			
03	¿Es participe en la formulación de los planes e instrumentos municipales?			X			X				X			
04	¿Ayuda al cumplimiento de los planes de trabajo?			X			X			X				
05	¿Tiene conocimiento de algunos costos de actividades ejecutadas por el municipio?		X				X				X			
N°	DIMENSIONES / ítems: EJECUCIÓN													
06	¿Tiene conocimiento de los requerimientos que hace el personal para beneficio de la institución?			X		X					X			
07	¿Como usuario hace requerimientos hacia la municipalidad para el beneficio de su sector?		X				X				X			
08	¿Tiene conocimiento acerca de los ciclos presupuestales?		X				X				X			
09	¿Tiene conocimiento de los presupuestos en cada ejecución de cada obra o proyecto?		X				X				X			
10	¿Tiene conocimiento de las categorías municipales que ejecuta la municipalidad en beneficio de la población?			X			X			X				
N°	DIMENSIONES / ÍTEMES: MONITOREO Y SUPERVISIÓN													
11	¿Como usuario exige las valoraciones de cada obra de acuerdo a su avance en su sector?			X			X				X			
12	¿Tiene conocimiento de los avances físicos y financiero de cada obra en su sector?			X			X			X				
13	¿Tiene conocimiento de los resultados esperados de cada proyecto que ejecuta la municipalidad?			X		X					X			
14	¿Tiene conocimiento de los ingresos municipales?		X				X				X			
15	¿Tiene conocimiento de los gastos municipales?		X				X				X			
16	¿Tiene conocimiento de los hallazgos encontrados en las auditorías?			X			X				X			

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:

1. No cumple con el criterio	2. Bajo Nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
------------------------------	---------------	-------------------	---------------

Observaciones (precisar si hay suficiencia): _____

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

Apellidos y nombres del juez validador. Sánchez Dávila Keller DNI: 41997504

Especialidad del validador (a): Metodólogo.

¹**Claridad:** El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²**Coherencia:** El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo

³**Relevancia:** El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

31 de mayo de 2023



Dr. Keller Sánchez Dávila
DOCENTE POS GRADO

Firma del experto informante

MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

VARIABLE: Participación Ciudadana

N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN ELECTORAL	Claridad ¹				Coherencia ²				Relevancia ³				Observaciones/ Recomendaciones
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿Participa como ente fiscalizador en actividades electores en su distrito?			X			X					X		
02	¿Acude a las votaciones como derecho de todo ciudadano?			X			X					X		
03	¿Participa en las actividades como medio de derecho de participación?			X			X					X		
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN JURISDICCIONAL													
04	¿Forma parte de algunos procesos jurisdiccionales dentro de su distrito?			X			X					X		
05	¿Propone alguna política para que se ejecute en su distrito?			X			X					X		
06	¿Apoya de manera unánime las ordenanzas municipales?			X			X					X		
07	¿Tiene formación jurídica para aportar con ideas a la gestión municipal?			X			X					X		
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN LEGISLATIVA													
08	¿Es representante de algún barrio o sector?			X			X					X		
09	¿Es representante de alguna organización local?			X			X					X		
10	¿Considera que la institución tiene un adecuado control político en el distrito?			X			X					X		
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN EJECUTIVA													
11	¿Considera adecuado la calidad de la provisión de los bienes de la municipalidad del distrito?			X			X					X		
12	¿La municipalidad cobertura de manera adecuada la provisión de sus bienes y servicios en el distrito?			X			X				X			
13	¿Considera adecuada la prestación de los servicios municipales?			X			X					X		
N°	DIMENSIONES / ítems: FUNCIÓN FISCALIZADORA													
14	¿Se cobertura de manera adecuada los servicios municipales?			X			X				X			
15	¿Es participe en la cobertura de los servicios?			X			X					X		
16	¿Existe un control adecuado por parte de la población hacia los servicios municipales?			X			X					X		

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:

1. No cumple con el criterio	2. Bajo nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
------------------------------	---------------	-------------------	---------------

Observaciones (precisar si hay suficiencia): **Ninguna**

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

Apellidos y nombres del juez validador. **Pilco Pezo, Josue** DNI: **41668161**

Especialidad del validador (a): **Maestro en Administración de Negocios con Mención en Gestión Empresarial.**

¹**Claridad:** El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²**Coherencia:** El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo

³**Relevancia:** El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

31 de mayo de 2023



Pilco Fezo Josue
41668161

MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS
VARIABLE: Gestión de Proyectos de Inversión Pública

N°	DIMENSIONES / ítems: FORMULACIÓN	Claridad ¹				Coherencia ²				Relevancia ³				Observaciones/ Recomendaciones
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿Se definen de manera adecuada las alternativas de solución para mitigar algunos problemas en el distrito?				X			X					X	
02	¿Le hacen participe en la priorización de los planes e instrumentos de gestión municipal?				X			X					X	
03	¿Es participe en la formulación de los planes e instrumentos municipales?				X			X					X	
04	¿Ayuda al cumplimiento de los planes de trabajo?				X			X					X	
05	¿Tiene conocimiento de algunos costos de actividades ejecutadas por el municipio?			X				X					X	
N°	DIMENSIONES / ítems: EJECUCIÓN													
06	¿Tiene conocimiento de los requerimientos que hace el personal para beneficio de la institución?				X			X					X	
07	¿Como usuario hace requerimientos hacia la municipalidad para el beneficio de su sector?				X			X					X	
08	¿Tiene conocimiento acerca de los ciclos presupuestales?				X			X					X	
09	¿Tiene conocimiento de los presupuestos en cada ejecución de cada obra o proyecto?			X				X			X			
10	¿Tiene conocimiento de las categorías municipales que ejecuta la municipalidad en beneficio de la población?				X			X					X	
N°	DIMENSIONES / ÍTEMS: MONITOREO Y SUPERVISIÓN													
11	¿Como usuario exige las valorizaciones de cada obra de acuerdo a su avance en su sector?				X			X					X	
12	¿Tiene conocimiento de los avances físicos y financiero de cada obra en su sector?			X				X					X	
13	¿Tiene conocimiento de los resultados esperados de cada proyecto que ejecuta la municipalidad?				X			X					X	
14	¿Tiene conocimiento de los ingresos municipales?				X			X					X	
15	¿Tiene conocimiento de los gastos municipales?				X			X			X			
16	¿Tiene conocimiento de los hallazgos encontrados en las auditorías?				X			X			X			

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:

1. No cumple con el criterio	2. Bajo Nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
------------------------------	---------------	-------------------	---------------

Observaciones (precisar si hay suficiencia): _____

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

Apellidos y nombres del juez validador. Pilco Pezo, Josue DNI: 41668161

Especialidad del validador (a): Maestro en Administración de Negocios con Mención en Gestión Empresarial.

¹**Claridad:** El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²**Coherencia:** El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo

³**Relevancia:** El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

31 de mayo de 2023



Pilco Fezo Josue
41668161

Índice de la V de Ayken

Variable 1: Participación ciudadana

		CLARIDAD					COHERENCIA					RELEVANCIA					
		J1	J2	J3	J4	J5	J1	J2	J3	J4	J5	J1	J2	J3	J4	J5	
D1	P1	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4
	P2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	P3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
D2	P4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4
	P5	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4
	P6	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	P7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	4
D3	P8	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	P9	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	P10	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4
D4	P11	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	P12	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3
	P13	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
D5	P14	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3
	P15	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	P16	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4

V de Ayken

0.94

Variable 2: Proyecto de inversión pública

		CLARIDAD					COHERENCIA					RELEVANCIA				
		J1	J2	J3	J4	J5	J1	J2	J3	J4	J5	J1	J2	J3	J4	J5
D1	P1	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4
	P2	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	P3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	P4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4
	P5	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
D2	P6	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4
	P7	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	P8	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4
	P9	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3
	P10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4
D3	P11	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4
	P12	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4
	P13	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4
	P14	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4
	P15	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3
	P16	4	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3

V de Ayken

0.93

Confiabilidad de los instrumentos de investigación

Análisis de fiabilidad de participación ciudadana

Resumen de procesamiento de casos			
		N	%
Casos	Válido	30	100,0
	Excluido ^a	0	,0
	Total	30	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad			
	Alfa de Cronbach	N de elementos	
	,981		16

Análisis de fiabilidad de proyecto de inversión pública

Resumen de procesamiento de casos			
		N	%
Casos	Válido	30	100,0
	Excluido ^a	0	,0
	Total	30	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad			
	Alfa de Cronbach	N de elementos	
	,957		16

Constancia de autorización donde se ejecutó la investigación



"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Tarapoto, 21 de junio de 2023

SEÑOR
Prof. FERMIN YAGKITAI ENTSAKUA
Alcalde Municipalidad Distrital de Awajun

ASUNTO : Solicita autorización para realizar investigación y publicación del nombre de su organización en los resultados del estudio

REFERENCIA: Solicitud del interesado de fecha: 21 de junio del 2023

Tengo a bien dirigirme a usted para saludarlo cordialmente y al mismo tiempo augurarle éxitos en la gestión de la institución a la cual usted representa.

El presente es para hacer de su conocimiento que la Unidad de Posgrado de la Universidad César Vallejo, Filial Tarapoto, tiene los Programas de Maestría y Doctorado, en diversas menciones, donde los estudiantes se especializan para obtener el Grado Académico de Maestro o de Doctor según el caso.

Para obtener el Grado Académico correspondiente, los estudiantes deben elaborar, presentar, sustentar y aprobar un Trabajo de Investigación Científica (Tesis). Además, contar con la autorización de la organización para publicar su identidad en los resultados de las investigaciones.

Por tal motivo alcanzo la siguiente información: giguerrachotag@ucvvirtual.edu.pe

- 1) Apellidos y nombres de estudiante: Guerra Chota, Lino
- 2) Programa de estudios : Maestría
- 3) Mención : Gestión Pública
- 4) Ciclo de estudios : III ciclo
- 5) Título de la investigación : Participación ciudadana y gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Awajún, Rioja - 2023.
- 6) Asesor : Dr. Saavedra Sandoval, Renán.

Por tal motivo, solicito a usted se sirva **autorizar la realización de la investigación** en la institución que usted dirige; así como también, **autorice la publicación de la identidad de la organización a su cargo en los resultados de la investigación**, tal como lo establece el código de ética de investigación de la UCV.

Debo señalar que los resultados de la investigación a realizar benefician al estudiante investigador como también a la institución donde se realiza la investigación.

Atentamente,



Dra. Rosa Mabel Contreras Jullán
Jefa de la Unidad de Posgrado
UCV - TARAPOTO



Base de datos estadísticos

Base de datos de participación ciudadana

Nº	FUNCIÓN ELECTORAL			SUB TOTAL	FUNCIÓN JURISDICCIONAL				SUB TOTAL	FUNCIÓN LEGISLATIVA			SUB TOTAL	FUNCIÓN EJECUTIVA			SUB TOTAL	FUNCIÓN FISCALIZADORA			SUB TOTAL	TOTAL
	p1	p2	p3		p4	p5	p6	p7		p8	p9	p10		p11	p12	p13		p14	p15	p16		
1	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
2	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
3	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
4	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
5	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
6	2	2	2	6	2	1	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	28
7	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64
8	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
9	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
10	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
11	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
12	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
13	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
14	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
15	2	2	4	8	3	3	4	4	14	3	3	3	9	4	3	4	11	3	2	2	7	49
16	3	3	2	8	2	1	2	2	7	2	2	1	5	2	1	2	5	2	3	3	8	33
17	3	3	3	9	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	3	3	10	59
18	1	1	2	4	3	3	2	2	10	3	3	3	9	2	3	2	7	3	1	1	5	35
19	2	2	3	7	3	4	4	4	15	1	3	4	8	4	4	4	12	5	2	2	9	51
20	4	4	4	12	5	5	4	4	18	1	5	5	11	4	5	4	13	5	4	4	13	67
21	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43

22	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
23	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
24	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
25	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
26	2	2	2	6	2	1	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	28
27	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64
28	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
29	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
30	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
31	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
32	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
33	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
34	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
35	3	3	4	10	4	3	3	3	13	4	3	4	11	3	2	1	6	2	2	2	6	46
36	2	1	2	5	2	2	2	1	7	2	1	2	5	2	3	3	8	2	3	3	8	33
37	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	3	4	11	3	3	3	9	60
38	3	3	2	8	2	3	3	3	11	2	3	2	7	3	1	1	5	1	1	1	3	34
39	3	4	4	11	4	1	3	4	12	4	4	4	12	5	2	2	9	1	2	2	5	49
40	5	5	4	14	4	1	5	5	15	4	5	4	13	5	4	3	12	3	4	4	11	65
41	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
42	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
43	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
44	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
45	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
46	4	3	3	10	4	4	3	3	14	3	4	3	10	4	3	2	9	1	2	2	5	48
47	2	2	1	5	2	2	2	2	8	1	2	1	4	2	2	4	8	4	4	4	12	37
48	3	4	4	11	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	3	11	3	2	2	7	57
49	2	3	3	8	2	2	3	3	10	3	2	3	8	2	3	5	10	4	4	4	12	48
50	3	3	4	10	4	4	1	3	12	4	4	4	12	4	5	5	14	5	4	4	13	61

51	4	5	5	14	4	4	1	5	14	5	4	5	14	4	5	4	13	4	4	4	12	67
52	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
53	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
54	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
55	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29
56	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
57	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
58	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
59	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
60	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
61	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
62	4	3	3	10	4	4	3	3	14	3	4	3	10	4	3	4	11	3	3	3	9	54
63	2	2	1	5	2	2	2	2	8	1	2	1	4	2	2	1	5	1	1	1	3	25
64	3	4	4	11	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	2	10	1	2	2	5	54
65	2	3	3	8	2	2	3	3	10	3	2	3	8	2	3	3	8	3	4	4	11	45
66	3	3	4	10	4	4	1	3	12	4	4	4	12	4	5	2	11	1	2	2	5	50
67	4	5	5	14	4	4	1	5	14	5	4	5	14	4	5	4	13	4	4	4	12	67
68	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
69	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
70	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
71	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
72	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
73	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
74	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
75	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29
76	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
77	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
78	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
79	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27

80	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
81	3	4	3	10	3	4	4	3	14	3	3	4	10	3	4	3	10	2	3	3	8	52
82	3	2	2	7	1	2	2	2	7	2	1	2	5	1	2	2	5	3	3	3	9	33
83	1	3	4	8	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	1	1	1	3	51
84	2	2	3	7	3	2	2	3	10	3	3	2	8	3	2	3	8	1	2	2	5	38
85	4	3	3	10	4	4	4	1	13	3	4	4	11	4	4	5	13	3	4	4	11	58
86	2	4	5	11	5	4	4	1	14	5	5	4	14	5	4	5	14	1	2	2	5	58
87	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64
88	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
89	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
90	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
91	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
92	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
93	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
94	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
95	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29
96	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
97	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
98	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
99	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
100	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
101	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
102	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
103	1	1	1	3	4	3	3	4	14	4	3	3	10	3	4	3	10	4	3	1	8	45
104	2	2	2	6	2	2	1	2	7	2	2	2	6	1	2	1	4	2	2	2	6	29
105	4	4	3	11	3	4	4	4	15	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	62
106	2	2	2	6	2	3	3	2	10	2	3	3	8	3	2	3	8	2	3	2	7	39
107	4	4	4	12	3	3	4	4	14	4	1	3	8	4	4	4	12	4	5	4	13	59
108	2	2	3	7	4	5	5	4	18	4	1	5	10	5	4	5	14	4	5	2	11	60

109	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
110	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
111	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
112	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
113	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
114	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
115	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29
116	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
117	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
118	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
119	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
120	4	4	4	12	3	3	4	4	14	3	3	3	9	4	3	4	11	3	4	4	11	57
121	3	3	2	8	2	1	2	2	7	2	2	1	5	2	1	2	5	2	3	3	8	33
122	3	3	3	9	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	3	3	10	59
123	1	1	2	4	3	3	2	2	10	3	3	3	9	2	3	2	7	3	1	1	5	35
124	2	2	3	7	3	4	4	4	15	1	3	4	8	4	4	4	12	5	2	2	9	51
125	4	4	4	12	5	5	4	4	18	1	5	5	11	4	5	4	13	5	4	4	13	67
126	2	2	2	6	2	1	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	28
127	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64
128	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
129	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
130	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
131	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
132	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
133	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
134	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
135	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29
136	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
137	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52

138	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
139	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
140	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
141	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
142	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
143	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
144	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
145	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
146	2	2	2	6	2	1	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	28
147	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64
148	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
149	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
150	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
151	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
152	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
153	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
154	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
155	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29
156	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
157	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
158	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
159	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
160	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
161	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
162	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
163	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
164	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
165	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
166	2	2	2	6	2	1	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	28

167	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64
168	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
169	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
170	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
171	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
172	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
173	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
174	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
175	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29
176	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
177	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
178	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
179	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
180	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
181	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
182	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
183	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
184	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
185	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
186	2	2	2	6	2	1	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	28
187	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64
188	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
189	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
190	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
191	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
192	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
193	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
194	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
195	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29

196	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
197	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
198	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
199	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
200	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
201	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
202	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
203	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
204	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
205	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
206	2	2	2	6	2	1	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	28
207	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64
208	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
209	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
210	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
211	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
212	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
213	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
214	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
215	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29
216	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
217	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
218	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
219	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
220	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
221	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
222	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
223	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
224	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27

225	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
226	2	2	2	6	2	1	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	28
227	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64
228	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
229	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
230	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
231	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29
232	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
233	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
234	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
235	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
236	4	4	4	12	3	3	4	4	14	3	3	3	9	4	3	4	11	3	4	4	11	57
237	3	3	2	8	2	1	2	2	7	2	2	1	5	2	1	2	5	2	3	3	8	33
238	3	3	3	9	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	3	3	10	59
239	1	1	2	4	3	3	2	2	10	3	3	3	9	2	3	2	7	3	1	1	5	35
240	2	2	3	7	3	4	4	4	15	1	3	4	8	4	4	4	12	5	2	2	9	51
241	4	4	4	12	5	5	4	4	18	1	5	5	11	4	5	4	13	5	4	4	13	67
242	2	2	2	6	2	1	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	28
243	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64
244	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
245	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
246	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
247	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
248	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
249	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
250	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
251	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29
252	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
253	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52

254	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
255	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
256	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
257	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
258	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
259	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
260	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
261	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
262	2	2	2	6	2	1	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	28
263	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64
264	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
265	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
266	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
267	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
268	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
269	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
270	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
271	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29
272	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
273	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
274	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
275	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
276	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
277	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
278	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
279	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
280	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
281	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
282	2	2	2	6	2	1	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	28

283	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64
284	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
285	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
286	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
287	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
288	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
289	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
290	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
291	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29
292	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
293	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
294	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
295	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
296	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
297	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
298	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
299	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
300	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
301	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
302	2	2	2	6	2	1	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	28
303	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64
304	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
305	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
306	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
307	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
308	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
309	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
310	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
311	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29

312	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
313	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
314	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
315	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
316	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
317	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
318	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
319	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
320	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
321	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
322	2	2	2	6	2	1	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	28
323	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64
324	2	2	3	7	3	3	2	3	11	2	3	3	8	2	2	3	7	3	2	2	7	40
325	4	4	1	9	3	4	4	4	15	4	5	4	13	4	4	5	13	4	4	4	12	62
326	4	4	1	9	5	5	4	5	19	4	5	5	14	4	4	5	13	5	4	4	13	68
327	4	4	4	12	5	4	4	4	17	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	65
328	2	2	4	8	2	3	2	3	10	2	4	3	9	2	2	4	8	3	2	2	7	42
329	3	3	4	10	2	2	3	2	9	3	2	2	7	3	3	2	8	2	3	3	8	42
330	3	3	4	10	3	4	3	4	14	3	4	4	11	3	3	4	10	4	3	3	10	55
331	2	2	1	5	2	2	2	2	8	2	1	2	5	2	2	1	5	2	2	2	6	29
332	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
333	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
334	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
335	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27
336	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
337	3	3	3	9	2	2	3	2	9	3	3	2	8	3	3	3	9	2	3	3	8	43
338	3	3	4	10	4	3	3	3	13	3	4	3	10	3	3	4	10	3	3	3	9	52
339	1	1	1	3	2	1	1	1	5	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	17
340	2	2	2	6	1	1	2	1	5	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	27

341	4	4	3	11	3	3	4	3	13	4	3	3	10	4	4	3	11	3	4	4	11	56
342	2	2	2	6	2	1	2	1	6	2	2	1	5	2	2	2	6	1	2	2	5	28
343	4	4	4	12	4	4	4	4	16	4	4	4	12	4	4	4	12	4	4	4	12	64

Base de datos de proyecto de inversión pública

Nº	FORMULACIÓN					sub total	Ejecución					sub total	MONITOREO Y SUPERVISIÓN						sub total	TOTAL
	p1	p2	p3	p4	p5		p6	p7	p8	p9	p10		p11	p12	p13	p14	p15	p16		
1	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
2	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
3	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
4	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
5	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
6	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
7	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
8	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
9	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
10	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
11	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
12	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
13	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
14	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
15	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
16	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
17	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
18	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
19	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
20	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
21	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
22	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
23	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
24	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
25	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
26	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
27	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
28	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
29	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
30	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
31	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
32	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
33	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
34	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
35	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
36	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
37	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
38	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
39	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
40	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
41	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41

42	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
43	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
44	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
45	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
46	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
47	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
48	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
49	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
50	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
51	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
52	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
53	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
54	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
55	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
56	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
57	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
58	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
59	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
60	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
61	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
62	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
63	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
64	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
65	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
66	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
67	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
68	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
69	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
70	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
71	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
72	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
73	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
74	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
75	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
76	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
77	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
78	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
79	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
80	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
81	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
82	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
83	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
84	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
85	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
86	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
87	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64

88	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
89	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
90	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
91	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
92	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
93	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
94	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
95	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
96	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
97	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
98	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
99	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
100	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
101	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
102	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
103	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
104	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
105	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
106	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
107	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
108	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
109	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
110	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
111	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
112	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
113	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
114	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
115	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
116	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
117	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
118	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
119	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
120	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
121	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
122	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
123	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
124	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
125	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
126	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
127	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
128	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
129	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
130	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
131	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
132	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
133	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38

134	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
135	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
136	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
137	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
138	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
139	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
140	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
141	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
142	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
143	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
144	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
145	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
146	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
147	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
148	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
149	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
150	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
151	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
152	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
153	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
154	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
155	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
156	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
157	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
158	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
159	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
160	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
161	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
162	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
163	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
164	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
165	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
166	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
167	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
168	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
169	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
170	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
171	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
172	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
173	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
174	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
175	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
176	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
177	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
178	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
179	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28

180	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
181	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
182	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
183	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
184	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
185	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
186	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
187	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
188	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
189	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
190	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
191	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
192	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
193	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
194	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
195	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
196	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
197	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
198	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
199	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
200	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
201	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
202	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
203	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
204	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
205	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
206	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
207	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
208	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
209	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
210	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
211	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
212	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
213	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
214	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
215	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
216	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
217	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
218	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
219	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
220	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
221	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
222	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
223	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
224	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
225	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54

226	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
227	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
228	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
229	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
230	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
231	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
232	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
233	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
234	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
235	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
236	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
237	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
238	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
239	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
240	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
241	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
242	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
243	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
244	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
245	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
246	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
247	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
248	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
249	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
250	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
251	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
252	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
253	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
254	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
255	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
256	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
257	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
258	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
259	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
260	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
261	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
262	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
263	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
264	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
265	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
266	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
267	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
268	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
269	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
270	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
271	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30

272	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
273	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
274	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
275	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
276	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
277	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
278	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
279	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
280	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
281	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
282	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
283	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
284	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
285	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
286	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
287	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
288	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
289	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
290	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
291	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
292	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
293	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
294	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
295	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
296	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
297	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
298	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
299	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
300	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
301	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
302	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
303	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
304	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
305	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
306	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
307	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
308	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
309	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
310	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
311	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
312	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
313	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
314	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
315	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
316	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
317	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41

318	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
319	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
320	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
321	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
322	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
323	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64
324	3	3	2	3	2	13	3	3	2	2	3	13	3	2	3	3	2	3	16	42
325	3	4	4	4	4	19	5	4	4	4	5	22	4	4	3	4	4	4	23	64
326	5	5	4	5	4	23	5	5	4	4	5	23	5	4	5	5	4	5	28	74
327	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20	4	4	5	4	4	4	25	66
328	2	3	2	3	2	12	4	3	2	2	4	15	3	2	2	3	2	3	15	42
329	2	2	3	2	3	12	2	2	3	3	2	12	2	3	2	2	3	2	14	38
330	3	4	3	4	3	17	4	4	3	3	4	18	4	3	3	4	3	4	21	56
331	2	2	2	2	2	10	1	2	2	2	1	8	2	2	2	2	2	2	12	30
332	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	1	2	2	2	3	2	12	38
333	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	1	3	4	3	3	3	17	50
334	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	3	2	2	1	1	1	10	21
335	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	4	3	1	1	2	1	12	28
336	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	4	4	3	3	4	3	21	55
337	2	2	3	2	3	12	3	2	3	3	3	14	3	3	2	2	3	2	15	41
338	4	3	3	3	3	16	4	3	3	3	4	17	3	3	4	3	3	3	19	52
339	2	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1	1	1	7	18
340	1	1	2	1	2	7	2	1	2	2	2	9	1	2	1	1	2	1	8	24
341	3	3	4	3	4	17	3	3	4	4	3	17	3	4	3	3	4	3	20	54
342	2	1	2	1	2	8	2	1	2	2	2	9	1	2	2	1	2	1	9	26
343	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	4	24	64

Autorización de la organización para publicar la identidad en los resultados de las investigaciones



AUTORIZACIÓN DE LA ORGANIZACIÓN PARA PUBLICAR SU IDENTIDAD EN LOS RESULTADOS DE LAS INVESTIGACIONES

Datos Generales

Nombre de la organización:	RUC: 20531272405
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AWAJUN	
Nombre del Titular o Representante legal:	
Nombres y Apellidos FERMIN YAGKITAI ENTSAKUA	DNI: 01036688

Consentimiento:

De conformidad con lo establecido en el artículo 7º, literal "f" del Código de Ética en Investigación de la Universidad César Vallejo (*), autorizo [X], no autorizo [] publicar LA IDENTIDAD DE LA ORGANIZACIÓN, en la cual se lleva a cabo la investigación:

Nombre del Trabajo de Investigación	
Participación ciudadana y gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Awajún, Rioja - 2023.	
Nombre del Programa Académico: Maestría en Gestión Pública	
Autor: Nombres y Apellidos Lino Guerra Chota	DNI: 70760747

En caso de autorizarse, soy consciente que la investigación será alojada en el Repositorio Institucional de la UCV, la misma que será de acceso abierto para los usuarios y podrá ser referenciada en futuras investigaciones, dejando en claro que los derechos de propiedad intelectual corresponden exclusivamente al autor (a) del estudio.

Lugar y Fecha: 21 de junio de 2023.

Firma: 
(Titular o Representante legal de la Institución)

(*) Código de Ética en Investigación de la Universidad César Vallejo-Artículo 7º, literal " f " Para difundir o publicar los resultados de un trabajo de investigación es necesario mantener bajo anonimato el nombre de la institución donde se llevó a cabo el estudio, salvo el caso en que haya un acuerdo formal con el gerente o director de la organización, para que se difunda la identidad de la institución. Por ello, tanto en los proyectos de investigación como en los informes o tesis, no se deberá incluir la denominación de la organización, pero sí será necesario describir sus características.



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**ESCUELA DE POSGRADO
MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA**

Declaratoria de Autenticidad de los Asesores

Nosotros, DELGADO BARDALES JOSE MANUEL, docente de la ESCUELA DE POSGRADO MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - TARAPOTO, asesores de Tesis titulada: "Participación ciudadana y gestión de proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Awajún, Rioja - 2023", cuyo autor es GUERRA CHOTA LINO, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 14.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

Hemos 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, asumimos la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual nos sometemos a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

TARAPOTO, 04 de Agosto del 2023

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
DELGADO BARDALES JOSE MANUEL DNI: 01126836 ORCID: 0000-0001-6574-2759	Firmado electrónicamente por: JMDELGADOB el 04- 08-2023 20:30:34
SAAVEDRA SANDOVAL RENÁN DNI: 00974279 ORCID: 0000-0002-3018-9460	Firmado electrónicamente por: SSAAVEDRASA el 04-08-2023 14:58:00

Código documento Trilce: TRI - 0641023