

ESCUELA DE POSGRADO PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN GESTIÓN DE LOS SERVICIOS DE LA SALUD

Liderazgo transformacional en el desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Micro Red de salud, San Martín 2023

TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:

Maestro en Gestión de los Servicios de la Salud

AUTOR:

Leiva Arevalo, Eyner Cristian (orcid.org/0000-0001-6315-518X)

ASESOR:

Dr. Loayza Valcárcel, Neri Miguel Ángel (orcid.org/0000-0001-6314-144X)

Dr. Caycho Valencia, Felix Alberto (orcid.org/0000-0001-8241-5506)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Dirección de los Servicios de Salud

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Promoción de la salud, nutrición y salud alimentaria

LIMA — PERÚ 2023

Dedicatoria

A Dios, mis padres y hermanos.

Agradecimiento

A Dios por la salud y sabiduría que me brinda durante todos los días de mi vida, en especial durante en el proceso de investigación. A mis padres, por ser ejemplo de lucha y perseverancia, ello hizo posible este estudio. A mis hermanos, por entender que el tiempo dedicado a esta investigación tiene una recompensa valiosa y es el avanzar un grado más en la educación. A los docentes, asesor y expertos que con su opinión direccionaron y contribuyeron alcanzar el objetivo científico de esta investigación.

Índice de contenidos

Carátula	1
Dedicatoria	2
Agradecimiento	3
Índice de contenidos	4
Indicé de tablas	5
Resumen	6
Abstract	7
I. INTRODUCCIÓN	8
II. MARCO TEÓRICO	. 13
III. METODOLOGÍA	. 21
3.1. Tipo y diseño de investigación	. 21
3.2. Variables y operacionalización	. 23
3.3. Población, muestreo, muestra y unidad de medición	. 24
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	. 25
3.5. Procedimientos	. 27
3.6. Métodos de análisis de datos	. 29
3.7. Aspectos éticos	. 29
IV. RESULTADOS	. 31
V. DISCUSIÓN	. 41
VI. CONCLUSIONES	. 49
VII. RECOMENDACIONES	. 51
PEEERENCIAS RIRI IOGRÁFICAS	53

Indicé de tablas

Tabla 1 Descripción de las categorías de la variable liderazgo transformaciona
31
Tabla 2 Descripción de las categorías de la variable desarrollo institucional 31
Tabla 3 Información de ajuste de los modelos y Pseudo R cuadrado para
hipótesis general 33
Tabla 4 Influencia del carisma en el desarrollo institucional 34
Tabla 5 Influencia de la motivación inspiradora en el desarrollo institucional 34
Tabla 6 Influencia de la estimulación intelectual en el desarrollo institucional 35
Tabla 7 Influencia de la consideración individualizada en el desarrollo
institucional 35
Tabla 8 Influencia del liderazgo transformacional en la dimensión planeación
organizacional 36
Tabla 9 Influencia del liderazgo transformacional en la dimensión cultura
organizativa 36
Tabla 10 Influencia del liderazgo transformacional en la dimensión relaciones
humanas 37
Tabla 11 Influencia del liderazgo transformacional en la dimensión trabajo en
equipo 37
Tabla 12 Influencia del liderazgo transformacional en la comunicación
organizativa 38
Tabla 13 Influencia del liderazgo transformacional en la calidad organizativa 38
Tabla 14 Influencia del liderazgo transformacional en la capacitación de
personal 39

Resumen

Objetivo: Determinar la influencia del liderazgo transformacional en el desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Micro red de salud, San Martín 2023. Metodología: Investigación que según su finalidad se considera básica, de enfoque cuantitativo, alcance explicativo, diseño no experimental de corte transversal; para el desarrollo se contó con la participación 75 trabajadores de la Micro Red Bajo Naranjillo , quienes respondieron instrumentos válidos y confiables. **Resultados:** De las dimensiones del liderazgo transformacional con el desarrollo institucional se obtuvo que dimensión carisma (Significancia 0,062>0,05 y Nagelkerke 13,00%) y motivación inspiradora (significancia 0,175>0,05 y Nagelkerke 8,20%) no influyen en el desarrollo institucional, mientras que la estimulación intelectual (significancia 0.000< 0.05 y Nagelkerke 33,80%) la consideración individualizada (significancia 0,008 < 0,05 y Nagelkerke 22,00%) si influye. Del liderazgo transformacional en las dimensiones del desarrollo institucional, el liderazgo transformacional no influye en la dimensión planeación (significancia 0,135>0,005 y Negelkerke 7.00%) y calidad organizativa (significancia 0,989>0,005 y Negelkerke 0.00%); mientras que, en la cultura organizativa, relaciones humanas, trabajo en equipo, comunicación organizativa, capacitación del personal y satisfacción del personal si influye; pues, los niveles de significancia y Negelkerke fueron 0,002 y 18.50%; 0,000 y 35.30%; 0,000 y 27,40%; 0,045 y 9,10%; 0,019 y 11, 90%, 0,006 y 16, 00% respectivamente. Conclusión: El liderazgo transformacional sí influye en el desarrollo institucional con una significancia de 0,028 < 0,05) y Pseudo R cuadrado de Nagelkerke 16,00%.

Palabras clave: Liderazgo transformacional, desarrollo institucional.

Abstract

Objective: To determine the influence of transformational leadership on institutional development from the perception of the personnel of a health Micronetwork, San Martin 2023. Methodology: Research that, according to its purpose, is considered basic, with a quantitative approach, explanatory scope, non-experimental cutting design. cross; for development, 75 workers from the Bajo Naranjillo Micro Network participated, who answered valid and reliable instruments. Results: From the dimensions of transformational leadership with institutional development, the charisma dimension was obtained (Significance 0.062>0.05 and Nagelkerke 13 0.00%) and inspirational motivation (significance 0.175>0.05 and Nagelkerke 8.20%) does not influence institutional development, while intellectual stimulation (significance 0.000<0.05 and Nagelkerke 33.80%) individualized consideration (significance 0.008 < 0.05 and Nagelkerke 22.00%) if it influences. Transformational leadership in the dimensions of institutional development transformational leadership does not influence the planning dimension (significance 0.135>0.005 and Negelkerke 7.00%) and organizational quality (significance 0.989>0.005 and Negelkerke 0.00%); while, in the organizational culture, human relations, teamwork, organizational communication, staff training and staff satisfaction did influence where the levels of significance and Negelkerke were 0.002 and 18.50%; 0.000 and 35.30%; 0.000 and 27.40%; 0.045 and 9.10%; 0.019 and 11.90%, 0.006 and 16.00% respectively. Conclusion: Transformational leadership does institutional development with a significance of 0.028 < 0.05) and Nagelkerke's Pseudo R square 16.00%.

Keywords: Transformational leadership, institutional development.

I. INTRODUCCIÓN

La pandemia del virus SARS-CoV-2 ha tenido efectos devastadores a nivel global, con más de 765 millones de casos confirmados y cobrado la vida de 6.9 millones al 30 de abril del 2023, revelando así la falta de preparación de las naciones ante una emergencia sanitaria de tal magnitud (Organización Panamericana de la Salud, 2023). En este contexto, el tipo de liderazgo desplegado en la conducción del estado se vuelve crucial, y el liderazgo transformacional ha ganado relevancia, al enfocarse en influir positivamente en el desarrollo personal de los trabajadores, motivándolos y estimulándolos para enfrentar la situación; los profesionales de la salud han estado aplicando técnicas y estrategias científicas para enfrentar la COVID-19, pero también se requirió de una participación emocional y colaborativa de sus líderes para fortalecer y enfrentar eficazmente esta amenaza (Medina Gamero, Regalado Chamorr, Del Pino Robles, & Caballero Medina, 2022). De acá, destacar la importancia del liderazgo transformacional en los sistemas de salud de todas las naciones, ya que puede contribuir de manera efectiva en la respuesta de las problemáticas más minúsculas y complejas que se debe de afrontar el personal de salud.

Por ello, es importante que se busque identificar el liderazgo transformacional en la unidad funcional del sistema de salud peruano "La Micro Red de salud", organización del sector público peruano encargada la gerencia y organización de los servicios sanitarios en una determinada área geográfica, está conformada por diversos puestos y centros de salud que brindan atención primaria; con la intención de planificar la atención, buscar servicios de calidad, facilitar la atención, mejorar el acceso, promover la participación social y desplegar estructuras básicas gestión en las unidades prestadoras de servicio que se encuentran en el primer nivel de atención con la dirección de un jefe de Micro Red y la participación de jefaturas de áreas y puestos de salud de su jurisdicción (Resolución Ministerial N.º 122-2001-SA-DM, 2001).

Entendiendo el primer nivel atención en salud como los 8 279 establecimientos de salud, entre ellos 6 566 postas y 1 713 centros, que constituye el 98,05% de todos los establecimientos de salud del sistema sanitario peruano, donde se resuelven el 85% de problemas médicos; es crucial que se cuente con un

buen liderazgo en las Micro Redes que los agrupan para un óptimo funcionamiento y un desarrollo institucional (Ministerio de Salud, 2020).

La región San Martín, cuenta con 368 establecimientos de salud agrupados en 10 redes de salud y 59 Micro redes donde en cada uno de ellos existe jefes responsables de encaminar con su liderazgo el cumplimiento del plan estratégico institucional del Ministerio de Salud (Gobierno regional de San Martín, 2019).

Por lo tanto, quienes direccionan estas instituciones estatales llevan una gran responsabilidad desde la óptica de que tienen que asumir el liderazgo para cumplir con los objetivos, metas, objetivos, indicadores y sobre todo lograr el desarrollo organizacional, puesto que en el ámbito internacional, está probado que el liderazgo constituye un elemento de la gestión en las instituciones del ámbito público, debido a que contribuye de modo concluyente en el desempeño, desarrollo de la institución y satisfacción de los trabajadores (Chinchay Díaz & Chávarry Ysla, 2021).

Para Contreras (2021), urge en el Perú la necesidad de desarrollar lideres en el ámbito de las entidades servidoras públicas que se sientan involucrados e identificados con elevar el desarrollo institucional y sobre todo el nivel de competitividad en una entidad estatal. Las Micro Redes de salud no están exentas de ello, ya que es una brecha no cubierta que en escasas oportunidades se está tomando en cuenta, por lo que un buen liderazgo contribuiría al éxito de la institución.

Pero en la actualidad, estas organizaciones de salud afrontan diversos de retos que surgen de su desarrollo institucional, al igual que cualquier otra organización pública o privada de servicios en el mundo y que necesitan ser abordados adecuadamente (Segredo Pérez, 2016). En ese sentido, el liderazgo transformacional puede ser una herramienta valiosa para optimizar la gestión y el desempeño de los establecimientos de salud, en particular, de la Microred de salud número 8, Bajo Naranjillo.

Por lo tanto, el término influencia del liderazgo transformacional en el desarrollo institucional de la Micro red de salud en este estudio, se refiere a cómo este estilo de liderazgo de los representantes de la organización influye en la

planificación, cultura organizativa, relaciones humanas, trabajo en equipo, comunicación organizativa, calidad organizativa, capacitación del personal y la satisfacción. Entendiéndose que el liderazgo transformacional se orienta a inspirar y motivar a los integrantes de la institución para conseguir los objetivos comunes, con acciones de carisma, estimulación y consideración individualizada, impulsando así a la transformación dentro de una organización.

En la Micro red de salud en estudio, la problemática principal es la falta de una cultura institucional sólida, que promueve la innovación y el compromiso de los colaboradores con la institución. Esto se debe en parte a la falta de transformación por parte de los líderes de la organización, quienes aún no cuentan con una visión compartida, que sea clara respecto al futuro de institución, ni fomentan un ambiente de trabajo participativo y colaborativo. Así mismo, los líderes de la organización no han implementado una política de gestión del recurso humano que permita atraer, retener y promuevan el desarrollo del personal de la institución, lo que se traduce en un alto porcentaje de rotación, falta de capacitación y desarrollo, y baja motivación de los trabajadores.

Además, la Microred de salud se enfrenta al desafío de adaptarse a los constantes cambios del entorno, esencialmente en lo que se reseña a la innovación tecnológica y la implementación de nuevas políticas públicas. La organización no cuenta con una cultura innovadora que permita identificar y adoptar nuevas prácticas y tecnologías, y los líderes de la organización no tienen las facultades para liderar procesos de cambio efectivos.

Por otro lado, los escasos de recursos financieros y la burocracia administrativa del ministerio de salud también son factores que empeoran el desarrollo institucional de la Micro red de salud. Los recursos económicos son limitados, lo que hace difícil la implementación de políticas de desarrollo institucional, y la burocracia administrativa dificulta la toma de decisiones ágiles y efectivas.

Por todo lo mencionado, la problemática que enfrenta la Micro red de salud Bajo Naranjillo en términos de su desarrollo institucional es multifacética y requiere de un enfoque holístico para ser abordada adecuadamente. El liderazgo

transformacional puede ser una herramienta valiosa para abordar estos desafíos y optimizar la gestión y el desarrollo de la institución.

En ese sentido, es que se realizó las siguientes interrogantes: ¿Cuál es la influencia del liderazgo transformacional en el desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Micro red de salud, San Martín 2023?; ¿Cuál es la influencia de las dimensiones del liderazgo transformacional en el desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Micro red de salud, San Martín 2023? y ¿Cuál es la influencia del liderazgo transformacional en las dimensiones del desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Micro red de salud, San Martín 2023?;

En consecuencia, para justificar el presente estudio es importante que se entienda que el liderazgo transformacional es un tema largamente estudiado en el área de la psicología institucional y la gestión empresarial. Este estilo de liderazgo ha sido identificado como uno de los más efectivos para fomentar la innovación, el compromiso de los colaboradores y sobre todo el desarrollo institucional. Sin embargo, existe una brecha en la literatura científica respecto a su aplicación en organizaciones del sector público, en especial en el sector de la salud para evaluar el desarrollo institucional. Por lo tanto, este estudio contribuirá a llenar esta brecha y proporcionará una base teórica sólida sobre la incidencia del liderazgo transformacional en el desarrollo institucional de una Micro red de salud, siendo esta su justificación teórica.

La Micro red de salud es una entidad esencial para brindar servicios de salud en un área específica, y su efectividad depende en mayor parte de una gestión y liderazgo adecuados. El liderazgo transformacional puede comportarse como una herramienta importante para mejorar la administración y el rendimiento de la organización, lo que a su vez contribuirá a mejorar la calidad de los servicios de sanitarios ofrecidos a la población. Esta investigación tiene por propósito brindar información valiosa a los líderes de la organización sobre cómo implementar el liderazgo transformacional y mejorar el desarrollo institucional de la Micro red de salud. Esto es crucial en términos de su impacto social.

En esa secuencia, la salud es un derecho humano esencial y es responsabilidad tanto del estado como de las organizaciones encargadas de la atención, garantizar la provisión de servicios de calidad. La Micro red de salud tiene la responsabilidad de brindar servicios de salud de calidad a la población de jurisdicción, y su desarrollo institucional es crucial para cumplir con esta responsabilidad. Por lo tanto, este estudio es relevante para la sociedad en general, ya que puede contribuir a mejorar la calidad de los servicios sanitarios que se otorga a la población, siendo esta la implicancia práctica.

La justificación metodológica de la investigación radica en el enfoque, tipo, diseño, alcance y diseño, ya que permitirá realzar la investigación alineada al rigor científico; además, la investigación proporcionará una nueva operacionalización de las variables; nuevos instrumentos válidos y confiables basados en la literatura y contexto actual.

El estudio se ha propuesto como objetivo principal determinar la influencia del liderazgo transformacional en el desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Micro red de salud, San Martín 2023; mismo que está acompañado de sus objetivos específicos facilitaran el entendimiento de los resultados y estos son: determinar la influencia las dimensiones del liderazgo transformacional en el desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Micro red de salud, San Martín 2023 y Determinar la influencia del liderazgo transformacional en las dimensiones el desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Micro red de salud, San Martín 2023.

Del mismo modo, se declara como hipótesis general que el liderazgo transformacional influye en el desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Micro red de salud, San Martín 2023, y como hipótesis específicas las siguientes conjeturas: las dimensiones del liderazgo transformacional influye en el desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Micro red de salud, San Marín 2023 y el liderazgo transformacional influye en las dimensiones desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Micro red de salud, San Martín 2023.

II. MARCO TEÓRICO

Rodríguez (2023), desarrolló un estudio en Quito con el objetivo de analizar la relación que tiene el liderazgo transformacional en el clima institucional de los Guaguas Centro del sector norte de Quito. Para lograr el objetivo utilizo una metodología con enfoque mixto, ex post facto, según su alcance el estudio ha sido descriptivo - correlacional, donde participaron 160 profesores y 30 directores del nivel educativo inicial. Al culmino de su investigación establece que existe relación directa entre el liderazgo transformacional con el clima institucional; por lo que, un liderazgo mejora el clima institucional y sobre todo fortalece las relaciones humanas.

Así mismo, un estudio publicado en la revista "Development and Learning in Organizations" (2023) con el título, "La madurez del empleado como mediador: el vínculo entre el liderazgo transformacional y el desarrollo organizacional". Estudio desarrollado con propósito analítico de los recientes desarrollos de la gestión en el mundo, obtuvo como resultado del análisis que los lideres transformacionales persiguen el desarrollo institucional y motivan a los colaboradores para lograr las metas, además a mayor madures de los trabajadores puede favorecer el desarrollo organizacional.

Radi et. al. (2022) desarrollaron una investigación en Irán; estudio titulado "El vínculo entre el liderazgo transformacional y el desarrollo organizacional: probando el papel mediador de la madurez de los empleados" esta investigación tuvo un alcance descriptivo, correlacional y a través de un muestreo aleatorio simple eligió una amuestra de 248 empleados a tiempo completo de cuatro organizaciones quienes respondiera a los instrumentos formulados. En sus resultados se evidencia que tras la evaluación de Pearson se han encontrado una asociación positiva entre el liderazgo transformacional con el desarrollo organizacional y mediante una ruta de modelo también indica que la variable liderazgo transformacional influye de manera directa en el desarrollo institucional.

Díaz (2021), Realizó un estudio en Lima con el objetivo de demostrar la relación entre el liderazgo transformacional y el desarrollo institucional de la empresa SA2EN SAC. Para lograrlo emplearon un tipo de investigación tipo básica donde el enfoque fue cuantitativo, diseño no experimental y alcance descriptivo

correlacional; dicho estudio ha contado con la participación de los colaboradores de la compañía SA2EN SAC. En sus resultados se evidencia que el liderazgo transformacional presento una relación estadística significativa con desarrollo institucional de la empresa en estudio, a correlación de Spearman fue de 0.830, comprobando así la hipótesis alterna.

Rache y Liceta (2019), realizaron su investigación en Lima con el objetivo de determinar la relación entre el liderazgo transformacional y el desarrollo organizacional en una empresa; la metodología que emplearon denota que el tipo de investigación fue descriptiva correlacional, de corte transversal, diseño no experimental e intervinieron en una población de 70 colaboradores de la empresa tras un muestreo aleatorio. En los resultados y conclusiones muestra que tras la prueba de hipótesis han obtenido coeficiente de 0.928 por R de Pearson, con valor de significancia igual a 0.000, por lo que concluyen en la existencia de correlación positiva muy alta entre la presencia de un líder transformacional y el desarrollo de la organización. Finalmente, concluyen que cuando se mejora el liderazgo transformacional está presente dentro de las empresas o instituciones, habrá un mejor desarrollo organizacional (Rache & Liceta, 2019).

Como se puede evidenciar durante la revisión de la literatura, el liderazgo transformacional es un concepto que ha sido estudiado profundamente en el campo de la gestión y la psicología organizacional; sin embargo, no ha sido abordado de manera científica en el ámbito institucional, peor aún en las instituciones públicas como las Micro Redes de salud. Por lo tanto, afianzar el conocimiento en importantes teorías y autores desde su origen es fundamental para dar soporte a la investigación en curso.

Jena (2018); Jiang (2019) y Magnavita et al. (2020) citados por Garcia-Rivera et al. (2022) concuerdan que el liderazgo es un tema ampliamente investigado en la literatura, y gracias a las numerosas teorías propuestas, ahora se comprende mejor. Cuatro escuelas principales de pensamiento en este campo son la teoría de los rasgos, la del comportamiento, la de contingencia y la de la visión compartida. En particular, el liderazgo transformacional ha suscitado un gran interés en cuanto a su estilo de comportamiento.

Abordando el liderazgo transformacional, existen registros que su descripción de este tipo de liderazgo ha sido desarrollada por (1978) en su libro "Leadership" y posteriormente refinado por Bernard Bass (1985). El liderazgo transformacional tiene origen en la capacidad del líder para inspirar y motivar a sus pares a través de la visión y el ejemplo, con el objetivo de lograr cambios significativos y positivos en la organización.

El liderazgo transformacional se orienta en el líder como agente de cambio para sus seguidores (Burns, 1978). En lugar de simplemente cumplir con sus tareas diarias, el líder transformacional inspira a sus colaboradores a alcanzar su máximo potencial ya hacer una contribución significativa a la organización. Estos líderes utilizan la comunicación efectiva, la empatía y la inspiración para articular una visión, motivar y guiar a sus seguidores hacia el éxito al crear un ambiente favorable en la institución (Koontz & Heinz, 2003).

El liderazgo transformacional lo ejerce aquel individuo que escala en los seguidores debido a sus cuatro componentes principales: la influencia idealizada, la motivación inspiradora, la estimulación intelectual y el apoyo individualizado (Bass & Riggio , 2006).

La influencia idealizada es la habilidad desarrollada en un individuo para inspirar sus seguidores a través de su propia conducta, a través del ejemplo (Bass & Riggio, 2006). Ello constituye que los seguidores despierten un alto nivel de confianza y respeto al líder, considerando así un modelo a seguir; su carisma es el motor de la institución (Rojero-Jimenez et al, 2019; Robbins y DeCenzo, 2008).

La motivación inspiradora hace referencia a la capacidad desarrollada para hacer de los objetivos de la institución un propósito compartido y por ende una motivación positiva. Por lo tanto, la acción de los colaboradores está fijado por la motivación inspiradora del líder para satisfacer alguna necesidad que induce que ciertos efectos parezcan atractivos; ósea, existe una tentación continua por parte del líder que hace que el impulso por lograr las metas sea grande (Robbins y DeCenzo, 2008).

La estimulación intelectual es a la capacidad de un líder para incentivar la creatividad y el pensamiento crítico en sus seguidores. Mediante esta habilidad, el

líder motiva a los colaboradores a cuestionar sus ideas preconcebidas y creencias, lo que les permite abordar los problemas desde diferentes perspectivas y encontrar soluciones innovadoras (Yukl, 1999)

El apoyo individualizado se entiende como la capacidad con la que cuenta el líder para promover el crecimiento profesional y personal de cada seguidor de manera individual. La consideración individualizada, dentro del liderazgo transformacional, implica tener en cuenta las necesidades individuales de los seguidores. Reconoce que cada persona es única y busca desarrollar las habilidades de cada miembro del equipo, esto conduce a mejores resultados, ya que los miembros se sienten valorados y están más dispuestos a contribuir. Esta dimensión implica dedicar una atención especial a las necesidades individuales de cada seguidor, brindándoles la oportunidad de desarrollar sus fortalezas y aprender tanto de sus éxitos como de sus fracasos. Se enfatiza la importancia de brindar asesoría, apoyo personalizado y retroalimentación individual como aspectos fundamentales en este enfoque (Lopez-Zapata, Hincapié-Montoya, y Zuluaga-Correa, 2017).

Es por ello que, el liderazgo transformacional tiene el potencial de crear un impacto significativo en la organización, ya que busca impulsar y orientar a la organización hacia el cambio (Hermosilla, Amutio, Da Costa, & Páez, 2016). Cuando los líderes transformacionales están presentes, los colaboradores tienen una mayor motivación y compromiso con la organización; esto se convierte en un incremento de la productividad y un mejor rendimiento organizacional. Además, el liderazgo transformacional puede aumentar la satisfacción del empleado y compromiso del trabajador, lo que resulta en un en ecosistema saludable y productivo.

El liderazgo transformacional es especialmente importante en el entorno institucional actual; con la acelerada evolución de la globalización y la tecnología, las organizaciones se enfrentan a desafíos cada vez mayores y necesita de lideres con virtudes que generen cambio, con visión global, integral, empoderado, entusiasta y sobre todo que genere triple impacto (Lamka, 2020). Un líder transformacional tiene la habilidad de inspirar a sus seguidores a abrazar el cambio ya adaptarse a las nuevas circunstancias. Además, el liderazgo transformacional

puede ayudar a fomentar la innovación y el pensamiento creativo, lo que es esencial para el éxito en un entorno institucional público cada día más cuestionado.

Por otro lado, se tiene la perspectiva de García (2012) que muestra una visión actualizada y amplia sobre el cambio organizacional y el liderazgo transformacional. Explica el éxito de una institución producto de la implementación adecuada de los cambios, pero para lograr esto, es importante que exista alguien que explique por qué se dan los cambios, y que en función a las reacciones más comunes de los trabajadores frente a este proceso ofrezca un ambiente de trabajo cálido, motivador, que involucre a buscar la colaboración activa de los miembros en la organización.

Además, explica que es fundamental que el líder transformacional, agente de cambio, conozca la institución, sus miembros y sus necesidades. Debe de entender que una institución es una estructura funcional, dinámica de la sociedad, que sus miembros ya no son más seres que actúan bajo miedo o amenaza, sino que son individuos con alta preparación, con metas y sobre todo con necesidades de estímulo, de modo que siempre buscan una persona perceptible y responsable a la cual se pueda acudir a que dé explicaciones y en caso de dudas, inquietudes e incluso solución de problemas (García M., 2012).

En resumen, el liderazgo transformacional, es un referente de sus seguidores que se orienta en inspirar y motivar a los a través del establecimiento de metas claras, el fomento del cambio y el desarrollo profesional y personal. Es un enfoque poderoso que puede tener un gran impacto en la organización. En el entorno institucional actual, el liderazgo transformacional es esencial para adaptarse a los cambios cambiantes, fomentar la innovación y sobre todo alcanzar el desarrollo institucional.

Por otro lado, definiendo el desarrollo institucional es la capacidad que tiene para crecer y mejorar de manera sostenible en el tiempo, a través de la gestión efectiva de sus recursos y la consecución de sus objetivos estratégicos de manera eficiente (Uphoff, 1986). Este proceso implica la adopción de medidas para mejorar la participación de los colaboradores en la planificación organizacional, la cultura organizativa, el trabajo en equipo, las relaciones humanas, la comunicación

organizativa, la calidad organizativa, la capacitación de los colaboradores y la satisfacción del personal para así lograr el equilibrio de las organizaciones. Además, Uphoff (1986) destaca que el desarrollo institucional es un suceso continuo y dinámico que requiere de un compromiso y esfuerzo constante por parte de toda la organización en todas sus dimensiones.

En cuanto a la planificación organizacional dentro del desarrollo institucional se refiere al punto donde dentro la identificación de objetivos y metas a largo plazo, así como a la definición de estrategias y planes de acción para alcanzarlos de acuerdo a la realidad en que se encuentren y se involucran los colaboradores de las instituciones para formularlos (Salazar & Romero, 2006).

En el sector salud existe un plan estratégico institucional dirigido a todos los establecimientos de salud comprendidos bajo el sistema sanitario, mismo que es elaborado por un equipo técnico de expertos, ya que por la complejidad del sector impide un trabajo colegiado de todos los trabajadores e involucrados; sin embargo, existe una herramienta de planificación de los servicios sanitarios en el primer nivel de atención donde solo pequeños grupos establecimientos de salud son responsables de la planificación, aunque es fundamental que todos los implicados en la ejecución del plan también formen parte de este proceso. Pues, la planificación conjunta, que recoge los puntos de vista y aportes de todos, compromete a los actores con el plan (Ministerio de salud, 1998).

Por lo tanto, la planificación organizacional implica una visión clara y compartida por la totalidad de la institución, así como una adecuada asignación de recursos y una evaluación constante del desempeño que apunte al desarrollo de la institución.

Por otro lado, la cultura organizativa como dimensión del desarrollo institucional hace referencia a las normas, creencias, actitudes y valores que tienen en conjunto los miembros de una institución (Alles, 2007). La cultura organizativa muy importante para el desarrollo de una institución, ya que influye en la forma en que se toman decisiones, se resuelven conflictos, el aprendizaje continuo y se fomenta la innovación (Gómez, 2019).

Las relaciones humanas por su pate son otro aspecto fundamental para que se logre el desarrollo de una institución. Las relaciones humanas se refieren a las interacciones entre los miembros de la institución, así como la que ocurre con los clientes y otras partes interesadas. Un ambiente laboral positivo y una gestión adecuada de las relaciones humanas son factores que contribuyen a mejorar la productividad y la complacencia de los miembros de la institución (Quispe, 2017).

El trabajo en equipo es también fundamental para el desarrollo de una institución (Hanco, 2015). El trabajo en equipo implica la intervención unánime de los colaboradores de la institución para conseguir objetivos comunes, así como una adecuada distribución de tareas y responsabilidades de acuerdo a sus habilidades y capacidades. Para lograr un trabajo en equipo efectivo, es necesario contar con una comunicación clara y efectiva en los integrantes de la institución, así como una adecuada coordinación y gestión de los recursos.

La comunicación organizativa es también es considerada como un aspecto esencial para el desarrollo de una institución. La comunicación organizativa implica un óptimo intercambio de información en y entre los diferentes niveles y áreas de la institución, así como con otros agentes externos, por lo que se considera un proceso dinámico. Una adecuada comunicación organizativa contribuye a mejorar la coordinación, la toma de decisiones asertivas y la resolución de conflictos de modo beneficioso para las partes (Contreras Delgado & Garibay Rendón, 2020).

La calidad organizativa es otra dimensión del desarrollo institucional y es precisamente la capacidad de quienes conforman la institución en el cumplimiento de las expectativas y requerimientos de sus usuarios (pacientes. La calidad organizativa implica la mejora continua de los procesos, productos y servicios de la organización, así como una adecuada gestión de la calidad y de este modo aproximarse a la satisfacción del cliente (García, Quispe, & Ráez, 2003).

La capacitación de las personas es un aparato clave para lograr el desarrollo de una Institución. La capacitación implica la formación y el impulso de los miembros de la institución para mejorar sus habilidades y conocimientos, así como para adecuarse a los cambios que ocurren en el entorno y en la Institución. La capacitación contribuye a mejorar la productividad, la calidad y consigo la

satisfacción de los trabajadores de la organización (Parra-Penagos & Rodríguez-Fonseca, 2015).

La satisfacción del personal es también un aspecto esencial en el desarrollo de una institución. La satisfacción del personal es nivel de bienestar, contento y satisfacción que experimentan los empleados dentro de su entorno laboral, con su trabajo y con la organización en general (Melo, 2020). Una adecuada gestión de la satisfacción del personal contribuye a mejorar la motivación, el compromiso y la producción de los colaboradores de la organización.

En consecuencia, se resume que el desarrollo institucional es multidimensional y puede tener un gran impacto en toda institución, ya sea pública o privada. Cuando se emplea como herramienta de gestión, puede mejorar la eficiencia y la capacidad como institución para lograr efectuar su misión y objetivos. Además, el desarrollo institucional puede aumentar la satisfacción de los miembros de la institución, mejorar la colaboración y el compromiso con la institución, lo que puede traducirse en un ecosistema de trabajo más productivo, y saludable.

En fin, el desarrollo institucional es especialmente importante en el entorno organizacional actual. Con el rápido progreso de la tecnología y la globalización, las instituciones tienen que enfrentar desafíos cada vez mayores. El desarrollo institucional puede ayudar a las instituciones a adaptarse a estos desafíos y mejorar su capacidad para cumplir con su misión y objetivos en un entorno institucional cada vez más competitivo. El desarrollo institucional se puede aplicar en una variedad de áreas, incluyendo en el fortalecimiento de los servicios que ofrece la institución, la mejora de la eficiencia de los procesos institucionales, la mejora de la colaboración y comunicación entre los trabajadores de la institución y la mejora del liderazgo institucional. En la mejora de la calidad de los servicios que se proporcionan en la institución, el institucional se puede utilizar para identificar las necesidades de desarrollo de los usuarios y mejorar los servicios ofrecidos.

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

La tesis es tipo básica, de enfoque cuantitativo, alcance explicativo (correlacional causal), de diseño no experimental que por el modo de recolección de los datos es corte transversal; además, se utilizó el método deductivo (Henández , Fernández , & Baptista , 2014). Por ello, este estudio que se enfoca en medir las relaciones entre variables y establecer la causalidad en situaciones naturales, sin intervenir en las mismas, utilizando técnicas de medición cuantitativas y midiendo las variables en un solo momento en el tiempo.

Como precisa Bunge (2000) la investigación básica es aquella que se desarrolla con el propósito de obtener nuevos conocimientos sobre un fenómeno o problema, sin que su aplicación práctica sea necesaria o inmediata. Por lo tanto, la esta tesis es esencial para el adelanto de la ciencia, ya que permite la creación de conocimientos nuevos y teorías que pueden ser utilizados en futuras investigaciones o aplicaciones prácticas. Además, al ser un tipo de investigación libre de presiones comerciales o políticas, se enfoca en el desarrollo del conocimiento científico por sí mismo, lo que puede conducir a descubrimientos y avances importantes en para el desarrollo institucional.

También se menciona, el estudio se enmarca dentro de un enfoque cuantitativo y se puede confirmar con lo que menciona Hernández y colaboradores (2014), una investigación cuantitativa es un proceso que se utiliza para obtener información numérica sobre el mundo social, con el fin de describir, explicar o predecir fenómenos, utilizando técnicas estadísticas y matemáticas para el análisis objetivo de los datos.

Por otro lado, es importante resaltar que la investigación será de alcance explicativo, también conocida como investigación correlacional causal, se enfoca en identificar relaciones de causalidad de una variable en otra (Henández, Fernández, & Baptista, 2014). Esta investigación buscó la existencia de una relación causal entre dos variables, es decir, si una variable causa el efecto en otra; sin embargo, cabe destacar que, aunque se establezca una relación causal, esto no implica necesariamente que una variable cause el efecto en otra. En este estudio, se tomará en cuenta la posibilidad de la existencia de variables

intervinientes o variables de confusión, que podrían afectar la relación causal entre las variables.

Ser una investigación de corte transversal por su diseño implica la medición de las variables en un solo momento en el tiempo, lo que favorece determinar la relación causal entre las variables en un solo contacto y en su estado natural; precisamente, este tipo de investigación se realiza en situaciones naturales, sin manipularlas (Henández, Fernández, & Baptista, 2014).

Figura 1. Esquematización del diseño de investigación

Relación causal entre

ambas variables



Nota. Alcance explicativo, diseño no experimental (Henández, Fernández, & Baptista, 2014)

La esquematización que se presenta señala que la variable X1 (independiente) tiene efecto en la variable Y1 (dependiente); ósea una relación causal, por tratarse de una investigación de alcance explicativo. En consecuencia, resulta:

X1: Variable independiente: Liderazgo transformacional

Y1: Variable dependiente: desarrollo institucional y la influencia de X1 en Y1.

Finalmente, es importante hacer mención que en la investigación utilizara un método e hipotético – deductivo que se traduce en un proceso utilizado en la investigación científica para probar una hipótesis o explicación de un fenómeno, este método se basa en la lógica deductiva y se utiliza para probar teorías científicas; precisamente, el método hipotético-deductivo se basa en la idea de que las hipótesis y teorías científicas deben ser sometidas a pruebas empíricas para ser confirmadas o refutadas. A través de la

deducción lógica y la verificación experimental, se busca desarrollar un conocimiento científico sólido y objetivo. (Farji-Brener, 2007).

3.2. Variables y operacionalización

Liderazgo transformacional

Definición conceptual. El liderazgo transformacional es aquel donde el líder es un agente de cambio para sus seguidores (Burns, 1978). En lugar de simplemente cumplir con sus tareas diarias, el líder transformacional inspira a sus seguidores a alcanzar su máximo potencial ya hacer una contribución significativa a la organización. Estos líderes utilizan la comunicación efectiva, la empatía y la inspiración para articular una visión, motivar y guiar a sus seguidores hacia el éxito al crear un ambiente favorable en la institución (Koontz & Heinz, 2003).

Definición operacional. Para medir el liderazgo transformacional se empleará un instrumento de elaboración propia basado en cuatro dimensiones desarrolladas en 41 ítems organizados en una escala Likert, donde presenta cinco posibles opciones de respuesta, Nunca: 1; Casi nunca:2; A veces:3; Casi Siempre: 4 y Siempre:5, que responden a cada uno de los indicadores. Al culmino de la respuesta de cada uno de los encuestados pueden obtener puntaje entre 41 y 205 puntos los cuales se dividen en los siguientes rangos y niveles. Deficiente: 41 -144 puntos; Bueno: 145 – 182 puntos y Muy bueno: 182 – 205 puntos. La categorización final de la variable es ordinal.

Desarrollo institucional

Definición conceptual. Definiendo el desarrollo institucional se concibe como el potencial que tiene una institución para crecer y mejorar de manera sostenible en el tiempo, a través de la gestión efectiva de sus recursos y la consecución de sus objetivos estratégicos de manera eficiente (Uphoff, 1986). Este proceso implica la activación de acciones que permitan mejorar la planificación organizacional, la cultura organizativa, las relaciones humanas, el trabajo en equipo, la comunicación organizativa, la calidad organizativa, la capacitación de los colaboradores y la satisfacción del personal para así lograr el equilibrio de las organizaciones.

Definición operacional. Para este trabajo se empleará un instrumento de elaboración propia basado en ocho dimensiones desarrolladas en 57 ítems organizados en una escala Likert con cinco posibles opciones de respuesta, Nunca: 1; Casi nunca:2; A veces:3; Casi Siempre: 4 y Siempre:5; que responden a cada uno de los indicadores. Al culmino de la respuesta de cada uno de los encuestados pueden obtener puntaje entre 51 y 285 puntos, los cuales se dividen en los siguientes rangos y niveles. Deficiente: 57 -201 puntos; Bueno: 202 - 254 puntos y Muy bueno: 254 – 285 puntos. La categorización final de la variable es ordinal.

3.3. Población, muestreo, muestra y unidad de medición

Según, Hernández, Fernández, & Baptista (2014) indica que la población es aquel grupo de individuos, eventos, objetos o fenómenos que poseen una característica compartida y pertenecen a un grupo de interés para el estudio.

La población del estudio fue de 75 trabajadores, entre ellos personal administrativo y personal asistencial que laboran en la Micro Red número 8 Bajo Naranjillo con sus respectivos criterios de inclusión y exclusión.

Criterio de inclusión: personal asistencial y administrativo que labora la Micro Red de salud y desea participar de manera libre y voluntaria en el estudio.

Criterio de exclusión: Trabajadores de salud que se encuentran laborando de manera temporal o llevan menos de 6 meses y aquellos que presente valores atípicos, datos faltantes o errores de ingreso.

La muestra es el subconjunto de la población seleccionado para el estudio. Se dice que una muestra es representativa cuando esta cuenta con las mismas características que la población y se usa cuando los tamaños de la población son demasiado grandes, si es finita se incluirá a toda la población dentro del estudio a realizar (Hernández-Sampieri,2014). En este caso, no se realiza cálculo muestral porque el estudio consideró el número total los colaboradores, desarrollándose un censo.

Finalmente, se considera, como unidad de análisis, a cada uno de los trabajadores que laboran en la Micro Red y respondan a los instrumentos establecidos para el estudio.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

La técnica utilizada fue la encuesta, herramienta de investigación que se

utiliza para recopilar datos de la unidad de análisis; esta estará organizada en un

instrumento denominado cuestionario tipo Likert para el liderazgo transformacional;

de igual modo para el desarrollo institucional. Para mayor detalle se presenta a

continuación las características, valides y confiabilidad ambos instrumentos.

Características

El instrumento para medir el liderazgo transformacional está constituido por

4 dimensiones y 41 premisas organizadas en una escala tipo Likert donde presenta

cinco posibles opciones de respuesta, Nunca: 1; Casi nunca:2; A veces:3; Casi

Siempre: 4 y Siempre: 5. Al culmino de la respuesta de cada uno de los encuestados

pueden obtener puntaje entre 41 y 205 puntos, los cuales se dividen en los

siguientes rangos y niveles.

Los niveles fueron obtenidos a través de la escala de Staninos (x +/- 0.75

DS) para designar los puntos de corte. Para este proceso se realizó una prueba

piloto en 20 elementos con características similares a la muestra de estudio,

posterior a ello con los procedimientos estadísticos se estableció los puntos de

corte.

Deficiente: 41 -144 puntos

Bueno: 145 – 182 puntos

Muy bueno: 182 – 205 puntos

Las cuatro dimensiones también se han categorizado en función al número

de ítems que cada una de ellas presenta. Para ello, se utilizó los resultados de la

prueba piloto para el cálculo a través de la escala de Staninos, lo cual resulto que

la dimensión carisma tiene tres categorías (Bajo = 12 a 46 puntos; alto = 47 a 55

puntos y Muy alto = 56 a 60 puntos); motivación inspiradora tres categorías (Baja =

11 a 39 puntos; Alta = 40 a 49 puntos y Muy alta = 50 a 55 puntos); estimulación

intelectual tres categorías (Baja = 9 a 33 puntos; Alta = 34 a 39 puntos y Muy alta

= 40 a 45 puntos); finalmente, las categorías de consideración individualizada con

tres categorías (Baja = 9 a 32 puntos; Alta = 33 a 42 puntos y Muy alta = 43 a 45 puntos)

El instrumento para el desarrollo organizacional está conformado por 8 dimensiones y 57 ítems organizados en una escala tipo Likert con cinco posibles opciones de respuesta, Nunca: 1; Casi nunca:2; A veces:3; Casi Siempre: 4 y Siempre:5. Al culmino de la respuesta de cada uno de los encuestados pueden obtener puntaje entre 51 y 285 puntos los cuales se dividen en los siguientes rangos y niveles.

Los niveles fueron obtenidos a través de la escala de Staninos (x +/- 0.75 DS;) para designar los puntos de corte. Para este proceso se realizó una prueba piloto en 20 elementos con características similares a la muestra de estudio, posterior a ello con los procedimientos estadísticos se estableció los puntos de corte.

Deficiente: 57 -201 puntos

Bueno: 202 - 254 puntos

Muy bueno: 254 – 285 puntos

Las ocho dimensiones también se han categorizado en función al número de ítems que cada una de ellas presenta. Para ello, se utilizó los resultados de la prueba piloto para el cálculo a través de la escala de Staninos, lo cual resultó que la dimensión planeación organizacional con tres categorías (Inadecuada = 9 a 32 puntos; Adecuado = 33 a 39 puntos y Muy adecuado = 40 a 45 puntos); cultura organizativa (Inadecuada = 8 a 31 puntos; Adecuado = 32 a 37 puntos y Muy adecuado = 38 a 40 puntos); relaciones humanas (Inadecuada = 9 a 35 puntos; Adecuado = 35 a 42 puntos y Muy adecuado = 43 a 45 puntos); trabajo en equipo (Inadecuada = 6 a 23 puntos; Adecuado = 23 a 28 puntos y Muy adecuado = 29 a 30 puntos); comunicación organizativa (Inadecuada = 6 a 23 puntos; Adecuado = 24 a 25 puntos y Muy adecuado = 25 a 30 puntos); calidad organizativa (Inadecuada = 4 a 15 puntos; Adecuado = 16 a 18 puntos y Muy adecuado = 19 a 20 puntos); capacitación al personal (Inadecuada = 6 a 21 puntos; Adecuado = 22 a 24 puntos y Muy adecuado = 24 a 30 puntos) y por último satisfacción del personal

(Inadecuada = 9 a 32 puntos; Adecuado = 33 a 37 puntos y Muy adecuado = 38 a 45 puntos)

Validez

El instrumento de liderazgo transformacional se sometió a juicio de tres personajes experimentados en el área de gestión e investigación, quienes certifican que el instrumento está en condiciones aplicables; partiendo de esta valoración se cuantificó la relevancia de cada una de las preguntas en función al dominio de contenido a través de V Aiken. El instrumento de liderazgo transformacional también se sometió a evaluación de los mismos expertos, quienes certifican que el instrumento está en condiciones aplicables; de igual modo, partiendo de esta valoración se cuantificó la excelencia de cada una de las preguntas en función al dominio de contenido mediante V Aiken. En ambos casos se obtuvo una puntuación mayoritaria de 1, lo que indica un alto acuerdo entre jueces (Penfield y Giacobbi, 2004). De modo excepcional, el ítem 12 de liderazgo obtiene un valor muy inferior (0,66) por lo que se acogió las recomendaciones de los expertos para modificar los instrumentos antes de su aplicación.

Confiabilidad

Para conocer el coeficiente de confiabilidad de ambos instrumentos se realizó una prueba piloto en 20 unidades con características compartidas con la muestra de estudio y luego de reconocer las características de las los ítems y sus respuestas se determinó realizar la prueba de confiabilidad a través del Alfa de Cronbach donde se obtuvo un coeficiente de 0.976 para el instrumento de liderazgo transformacional y 0.966 para el instrumento de desarrollo institucional. En ambos casos la confiabilidad es buena según la valoración de confiabilidad propuesta Rodríguez-Miranda (2019) según intervalo al que pertenece el coeficiente en este caso particular es [0.8;1] equivalente a excelente, aplicable.

3.5. Procedimientos

Los procedimientos más relevantes de la presente investigación que están conduciendo a al acopio de datos para su posterior análisis son los que se detallan a continuación:

Inicialmente, se definió los objetivos, las preguntas e hipótesis de investigación, esto ha permitido tener claridad sobre lo que se busca con el estudio, así como seleccionar las variables relevantes y diseñar el instrumento de recolección de datos adecuado.

El paso anterior dio espacio a la elaboración de los instrumentos para la recolección de la percepción del personal de la Micro Red de salud sobre el liderazgo transformacional y el desarrollo institucional, que para lograrlo se ha realizado la revisión bibliográfica de manera rigurosa, así como investigaciones previas que hayan utilizado las variables del estudio en desarrollo. Los instrumentos se han desarrollado a base de ítems que capturan la opinión y las experiencias del personal con respecto a las variables en estudio. Se formuló en escalas de Likert para facilitar su aplicación.

Posterior a la elaboración de los instrumentos se ha procedido realizar la validación mediante juicio de expertos y prueba de confiabilidad del cuestionario en una prueba piloto en individuos con características simulares a la población de estudio. Los comentarios y sugerencias de los jueces se han considerado para mejorar el constructor y las del grupo piloto te ayudaron a realizar mejoras en el instrumento antes de la implementación final.

Para la aplicación final de los instrumentos se cumplió con todos los procedimientos científicos y éticos. Antes de recolectar los datos, se solicitó la autorización de recolección de datos con los instrumentos del estudio, previa coordinación se estableció que para llegar con mayor facilidad se realice a través de un formulario de Google y así sea compartido por el grupo de Wasap a los trabajadores de la Micro Red. También se vio pertinente desde la ética contar con consentimiento informado de cada uno de los participantes; para ello, al inicio del formulario se dejó instrucciones sobre el propósito de la investigación, cómo se utilizarán los datos y garantiza la confidencialidad y anonimato de la información recopilada.

Administración del cuestionario, como se manifiesta en el párrafo anterior, él se realizó envío de encuestas electrónicas en formulario Google, en esta acción el investigador fue quien expresa las instrucciones por anticipado y al inicio de cada

instrumento para así evitar inconvenientes durante la aplicación de la encuesta, si existiera se resolverá de manera inmediata. Una vez que los participantes hayan completado el cuestionario, recopila los datos de manera organizada y asegurando que estén completos y guardados automáticamente con disponibilidad de descarga en formato Excel para elaborar la base de datos con sus respectivos códigos y posterior análisis en el SPSS.

Es importante también indicar a la comunidad científica que se consideró la verificación y limpieza de los datos, previo a de comenzar el análisis, asegurando que estén completos y coherentes, se revisó la existencia de valores atípicos, datos faltantes o errores de ingreso, pero no se encontró unidades de análisis con estas características.

3.6. Métodos de análisis de datos

En este informe de tesis, la información recolectada producto de encuesta fue descargado inicialmente en un documento de Excel para adecuar una base de datos y luego ser transportado al programa estadístico BIM SPSS v.25 para su análisis. El análisis de los datos se desarrolló utilizando del uso de la estadística descriptiva e inferencial, con la única finalidad de conseguir resultados que permitieran cumplir con los objetivos establecidos al inicio de la investigación.

En primer lugar, se realizó el análisis descriptivo haciendo uso de las herramientas que proporciona el BIM SPSS v.25 para así contar con una visión general de los datos recopilados respecto a la variable independiente y dependiente. A continuación, se realizó el análisis con la finalidad inferencial para contrastar la hipótesis de investigación. Una vez obtenidos los resultados con la estadística descriptiva a través de regresión logística ordinal, se procedió a su interpretación. Se analizaron los hallazgos en relación con las hipótesis planteadas y se evaluó si los resultados respaldaban o rechazaban dichas hipótesis.

3.7. Aspectos éticos

Para el desarrollo inocuo de la investigación se consideran algunos criterios éticos que se consideran esenciales:

Contar con la firma en el consentimiento informado antes de recopilar datos de los participantes, es de rigor para la aplicación de los datos en esta investigación

de obtener su consentimiento informado. Los participantes reciben explicación clara sobre el propósito de la investigación en curso, la condición de su participación, cómo se utilizarán los datos y cualquier otro aspecto relevante y duda del participante. La firma de este consentimiento lo realizaron en pleno uso de su autonomía, de manera voluntaria.

El investigador garantiza que la respuesta dadas para este estudio serán tratadas de manera confidencial y que se mantendrá su anonimato. No se utilizará nombre o cualquier otra información personal identificable en los datos recopilados, el consentimiento se presentará en una hoja independiente. Tendrán acceso a los datos solo los involucrados en el estudio.

Protección de datos personales: Asegúrate de cumplir con los reglamentos y regulaciones de protección de datos aplicables en tu país o región. Esto implica garantizar que los datos personales de los participantes se recopilen, almacenen y utilicen de acuerdo con las normativas vigentes. Si es necesario, obtén los permisos o aprobaciones correspondientes de los comités de ética o instituciones pertinentes.

Uso responsable de los resultados, lo hallazgos de investigación de manera responsable y ética; se evidenciará los hallazgos de manera precisa y evitando la manipulación o interpretación sesgada.

IV. RESULTADOS

4.1. Análisis descriptivo

Para tener un mejor panorama sobre los resultados del análisis inferencial es importante tener una perspectiva desde las frecuencias y porcentajes de las variables principales.

 Tabla 1

 Descripción de las categorías de la variable liderazgo transformacional

			Porcentaje	Porcentaje
	Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Deficiente	21	28,0	28,0	28,0
Bueno	50	66,7	66,7	94,7
Muy bueno	4	5,3	5,3	100,0
Total	75	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

Como se puede evidenciar la tabla 1; desde la perspectiva del personal de la Micro red de Salud Bajo Naranjillo, existe un liderazgo transformacional bueno en un 66.7%, mientras que deficiente para el 28,00% y solo un 5,30% indica que el liderazgo transformacional practicado en su institución es muy bueno.

 Tabla 2

 Descripción de las categorías de la variable desarrollo institucional

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Deficiente	2	2,7	2,7	2,7
Bueno	67	89,3	89,3	92,0
Muy bueno	6	8,0	8,0	100,0
Total	75	100,0	100,0	

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

Como se puede evidenciar la tabla 2; desde la perspectiva del personal de la Micro red de Salud Bajo Naranjillo, el desarrollo institucional es adecuado para el 89.3%, mientras que muy adecuado para el 8,00% y solo un 2.70% indica que el desarrollo institucional es inadecuado.

4.2. Análisis inferencial

En correspondencia a las hipótesis formuladas en la investigación, se presentan en las siguientes tablas las pruebas respectivas a cada una de ellas.

Regla de decisión estadística

El análisis se centra especialmente en los coeficientes de significancia estadística para establecer la influencia de una variable en otra; para el caso, se considera el 95% como nivel de significancia y de margen de error 5%. Si el valor de p para la significancia es inferior a 0,05, se da por aceptado la hipótesis alterna (H₁). Por otro lado, para validar una influencia se considera como criterio de para el análisis lo que sugiere Díaz (2017), citado e interpretado por Santa Cruz (2023), donde plantea la sugerencia de utilizar el pseudo R cuadrado de Cox y Snell y el R2 de Nagelkerke para determinar la significación real y comprender el nivel de influencia de la variable independiente en función de la proporción de la varianza de la variable dependiente. En este estudio, para realizar ajustes en los datos y acercarse a determinar la influencia se hace uso de una escala de 0 que representa el 0.00% y 1 el 100.00%; de la varianza o nivel de significancia por pseudo R2 de Nagelkerke.

En resumen, la decisión estadística para la prueba de hipótesis se valió de la regresión logística Ordinal, más significancia (5%) y pseudo R cuadrado de Nagelkerke (Lozada, Yangali, Rodriguez, & Ipanaqué, 2023).

4.2.1. Contrastación de la hipótesis general.

La investigación postula en la hipótesis general (H₁) que el liderazgo transformacional influye en el desarrollo institucional de una Micro red; por su parte, la hipótesis nula (H₀) niega que la primera variable influya en la segunda; ello desde la perspectiva de los trabajadores de la institución en cuestión.

 Tabla 3

 Información de ajuste de los modelos y Pseudo R cuadrado para hipótesis general

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi- cuadrado	gl	Sig.	Pseudo R cuadrado	
Sólo intersección	17,365				Cox y Snell	,091
intersection					Nagelkerke	,166
Final	10,200	7,165	2	,028	McFadden	,120

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

La tabla número 3 muestra un nivel de significancia de 0,028, considerado desde la decisión estadista que es representativo (<0,05). En consecuencia, se da por aceptado la alterna, donde se conjeturó que la variable Liderazgo transformacional influye en el desarrollo institucional en una Microred de salud, partiendo de la perspectiva de los trabajadores de la institución involucrada en el estudio. Por otro lado, a través del valor de Nagelkerke se explica la variabilidad del desarrollo institucional, en un 16,00% (0,166).

4.2.2. Contrastación de las hipótesis específicas

La investigación postula que las dimensiones del liderazgo transformacional influyen en el desarrollo institucional, por lo que en adelante se ilustra. Posteriormente, se procede a contrastar las hipótesis a partir de la conjetura que el liderazgo transformacional influye en las dimensiones del desarrollo transformacional, en consecuencia, se puede evidenciar doce tablas respecto a estas hipótesis alternas; Las hipótesis nulas para este caso son la negación de las 12 conjeturas.

En las cuatro talas que se presentan a continuación se plasma la información de ajuste de los modelos y Pseudo R cuadrado para determinar la influencia de las dimensiones del liderazgo transformacional en el desarrollo institucional.

 Tabla 4

 Influencia del carisma en el desarrollo institucional

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi- cuadrado	gl	Sig.	Pseudo R cuadrado	
Sólo	15, 359				Cox y Snell	,072
intersección					Nagelkerke	,130
Final	9, 793	5, 566	2	,062	McFadden	,093

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

En la tabla número 4 se muestra que no existe un nivel de significancia (0,062 < 0,05). Por lo tanto, se da por aceptada hipótesis la nula, donde se conjeturó que la dimensión carisma no influye en el desarrollo institucional de la Microred de salud en cuestión, partiendo de la perspectiva de los coaboradores de la institución involucrada en el estudio. Sin embargo, el Pseudo R cuadrado deCox y Snell se evidencia un 7,20% y en Nagelkerke un 13,00% explicando la variabilidad del desarrollo institucional, porcentaje cercano al de la hipótesis anterior que se explica por la proximidad del nivel de significancia al 0,05.

 Tabla 5

 Influencia de la motivación inspiradora en el desarrollo institucional

-	Logaritmo de la	Chi-			Pseudo R	
Modelo	verosimilitud -2	cuadrado	gl	Sig.	cuadrado	
Sólo	21,021				Cox y Snell	,045
intersección					Nagelkerke	,082
Final	17,540	3,481	2	,175	McFadden	,058

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

En la tabla número 5 se muestra que no existe un nivel de significancia (0,175 < 0,05). Por ello, se da por aceptado la hipótesis nula, donde se presumió que la dimensión motivación inspiradora no influye en el desarrollo institucional de la Microred de salud en estudio, partiendo de la perspectiva de los trabajadores de la institución involucrada en el estudio. Por otro lado, la prueba de Pseudo R cuadrado, en Nagelkerke evidencia que solo en un máximo de 8,20% influye la

motivación inspiradora en el desarrollo institucional, explicando así la significancia encontrada para esta para este supuesto.

 Tabla 6

 Influencia de la estimulación intelectual en el desarrollo institucional

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi- cuadrado	gl	Sig.	Pseudo R cuadrado	
Sólo	25, 934				Cox y Snell	,186
intersección					Nagelkerke	,338
Final	10,504	15.431	2	,000	McFadden	,258

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

En la tabla número 6 se puede evidenciar una significancia de 0,000, considerado desde la decisión estadística, es representativo (<0,05). Por tal motivo, se acepta la hipótesis alterna, donde la conjetura es que la dimensión estimulación intelectual influye en el desarrollo institucional de la Microred de salud en estudio, partiendo de la perspectiva de los trabajadores de la institución involucrada en el estudio. Ello se puede explicar en el valor de Nagelkerke donde se observa la estimulación intelectual influye en un 33,80% en el desarrollo institucional, explicando así la significancia encontrada para esta para esta conjetura.

Tabla 7
Influencia de la consideración individualizada en el desarrollo institucional

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi- cuadrado	gl	Sig.	Pseudo R cuadrado	
Sólo intersección	20,527				Cox y Snell Nagelkerke	,121 ,220
Final	10,856	9,671	2	,008	McFadden	,161

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

La tabla número 7 se muestra que existe una significancia de 0,008; considerando desde la decisión estadística, es representativo (<0,05). En ese sentido, se acepta la hipótesis alterna, donde se conjeturó que la dimensión consideración individualizada influye en el desarrollo institucional de la Microred de salud en estudio, partiendo de la perspectiva de los trabajadores de la institución involucrada en el estudio. Ello se puede explicar con el valor de Nagelkerke donde

se evidencia la estimulación individualizada influye en un 22,00% en el desarrollo institucional, explicando así la significancia encontrada para esta para esta conjetura.

A continuación, se plasma la información de ajuste de los modelos y Pseudo R cuadrado para determinar influencia del liderazgo transformacional en las dimensiones del desarrollo institucional.

 Tabla 8

 Influencia del liderazgo transformacional en la dimensión planeación organizacional

	Logaritmo de la	Chi-			Pseudo R	
Modelo	verosimilitud -2	cuadrado	gl	Sig.	cuadrado	
Sólo	16,952				Cox y Snell	,052
intersección					Nagelkerke	,070
Final	12,945	4,007	2	,135	McFadden	,039

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

En la tabla número 8 se puede apreciar que el ajuste de modelo resulta con una significancia de 0,135; considerando la premisa de decisión estadística, es representativo (<0,05). Esto conlleva a que se acepte la hipótesis nula, donde se conjeturó que la el liderazgo transformacional no influye en la dimensión planificación institucional de la Microred de salud en estudio, partiendo de la perspectiva de los trabajadores de la institución involucrada en el estudio. Ello, se puede explicar en el valor de Nagelkerke donde el liderazgo transformacional ocasiona la variabilidad de solo en un 7,00% en la planificación institucional, respaldando así la significancia encontrada para esta hipótesis.

 Tabla 9

 Influencia del liderazgo transformacional en la dimensión cultura organizativa

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi- cuadrado	gl	Sig.	Pseudo R cuadrado	
Sólo intersección	25,968				Cox y Snell Nagelkerke	,155 ,185
Final	13,295	12,673	2	,002	McFadden	,092

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

En la tabla número 9 se muestra que el ajuste cuenta con un nivel de significancia de 0,002, considerando la premisa de decisión estadística, es representativo (<0,05). Se acepta la hipótesis alterna, donde se supuso que el liderazgo transformacional influye en la dimensión de cultura organizativa de la Microred de salud en estudio, partiendo de la perspectiva de los trabajadores de la institución involucrada en el estudio. Ello, se puede explicar el valor de Nagelkerke donde el liderazgo transformacional influye en un 18,50% en la cultura organizativa, explicando así la significancia encontrada para esta para esta hipótesis.

Tabla 10Influencia del liderazgo transformacional en la dimensión relaciones humanas

	Logaritmo de la	Chi-			Pseudo R	
Modelo	verosimilitud -2	cuadrado	gl	Sig.	cuadrado	
Sólo	34,784				Cox y Snell	,270
intersección					Nagelkerke	,353
Final	11,114	23,640	2	,000	McFadden	,218

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

La tabla número 10 se evidencia que el ajuste de modelo resulta en un nivel de significancia igual a 0.000, considerando la decisión estadística, es representativo (<0.05). Así pues, se acepta la hipótesis alterna, donde se conjeturó que la el liderazgo transformacional influye en la dimensión relaciones humanas en la Microred de salud en estudio, partiendo de la perspectiva de los trabajadores de la institución involucrada en el estudio. Ello se puede explicar con en el valor de Nagelkerke donde el liderazgo transformacional influye en un 35.30% en las relaciones humanas, explicando así la significancia encontrada para esta para esta hipótesis.

Tabla 11
Influencia del liderazgo transformacional en la dimensión trabajo en equipo

	Logaritmo de la	Chi-		_	Pseudo R	
Modelo	verosimilitud -2	cuadrado	gl	Sig.	cuadrado	
Sólo	31,456				Cox y Snell	,220
intersección					Nagelkerke	,274
Final	12,842	18,614	2	,000	McFadden	,154

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

La tabla número 11 muestra que el ajuste cuenta con una significancia de 0.000, considerando la decisión estadística, es representativo (<0.05). Por consiguiente, se acepta la hipótesis alterna, donde se conjeturó que la el liderazgo transformacional influye en la dimensión trabajo en equipo en la Microred de salud en estudio, partiendo de la perspectiva de los trabajadores de la institución involucrada en el estudio. Ello se puede explicar con el valor de Nagelkerke donde el liderazgo transformacional influye en un 27.40% en el trabajo en equipo, explicando así la significancia encontrada para esta para esta hipótesis.

 Tabla 12

 Influencia del liderazgo transformacional en la comunicación organizativa

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi- cuadrado	gl	Sig.	Pseudo R cuadrado	
Sólo intersección	24,395				Cox y Snell Nagelkerke	,080 ,091
Final	18,180	6,215	2	,045	McFadden	,040

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

La tabla número 12 se puede observar que el ajuste presenta una significancia de 0.045, considerando la decisión estadística, que es representativo (<0.05) se acepta la hipótesis alterna, donde se conjeturó que la el liderazgo transformacional influye en la dimensión comunicación organizativa en la Microred de salud en estudio, partiendo de la perspectiva de los trabajadores de la institución involucrada en el estudio. Ello se puede explicar el valor de Nagelkerke donde el liderazgo transformacional influye en un 9.10% en comunicación organizativa (débil), explicando así la significancia encontrada para esta para esta hipótesis.

 Tabla 13

 Influencia del liderazgo transformacional en la calidad organizativa

	Logaritmo de la	Chi-			Pseudo R	
Modelo	verosimilitud -2	cuadrado	gl	Sig.	cuadrado	
Sólo	25,671				Cox y Snell	,000
intersección					Nagelkerke	,000
Final	25,649	,021	2	,989	McFadden	,000

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

La tabla número 13 muestra que el ajuste presenta una significancia de 0.989, considerando la decisión estadística que es representativo (<0.05). Se acepta la hipótesis nula, donde se presumía que la el liderazgo transformacional no influye en la dimensión calidad organizativa en la Microred de salud en estudio, partiendo de la perspectiva de los trabajadores de la institución involucrada en el estudio. Ello se puede explicar con el valor de Nagelkerke donde el liderazgo transformacional no influye de ninguna manera (0.00%) en la calidad organizativa, explicando así la significancia encontrada para esta hipótesis.

 Tabla 14

 Influencia del liderazgo transformacional en la capacitación del personal

	Logaritmo de la	Chi-			Pseudo R	
Modelo	verosimilitud -2	cuadrado	gl	Sig.	cuadrado	
Sólo	24,386				Cox y Snell	,100
intersección					Nagelkerke	,119
Final	16,467	7,919	2	,019	McFadden	,057

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

La tabla número 14 muestra que el ajuste cuenta con una significancia de 0.019, considerando la decisión estadística, es representativo (<0.05). Se da por aceptado la hipótesis alterna, donde se conjeturó que la el liderazgo transformacional influye en la dimensión en la capacitación del profesional en la Microred de salud en estudio, partiendo de la perspectiva de los trabajadores de la institución involucrada en el estudio. Ello se puede explicar el valor de Nagelkerke donde el liderazgo transformacional influye en un 11.90% en la capacitación del personal, explicando así la significancia encontrada para esta para esta hipótesis.

 Tabla 15

 Influencia del liderazgo transformacional en la satisfacción del personal

	Logaritmo de la verosimilitud	Chi-			Pseudo R cuadrado	
Modelo	-2	cuadrado	gl	Sig.		
Sólo	22,742				Cox y Snell	,128
intersección					Nagelkerke	,160
Final	12,480	10,262	2	,006	McFadden	,086

Fuente: Encuesta analizada en BIM SPSS V.25

La tabla número 15 se muestra que el ajuste cuenta con una significancia de 0.006, considerando la decisión estadística, es representativo (<0.05). Se da por aceptado la hipótesis alterna, donde se conjeturó que la el liderazgo transformacional influye en la dimensión en la capacitación del profesional en la Microred de salud en estudio, partiendo de la perspectiva de los trabajadores de la institución involucrada en el estudio. Ello se puede explicar con el valor de Nagelkerke donde el liderazgo transformacional influye en un 16.00% en la satisfacción del personal, explicando así la significancia encontrada para esta para esta hipótesis.

V. DISCUSIÓN

Después de analizar los resultados obtenidos del procesamiento estadístico, se puede precisar que se precisa que el liderazgo transformacional influye en el desarrollo organizacional desde la percepción del personal de una Micro red de salud, San Martín 2023. Efectivamente, en el presente estudio se demostró que existe un nivel de significancia de 0,028; considerado desde la decisión estadista que es representativo (<0,05); además, el valor de Nagelkerke revelo que el liderazgo transformacional explica aproximadamente el 16,00% (0,166) de la variabilidad en el desarrollo institucional.

Aun cuando existen trabajos correlacionales cuales que contraríen o coincidan en los hallazgos, a continuación, se explica haciendo uso de la literatura científica más próxima para dar explicación lógica y precisa. En este carro la correlacional pura.

Como ya se venía estimando en estudios desarrollados en el ámbito internacional; pues, existe influencia del liderazgo transformacional en el desarrollo de las instituciones porque los lideres transformacionales intuitivamente persiguen el desarrollo institucional motivando a los colaboradores para lograr las metas (Insight, 2023). Todo ello, debido a su capacidad que estos tienen para inspirar y motivar a los miembros de una institución para alcanzar metas y objetivos comunes, Bass (1985). Entonces, tener líderes transformacionales influye en el desarrollo de una institución porque estos tienen la capacidad de hacer que la visión de la organización se cumpla paso a paso a través de una misión compartida, articulada con el futuro, creando así un sentido de propósito y dirección dentro de la organización, lo que a su vez impulsa el compromiso y la dedicación de los empleados hacia el logro de los objetivos establecidos.

Además, la aceptación de la hipótesis alterna se fortalece al considerar los hallazgos de Radi et. al. (2022) donde hace evidenciar en sus hallazgos que tras la evaluación de Pearson en su estudio encontró una asociación positiva fuerte entre el liderazgo transformacional y desarrollo organizacional y mediante una ruta de modelo también indica que la variable independiente tiene influencia directa en el desarrollo institucional. Punto que se explica con los cuatro componentes principales que lo caracteriza a un líder transformacional y son, la influencia

idealizada, la motivación inspiradora, la estimulación intelectual y el apoyo individualizado (Bass & Riggio, 2006). Ello, da la potestad a los líderes transformacionales para fomentar un clima de confianza y empoderamiento, brindando a los integrantes del equipo la autonomía necesaria para tomar decisiones y asumir responsabilidades. Esto promueve la creatividad, la iniciativa y el aprendizaje continuo, en consecuencia, al desarrollo institucional.

Para profundizar un poco más en el entendimiento de este hallazgo general es necesario recurrir al análisis de como las dimensiones del liderazgo transformacional respecto al desarrollo institucional. Según las estadísticas de la presente investigación, no todas las dimensiones han presentado una significancia que indiquen que influye en el desarrollo institucional.

Iniciando por la dimensión de carisma, también conocida como influencia idealizada estadísticamente no influye en el desarrollo institucional a pesar que la variable si lo hace, para encontrar una explicación a este hallazgo es importante recordar las bases teóricas donde indican que el carisma se refiere a la habilidad desarrollada en un individuo para inspirar sus seguidores a través de su propia conducta, a través del ejemplo (Bass & Riggio, 2006). Ello constituye que los seguidores despierten un alto nivel, confianza y respeto al líder, considerando así un modelo a seguir; su carisma es el motor de la institución (Rojero-Jimenez et al, 2019; Robbins y DeCenzo, 2008).

Del párrafo anterior, aunque el carisma puede dar frutos en el corto plazo, presenta limitaciones que afectan su influencia en el desarrollo institucional a largo plazo. Una de estas limitaciones es la dependencia excesiva de los seguidores hacia el líder carismático, lo que puede generar dificultades si el líder abandona la organización (Rojero-Jimenez et al, 2019; Robbins y DeCenzo, 2008). Entendiendo la perspectiva de los autores citados, también es importante advertir que un líder carismático corra el riesgo de que las decisiones se tomen de manera impulsiva, sin una evaluación adecuada de sus implicaciones a largo plazo dentro de la institución.

Del mismo modo, la motivación inspiradora no influye en el desarrollo institucional de la Micro red; entendamos este hallazgo partiendo por la definición de esta; pues como sugiere Robbins y DeCenzo (2008) la motivación inspiradora

hace que la operación de los colaboradores esté condicionada por la capacidad de la acción de los líderes para provocar una necesidad que hace que ciertos efectos parezcan atractivos para que se desarrollen sus actividades; ósea, existe una tentación continua por parte del líder que hace que el impulso por lograr las metas sea grande; he allí el punto de quiebre.

Si bien la motivación inspiradora generalmente se considera como un componente clave del liderazgo transformacional y se espera que influya positivamente en el desarrollo institucional, la estadística dice lo contrario en el presente estudio, pues la motivación en cualquier campo requiere de un estímulo, para el caso como lo indica en el párrafo anterior un líder buscador de objetivos razonables para inspirar compromiso, pero en la realidad de una institución de salud por la dinámica del trabajo el líder no siempre está en contacto con los trabajadores, por lo que fortalecer las otras dimensiones del liderazgo transformacional es fundamental para compensar esta brecha.

Lo contrario sucede con la estimulación intelectual, pues, esta dimensión del liderazgo transformacional sí influye en el desarrollo organizacional y esto se debe a que cuando el líder ejerce esta dimensión fomenta la creatividad y el pensamiento crítico en sus seguidores, llevando a que los colaboradores cuestionen sus conceptos y creencias para ver los problemas de múltiples ángulos y de este modo acertar soluciones novedosas a las situaciones que atraviesa logrando la madurez del colaborador y el desarrollo institucional (Yukl, 1999).

El apoyo individualizado también influye en el desarrollo institucional, entonces se aclara cuenta las necesidades individuales de los seguidores. Reconoce que cada persona es única y busca desarrollar las habilidades de cada miembro del equipo, esto conduce a mejores resultados, ya que los miembros se sienten valorados y están más dispuestos a contribuir. Este resultado sugiere brindar especial atención a las necesidades particulares de cada colaborador, permitiéndoles hacer uso de las fortalezas que poseen e incentivar a que aprendan de sus éxitos y fracasos para superar y con la superación del colaborado se alcanza el desarrollo de la institución (Lopez-Zapata, Hincapié-Montoya, y Zuluaga-Correa, 2017).

En consecuencia, respecto la primera hipótesis específica donde se conjeturó que el liderazgo transformacional influye en la planificación organizacional desde la percepción del personal de una Microred de salud, San Martín 2023. Se puede precisar que la dimensión carisma institucional (Nivel de significancia estadísticamente 0,062 > 0,05 y Nagelkerke 13,00%) y motivación inspiradora (nivel de significancia 0,175 > 0,05 y Nagelkerke 8,20%) no influyen en el desarrollo, mientras que la estimulación intelectual (nivel de significancia 0,000 < 0,05 y Nagelkerke 33,80%) la consideración individualizada (nivel de significancia 0,008 < 0,05 y Nagelkerke n 22,00%) si influye.

Por otro lado, se ha contado con la hipótesis específica que el liderazgo transformacional tiene influencia en las dimensiones desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Micro red de salud, San Martín 2023. Desglosando los resultados se evidencia que el liderazgo transformacional no incide en las dimensiones, planeación y calidad organizativa, mientras que, en la cultura organizativa, relaciones humanas, trabajo en equipo, comunicación organizativa, capacitación del personal y satisfacción del personal si lo hace. Estos hallazgos serán puestos en cotejo con la literatura científica en los párrafos que continúan.

El liderazgo transformacional no influye en la planificación organizacional ya que cuenta una significancia de 0,135; considerando la premisa de decisión estadística, no es representativo (<0,05) y un valor de Nagelkerke donde el liderazgo transformacional influye solo en un 7,00%. Estos resultados encuentran explicación porque el sector salud existe un plan estratégico institucional dirigido a todos los establecimientos de salud comprendidos bajo el sistema sanitario, mismo que es elaborado por un equipo técnico de expertos; de igual modo en el primer nivel de atención son los equipos técnicos los responsables de la planificación en los establecimientos de salud, y se toma en cuenta muy poco en el proceso a quienes ejecutan las acciones (Ministerio de salud, 1998).

Los hallazgos no quieren decir que el liderazgo transformacional no pueda influir en la planificación institucional en absoluto, existe un valor de Nagelkerke de 7,00%. De hecho, un líder transformacional puede tener un impacto indirecto en la planificación a través de su capacidad para inspirar a los integrantes del equipo,

buscar la creatividad y la innovación, e incentivar una cultura organizacional orientada al cambio (Bass & Riggio, 2006). Sin embargo, la planificación institucional es un proceso más estructurado y requiere una combinación de habilidades de liderazgo, gestión y planificación estratégica para la definición de estrategias y planes de acción para alcanzarlos (Salazar & Romero, 2006). Resumido en que

Por otro lado, se tiene que la cultura organizativa es influida por el liderazgo transformacional, con 0,002 de significancia y valor de Nagelkerke de 18,50%. Efectivamente, el liderazgo transformacional tiene influencia en la cultura organizativa al motivar e inspirar a los integrantes de la institución, alineándolos en torno a una visión compartida, empoderarlos y desarrollar su potencial, en la práctica de creencias, valores y actitudes que imparten los integrantes de la institución (Alles, 2007; Bass y Riggio, 2006).

Las relaciones humanas es otra dimensión influida por el liderazgo transformacional, pues muestra una significancia de 0.000 y un valor de Nagelkerke de 35.30%. Además, el liderazgo transformacional también guarda efecto en el trabajo en equipo con una significancia igual que con la anterior dimensión 0.000 y un valor de Nagelkerke de 27.40%. Para ambos casos, existe estudios que coinciden con los hallazgos; Quiñones (2020), indica que el liderazgo transformacional incide modo significativo en las el trabajo colaborativo y relaciones interpersonales en el ecosistema de las instituciones; Jaramillo et al. (2021), también explico de esta variable en las dos dimensiones descritas en este párrafo.

El estudio también revela que hay una relación significativa entre el liderazgo transformacional y la dimensión de la comunicación organizativa en la Microred de salud estudiada. La significancia obtenida (p=0.045) indica la existencia de una evidencia estadística suficiente para la aceptación de la hipótesis alterna. La influencia encontrada del liderazgo transformacional en la comunicación organizativa, aunque débil (9.10% según el valor de Nagelkerke), respalda la relevancia de este estilo de liderazgo en la promoción de una comunicación más efectiva y fluida dentro de la organización (Contreras Delgado & Garibay Rendón, 2020). Estos resultados sugieren que el liderazgo transformacional puede desempeñar un papel crucial en optimizar la comunicación entre los trabajadores

de la Microred de salud, lo que a su vez puede tener efectos positivos en la eficiencia y el funcionamiento general de la institución.

El efecto encontrado del liderazgo transformacional en la comunicación organizativa representa una parte relativamente pequeña de la varianza total. Por lo tanto, es a la comunidad científica se insta realizar investigaciones adicionales que permitan obtener una comprensión más completa de cómo el liderazgo transformacional puede impactar de manera más significativa en la comunicación y en otros aspectos clave de la organización.

Por otro lado, en el estudio no se ha encontrado una relación significativa entre el liderazgo transformacional y la dimensión de la calidad organizativa en la Microred de salud estudiada. La significancia obtenida (p=0.989) por lo que se puede expresar que el liderazgo transformacional no influye en la calidad organizativa desde la perspectiva de los trabajadores de la institución. Además, el valor de Nagelkerke, que muestra un efecto del liderazgo transformacional en la calidad organizativa de 0.00%, respalda la conclusión de que no hay una influencia significativa del liderazgo transformacional en esta dimensión. Estos resultados sugieren que otros factores o variables pueden ser más relevantes para determinar la calidad organizativa en la Microred de salud estudiada.

Es importante tener en cuenta que estos resultados se limitan al contexto específico de la Microred de salud y a la perspectiva de los trabajadores de la institución. Puede haber otros factores organizativos, culturales o individuales que influyan en la calidad organizativa y deben de tomarse en cuenta en próximos estudios. Además, el hecho de que no se haya encontrado una relación relevante entre el liderazgo transformacional y la calidad organizativa no significa necesariamente que el liderazgo transformacional no tenga importancia en otros aspectos de la organización.

Con significancia opuesta se muestra resultados que respaldan la influencia del liderazgo transformacional en la dimensión de la capacitación del personal en la Microred de salud estudiada. La significancia obtenida (p=0.019) indica que existe evidencia sobre la influencia de la variable en la dimensión descrita. El valor de Nagelkerke, que indica un efecto del liderazgo transformacional en la

capacitación del personal del 11.90%, respalda la relevancia de este estilo de liderazgo en el fomento y promoción de la capacitación en la organización. Estos resultados sugieren que este tipo de liderasgo desempeña un papel importante en la facilitación de oportunidades de aprendizaje y desarrollo profesional para el personal de la Microred de salud estudiada.

Estos hallazgos tienen implicaciones significativas para la gestión y el liderazgo en la organización. Al promover un enfoque de liderazgo transformacional, los líderes pueden influir positivamente en la capacitación del personal, lo que a su vez puede mejorar la competencia y el desempeño de los trabajadores. Esto puede tener beneficios tanto para los trabajadores individuales como para la organización en su conjunto.

Finalmente, con el estudio se revela resultados significativos que respaldan la influencia del liderazgo transformacional en la dimensión de la satisfacción del personal en la Microred de salud de Bajo Naranjillo; la significancia obtenida (p=0.006) indica que existe evidencia estadística que indica que si influye. El valor de Nagelkerke, que indica un efecto del liderazgo transformacional en la satisfacción del personal del 16.00%, respalda la importancia de este estilo de liderazgo en la satisfacción y bienestar de los trabajadores. Estos resultados sugieren que el liderazgo transformacional desempeña un rol crucial en la generación de un entorno laboral positivo y motivador, lo que a su vez incide en la satisfacción y el compromiso del personal en la institución.

Estos hallazgos tienen implicaciones significativas para la gestión de recursos humanos y el liderazgo en la Microred de salud. Al promover un enfoque de liderazgo transformacional, los líderes pueden influir positivamente en la satisfacción del personal, lo que a su vez puede tener un impacto en la productividad, la retención del talento y la calidad de los servicios brindados. Una fuerza laboral satisfecha tiende a ser más comprometida, motivada y dispuesta a brindar un excelente desempeño en su trabajo.

En toda la discusión realizada, es importante reconocer las limitaciones de este estudio, como su enfoque en una única perspectiva (los trabajadores) y su contexto específico en la Microred de salud. También se considera la necesidad de

investigaciones adicionales para respaldar y ampliar estos resultados, así como para explorar otros factores que puedan o no en el desarrollo institucional y sus dimensiones.

VI. CONCLUSIONES

Se determinó la influencia del liderazgo transformacional en el desarrollo organizacional desde la percepción del personal de una Microred de salud en San Martín, año 2023. Los resultados revelaron una significancia estadística (p=0,028) que indica la existencia una influencia representativa entre el liderazgo transformacional y el desarrollo institucional. El valor de Nagelkerke, que explica aproximadamente el 16,00% de la variabilidad en el desarrollo institucional, respalda la trascendencia del liderazgo transformacional en esta dimensión. Estos datos proporcionan evidencia sólida, destacando así la importancia de fomentar y promover un liderazgo transformacional en el ámbito de la salud para lograr un desarrollo institucional sólido.

Al examinar las dimensiones específicas del liderazgo transformacional en relación el desarrollo institucional, se observó que el carisma y la motivación inspiradora no demostraron una influencia significativa, según la prueba de significancia y el valor de Nagelkerke. Estos hallazgos apuntan a que, en el contexto de la Microred de salud estudiada, el carisma y la capacidad de inspirar a los demás no presentan un impacto directo en el desarrollo de la institución. Por otro lado, se encontró que la estimulación intelectual y la consideración individualizada tienen un efecto significativo en el desarrollo institucional. Estos hallazgos indican que el estímulo a la creatividad y el pensamiento crítico, así como el apoyo y la atención personalizada hacia los miembros de la institución, son aspectos clave para promover un desarrollo institucional sólido.

Se determino la influencia del liderazgo transformacional en las dimensiones desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Microred de salud, San Martin 2023. Al analizar las diferentes dimensiones del desarrollo institucional en función al liderazgo transformacional, se encontraron resultados interesantes. Se determinó que el liderazgo transformacional no influye en la planeación y calidad organizativa. Esto implica que, desde la perspectiva de los trabajadores de la institución, el liderazgo transformacional no afecta directamente la forma en que se planifican las actividades y se asegura la calidad de los servicios en la organización.

Sin embargo, se encontró que el liderazgo transformacional sí influye positivamente en otras dimensiones clave del desarrollo organizacional. Específicamente, se observó una influencia positiva en la cultura organizativa, las relaciones humanas, el trabajo en equipo, la comunicación organizativa, la capacitación del personal y la satisfacción del personal. Estos resultados sugieren que el liderazgo transformacional desempeña un papel fundamental en la promoción de una cultura organizativa positiva, en el fomento de relaciones saludables entre los integrantes de la institución, en la mejora del trabajo en equipo, en la comunicación efectiva dentro de la organización, en la iniciativa de la capacitación del personal y en el aumento de la satisfacción del personal.

Estos hallazgos son relevantes para la Microred de salud de Bajo Naranjillo, ya que indican que el liderazgo transformacional puede ser una herramienta efectiva para mejorar aspectos importantes del desarrollo organizacional. Al enfocarse en la promoción de una cultura positiva, en el refuerzo de las relaciones humanas, en el fomento del trabajo en equipo, en la mejora de la comunicación y en la capacitación del personal, los líderes pueden contribuir a un ambiente de trabajo más productivo y satisfactorio.

VII. RECOMENDACIONES

Basado en los resultados, discusión y recomendaciones del estudio, se considera relevante que El ministerio de salud y la Micro Red de salud en estudio siga tome acciones en:

El fortalecimiento del liderazgo transformacional, dado que ha demostrado tener un impacto significativo en el desarrollo institucional, se recomienda implementar programas de desarrollo de liderazgo que fomenten las habilidades y competencias necesarias para ejercer un liderazgo transformacional efectivo. Estos programas podrían incluir capacitación en habilidades de comunicación, motivación inspiradora, estimulación intelectual y apoyo individualizado.

Planificación estratégica participativa, aun cuando el liderazgo transformacional no mostró que influye de modo significativo en la planificación organizacional, se sugiere incorporar elementos de liderazgo transformacional en el proceso de planificación estratégica. Sobre todo, en el primer nivel de atención, donde los equipos, solo un pequeño grupo de personal administrativo de los establecimientos de salud son responsables de la planificación, debe de hacerse posible de que todos los implicados en la ejecución de las acciones también formen parte de este proceso. Pues, la planificación participativa, que recoge los aporte e ideas de todos, compromete a los actores con el plan.

Fomento de la cultura organizativa, considerando que el liderazgo transformacional incide en la cultura organizativa, se sugiere promover una cultura orientada al cambio, la colaboración y la innovación. Esto se puede alcanzar mediante de la promoción de valores compartidos, la creación de espacios de participación y retroalimentación, y el reconocimiento del trabajo en equipo y los logros individuales.

Mejora de las relaciones humanas y el trabajo en equipo, debido a que el liderazgo transformacional también influye en las relaciones humanas y el trabajo en equipo, se recomienda implementar estrategias para fortalecer estas áreas. Esto puede incluir la realización de actividades de construcción de equipos, el fomento de la comunicación abierta y efectiva, y la promoción de un ambiente de confianza y colaboración.

Dado que el liderazgo transformacional influye en la capacitación del personal y la satisfacción del personal, también se recomienda brindar oportunidades de desarrollo y crecimiento profesional a los colaboradores, esto incluye identificar la necesidad de capacitación, para diseñar programas de formación adecuados y brindar oportunidades de aprendizaje continuo. El liderazgo transformacional puede desempeñar un papel importante en este proceso, al promover la estimulación intelectual y el desarrollo individual de los empleados, a través del estímulo para seguir estudios de posgrado. Y respecto a la satisfacción del personal, brindar un entorno de trabajo favorable, reconocer y valorar el trabajo realizado, promover un balance entre el trabajo y la vida personal, y proporcionar oportunidades de desarrollo y crecimiento profesional.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Bass, B. (1985). Leadersip and performance beyond Expectations. New York: Free Press.
- Parra-Penagos, C., & Rodríguez-Fonseca, F. (2015). La capacitación y su efecto en la calidad dentro de las organizaciones. *Rev.investig.desarro.innov*, *6*(2), 131-143.
- Segredo Pérez, A. (2016). Desarrollo organizacional. Una mirada desde el ámbito académico. *Educación Médica, 17*(1), 1-6. doi:https://doi.org/10.1016/j.edumed.2015.09.002
- Alles, M. (2007). Comportamiento Organizacional. Buenos Aires: Granica.
- Bass, B., & Riggio, R. (2006). *Transformational leadership*. New Jersey: Lawrence Erlbaum.
- Bunge, M. (2000). La investigación científica: Su estrategia y filosofía. Mexico: Siglo XXI.
- Burns, M. (1978). Leadersip. New York: Harper y Row.
- Chinchay Díaz, W., & Chávarry Ysla, P. (2021). Liderazgo en el sector público. *Revista Venezolana De Gerencia, 26*(Número espesial), 650-662. doi:https://doi.org/10.52080/rvgluz.26.e5.41
- Contreras Delgado, O., & Garibay Rendón, N. (2020). Comunicación organizacional: Historia, desarrollo y perspectivas de un concepto en constante construcción en América Latina. *Inmediaciones de la Comunicación, 15*(02), 43-70.
- Contreras, L. F. (2022). El liderazgo en la administración pública peruana. *Ciencia Latina Revista Cientifica Multidiciplinar, 6*(2), 4081 4101. doi:https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v6i2.2151

- Díaz, M. (2021). El liderazgo transformacional y el desarrollo institucional de la empresa SA2EN SAC, 2021, Lima, Perú. Universidad Peruaña de Las Americas , Lima. Obtenido de http://repositorio.ulasamericas.edu.pe/bitstream/handle/upa/1675/Tesis%2c %20Maria%20Luisa%20Diaz%20Huanca.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Farji-Brener, A. G. (2007). Una forma alternativa para la enseñanza del método hipotético-deductivo. *Interciencia*, 32(10), 716-720.
- García, M. (2012). Liderazgo Transformacional Y Aceptación Del Cambio Organizacional. Editorial Academica Espanola.
- García, M., Quispe, C., & Ráez, L. (2003). Mejora continua de la calidad en los Procesos. *Revistas de investigación UNMSM, 6*(1), 089–094.
- García-Rivera, B., Mendoza-Martínez, I., & Olguín-Tiznado, J. (2022). Liderazgo Transformacional y Agotamiento Profesional en Personal Hospitalario. Investigación Administrativa, 51(129). Obtenido de https://www.redalyc.org/journal/4560/456069571008/456069571008.pdf
- Gobierno regional de San Martín. (13 de noviembre de 2019). Supervisan Redes, Microredes y establecimientos de salud. Obtenido de http://regionsanmartin.gob.pe/Noticias?url=noticia&id=5812
- Gómez, J. L. (2019). La cultura Organizacional Y la toma de decisiones gerenciales.
 Ensayo para especialista , Universidad Militar Nueva Granada , Facultad de Ciencias Economicas , Bogotá.
- Hanco, C. R. (2015). Estrategias de trabajo en equipo para mejorar el desarrollo institucional en el I.E.S.T.P. valle de tambo, distrito de Coca Chacra, provincia de Islay, departamento Arequipa-2015. Tesis para Maestría , Universidad Nacional de Pedro Ruiz Gallo, Facultad de Ciencias Historico Sociales y Educación , Lambayeque.
- Henández , R., Fernández , C., & Baptista , P. (2014). *Metodologia de la investigación.* Mexico: McGraw Hill.

- Hermosilla, D., Amutio, A., Da Costa, S., & Páez, D. (2016). El Liderazgo transformacional en las organizaciones: variables mediadoras y consecuencias a largo plazo. *Revista de Psicología del Trabajo y de las Organizaciones*, 32(3), 135-143. doi:10.1016/j.rpto.2016.06.003
- Insight, E. (2023). La madurez del empleado como mediador: el vínculo entre el liderazgo transformacional y el desarrollo organizacional. *Development and Learning in Organizations*, 37(2), 51-53. doi:https://doi.org/10.1108/DLO-12-2022-0256
- Jaramillo, D., Rojas, W., Acero, L., & Menacho, A. (2021). Liderazgo transformacional en las relaciones interpersonales y trabajo colaborativo de los directivos. Horizontes Revista de Investigación en Ciencias de la Educación, 5(20), 340-350.
- Koontz, H., & Heinz, W. (2003). *Administración: Una perspectiva global.* México: McGraw Hill.
- Lamka, D. (2020). Las Virtudes del lider Tranformacional. Ecuador: David Lamka Stokar.
- Lopez-Zapata, E., Hincapié-Montoya, ;., & Zuluaga-Correa, Y. (2017). Dimensiones del liderazgo transformacional y capacidad de aprendizaje organizacional en Pymes. *Espacios*, 38(57), 16. Obtenido de https://www.revistaespacios.com/a17v38n57/a17v38n57p16.pdf
- Lozada, O., Yangali, J., Rodriguez, J., & Ipanaqué, M. (2023). *Manual de procesamiento estadístico para la investigación con SPSS* (Primera ed.). Lima: Fondo Editorial de la Universidad Privada Norbert Wiener.
- Medina Gamero, A., Regalado Chamorr, M., Del Pino Robles, J., & Caballero Medina, C. (2022). El liderazgo transformacional en los profesionales de la salud en tiempos de emergencia sanitaria. *Atención Primaria Práctica, 4*(3). doi:10.1016/j.appr.2022.100133
- Melo, N. A. (2020). Satisfacción laboral y compromiso organizacional del capital humano en el desempeño en instituciones de educación superior. *Revista*

- Iberoamericana para la investigación Y el desarrollo educativo, 10(20). doi:https://doi.org/10.23913/ride.v10i20.595
- Ministerio de Salud . (18 de Marzo de 2020). Conocer establecimientos de salud del Primer Nivel de Atención. Obtenido de https://www.gob.pe/16727-conocer-establecimientos-de-salud-del-primer-nivel-de-atencion
- Ministerio de salud. (1998). *Planificasion de los Servicios de Salud*. Obtenido de http://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/763_MINSA169.pdf
- Organización Panamericana de la Salud. (8 de mayo de 2023). *La COVID-19 es ahora un problema de salud establecido y persistente*. Obtenido de https://www.paho.org/es/noticias/8-5-2023-covid-19-es-ahora-problema-salud-establecido-persistente
- Penfield, R., & Giacobbi, P. (2004). Applying a score confidence interval to Aiken's item content-relevance index. *Measurement in Physical Education and Exercise*Science,

 doi:http://dx.doi.org/10.1207/s15327841mpee0804_3
- Quiñones, S. (2020). Liderazgo transformacional en las relaciones interpersonales y trabajo colaborativo de los directivos de la red 03, UGEL 04 Comas, 2020. Universidad Cesar Vallejo, Esuela de posgrado, Lima.
- Quispe, D. J. (2017). Clima organizacional y desarrollo institucional en los institutos de educación superior tecnológicospúblicos, Cañete 2017. Tesis para fgmaestría, Universidad Cesar Vallejo, Escuela de Posgrado, Lima.
- Rache, A., & Liceta, M. (2019). Liderazgo transformacional y el desarrollo organizacional en los colaboradores de la empresa de Transporte Unidos Chama S.A. de Villa El Salvador, 2019. Tesis pregrado, Universidad Autonoma del Perú, Facultad de Ciencias de Gestión, Lima. Obtenido de https://repositorio.autonoma.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13067/1201/Li ceta%20Robles%2c%20Mariana%20Magdalena%3b%20Rache%20Fernan dez%2c%20Andrea%20Esthefany.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Radi Afsouran, N., Charkhabi , M., Mohammadkhani, F., & Seidel, L. (2022). El vínculo entre el liderazgo transformacional y el desarrollo organizacional:

- probando el papel mediador de la madurez de los empleados. *Journal of Management Development, 41*(7/8), 417-430. doi:https://doi.org/10.1108/JMD-06-2021-0167
- Resolución Ministerial N.º 122-2001-SA-DM. (07 de Marzo de 2001). *Lineamientos* para la Delimitación de Redes de Salud y sus anexos, Normas legales.
- Robbins, S., & DeCenzo, D. (2008). *Supervisión* (Quinta ed.). Mexico: Pearson Educación.
- Rodríguez, C. (2023). El liderazgo transformacional y su relación con el clima institucional de los guaguas centro del sector norte de Quito. *Ciencia Latina*, 7(1), 7508-7525. doi:https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v7i1.4982
- Rojero-Jiménez, R., Gómez-Romero, J., & Quintero-Robles, L. (2019). El liderazgo transformacional y su influencia en los atributos de los seguidores en las. *Estudios Gerenciales, 35*(151), 178-189. doi:https://doi.org/10.18046/j.estger.2019.151.3192
- Salazar, D., & Romero, G. (2006). Planificación. ¿Éxito Gerencial? *Multiciencias*, 6(1), 1 17. Obtenido de https://www.redalyc.org/pdf/904/90460103.pdf
- Santa Cruz, E. (2023). Influencia de la calidad de atención en la satisfacción del usuario de un centro de salud tipo C Guayaquil, Ecuador 2022. Tesis, Universidad Cesar Valejo, Escuela de posgrado, Lima.
- Uphoff, N. (1986). Local Institutional Development: an analytical source book with cases [Desarrollo institucional local: un libro analítico de fuentes y casos].
 West Hartford: Kumarian Press.
- Yukl, G. (1999). Una evaluación de las debilidades conceptuales en las teorías de liderazgo transformacional y carismático. *El Liderazgo Trimestral*, 10(2), 285-305. doi:https://doi.org/10.1016/S1048-9843(99)00013-2

ANEXOS

Anexo 1

Matiz de consistencia

Título: "Liderazgo transformacional en el desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Micro Red de salud, San Martin 2023"

Problemas	Objetivos	Hipótesis		Variables e indicad	ores		
Problema general ¿Cuál es la influencia	Objetivo general Determinar la influencia	Hipótesis general El liderazgo	Varia	ble independiente: Liderazg	o transfo	ormacional	
del liderazgo transformacional en el desarrollo	del liderazgo transformacional en el desarrollo institucional	transformacional influye en el desarrollo	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de medición	Niveles o rangos
institucional desde la percepción del personal de una Microred de salud, San Martin 2023? Problemas	desde la percepción del personal de una Microred de salud, San Martin 2023 Objetivos específicos Determinar la influencia	institucional desde la percepción del personal de una Microred de salud, San Martin 2023 Hipótesis	Carisma	Sentido de humor Escucha activa Empatía Tolerancia Manejo emocional	1 al 12	Ordinal Nunca: 1 Casi nunca: 2	Deficiente: 41 - 144 puntos Eficiente: 145 – 182 puntos
específicos ¿Cuál es la influencia del liderazgo transformacional en la planificación organizacional desde la percepción del	del liderazgo transformacional en la planificación organizacional desde la percepción del personal de una Microred de salud, San	específicas El liderazgo transformacional influye en la planificación organizacional desde la percepción	Motivación inspiradora	Motivación Optimismo Confianza Coherencia Consecuente	13 al 23	A veces: 3 Casi Siempre: 4 Siempre: 5	Muy eficiente: 182 – 205 puntos
personal de una Microred de salud, San Martin 2023? ¿Cuál es la influencia	Martin 2023 Determinar la influencia del liderazgo transformacional en la cultura organizativa	del personal de una Microred de salud, San Martin 2023 El liderazgo transformacional	Estimulación intelectual	Ideas innovadoras Manejo de criterio Resolución de problemas Capacitación	24 al 32 33		
del liderazgo transformacional en la cultura organizativa desde la percepción del personal de una	desde la percepción del personal de una Microred de salud, San Martin 2023	influye en la cultura organizativa desde la percepción del personal de una	Consideración individualizada	Comunicación abierta Interés por los colaboradores Reconocimiento	al 41		

Microred de salud, San Martin 2023?	Determinar la influencia del liderazgo	Microred de salud, San Martin 2023	V	/ariable dependiente: Desarro	ollo institu	ıcional	
¿Cuál es la influencia del liderazgo	transformacional en las relaciones humanas desde la percepción del	El liderazgo transformacional influye en El	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de medición	Niveles o rangos
transformacional en las relaciones humanas desde la percepción del personal de una Microred de salud, San Martin 2023?	personal de una Microred de salud, San Martin 2023 Determinar la influencia del liderazgo transformacional en el	liderazgo transformacional influye las relaciones humanas de una Microred de salud, San Martin 2023	Planificación organizacional	Planificación estratégica Planificación táctica Planificación operativa Planificación de contingencia	1 al 09	Ordinal Nunca: 1 Casi nunca:	Inadecuado:57 -201 puntos Adecuado: 202 - 254 puntos Muy
¿Cuál es la influencia del liderazgo transformacional en el trabajo en equipo desde la percepción	trabajo en equipo desde la percepción del personal de una Microred de salud, San Martin 2023	El liderazgo transformacional influye en el trabajo en equipo de una Microred de salud.	Cultura organizativa	Normas Creencias Valores	10 al 17	A veces: 3 Casi Siempre: 4	adecuado: 254 – 285 puntos
del personal de una Microred de salud, San Martin 2023?	Determinar la influencia del liderazgo transformacional en la comunicación	San Martin 2023 El liderazgo transformacional	Relaciones humanas	Relación colectiva Relación con los superiores Desarrollo de tareas	18 al 26 27 al	Siempre: 5	
¿Cuál es la influencia del liderazgo transformacional en la comunicación organizativa desde la	organizativa desde la percepción del personal de una Microred de salud, San	influye en la comunicación organizativa de una Microred de salud, San Martin 2023	Trabajo en equipo	Suma de esfuerzos Eficacia Eficiencia	32		
percepción del personal de una Microred de salud, San Martin 2023? ¿Cuál es la influencia del liderazgo	Martin 2023 Determinar la influencia del liderazgo transformacional en la calidad organizativa desde la percepción del	El liderazgo transformacional influye en la calidad organizativa de una Microred de salud, San Martin 2023	Comunicación organizativa	Comunicación descendente Comunicación ascendente	33 al 38		
transformacional en la calidad organizativa desde la percepción del personal de una Microred de salud,	personal de una Microred de salud, San Martin 2023 Determinar la influencia del liderazgo	El liderazgo transformacional influye en la capacitación del personal de una	Calidad organizativa	Aceptación Impacto Seguridad de producción	39 al 42		
San Martin 2023? ¿Cuál es la influencia del liderazgo	transformacional en la capacitación del personal de una	Microred de salud, San Martin 2023	Capacitación del personal	Capacitación institucional Desarrollo profesional Desarrollo social	43 al 48		

capacitación del personal de una Microred de salud, San Martin 2023? ¿Cuál es la influencia del liderazgo transformacional en la satisfacción del personal de una Microred de salud, San Martin 2023?	transformacion satisfacción personal de Microred de sa Martin 2023	nfluencia iderazgo al en la del e una	El liderazgo transformacional influye en la satisfacción del personal de una Microred de salud, San Martin 2023	Satisfacción del pe	ersonal	Identidad Flexibilidad Percepción administración Carga de traba Remuneración	ajo	la	49 al 57		
Tipo y diseño de la inve	estigación		Población y muestra	ıestra		Técnicas e instrumentos				Análisis de lo	s datos
Enfoque: Cuantitativo		Població	n:75 profesionales de s	salud	Variab	ole independien	te			Desc	riptiva
Método: Básica		Muestra	: No se realiza cálculo	de la muestra. Se	Técnicas: Encuesta					Inferencial	
Nivel: Explicativo		realizará	un censo.		Instrumento: cuestionario en escala Tipo				a Tipo		
Alcance: Correlacional of	causal	Muestre	o: No aplica		Likert						
Diseño: No experimenta	al					Variable dep	endiente:				
					Técnic	as: Encuesta					
					Instrur	nento: Instrume	ento: cues	stiona	ario en		
					escala	Tipo Likert					

Anexo 2

I. Operacionalización de las variables

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Ítem s	Escala de medición	Niveles o rangos
Liderazgo transformacion al en una Micro Red de salud	El liderazgo transformacional es aquel donde el líder es un agente de cambio para sus seguidores (Burns, 1978). En lugar de simplemente cumplir con sus tareas diarias, los líderes transformacionales inspiran a sus seguidores a alcanzar su máximo potencial ya hacer una contribución significativa a la organización. Estos líderes utilizan la comunicación efectiva, la empatía y la inspiración para articular una visión, motivar y guiar a sus seguidores hacia el éxito al crear un ambiente favorable en la institución	Para este trabajo se empleará un instrumento de elaboración propia basado en cuatro dimensiones desarrolladas en 41 ítems.	Carisma Motivación inspiradora Estimulación intelectual	Sentido de humor Escucha activa Empatía Tolerancia Manejo emocional Motivación Optimismo Confianza Coherencia Consecuente Ideas innovadoras Manejo de criterio Resolución problemas Capacitación	1 al 12 13 al 23 24 al 32	Ordinal Nunca: 1 Casi nunca: 2 A veces: 3 Casi Siempre: 4 Siempre: 5	Deficiente: 41 -144 puntos Bueno: 145 - 182 puntos Muy Bueno: 182 - 205 puntos
	(Koontz & Heinz, 2003).		Consideración individualizada	Comunicación abierta Interés por los colaboradores Reconocimiento	33 al 41		

Variable	Definición conceptual	Definición	Dimensiones	Indicadores	Ítem	Escala de	Niveles o
		operacional			s	medición	rangos
Desarrollo institucional en una Micro Red de Salud	Definición conceptual. Definiendo el desarrollo institucional se refiere a la capacidad de una organización para crecer y mejorar de	Para este trabajo se empleará un instrumento de elaboración propia	Planificación organizacional Cultura	Planificación estratégica Planificación táctica Planificación operativa Planificación de contingencia Normas	1 al 09	Ordinal Nunca: 1 Casi nunca: 2	Deficiente 57 -201 puntos Bueno: 202 - 254 puntos
	manera sostenible en el tiempo, a través de la gestión	basado en ocho dimensiones	organizativa	Creencias Valores	17	A veces: 3 Casi	Muy bueno:
	efectiva de sus recursos y la consecución de sus objetivos estratégicos de manera	desarrolladas en 57 ítems.	Relaciones humanas	Relación colectiva Relación con los superiores	18 al 26	Siempre:	254 – 285 puntos
	eficiente (Uphoff, 1986). Este proceso implica la implementación de medidas		Trabajo en equipo	Desarrollo de tareas Suma de esfuerzos Eficacia Eficiencia	27 al 32	Siempre:	
	que permitan mejorar la planificación organizacional, la cultura organizativa, las		Comunicación organizativa	Comunicación descendente Comunicación ascendente	33 al 38		
	relaciones humanas, el trabajo en equipo, la comunicación organizativa, la calidad		Calidad organizativa	Aceptación Impacto Seguridad de producción	39 al 42		
	organizativa, la capacitación de los colaboradores y la satisfacción del personal para así lograr el equilibrio de las		Capacitación del personal	Capacitación institucional Desarrollo profesional Desarrollo social	43 al 48		
	organizaciones		Satisfacción del personal	Identidad Flexibilidad Percepción de la administración Carga de trabajo Remuneración	48 al 57		

Anexo 3

Instrumentos de recolección de datos

II. Instrumento para medir liderazgo transformacional en una Micro Red de salud

Estimado profesional de salud a continuación se le muestra una serie de premisas que tiene como objetivo medir el liderazgo transformacional dentro la institución que labora, responder como Microred. La información que usted proporcione es de carácter anónimo, por lo que se le pide marcar las los ítems con total sinceridad y de acuerdo a sus propias experiencias. Agradezco su colaboración de manera anticipada.

Instrucciones: Marque con (X) a la valoración que de a cada uno de los Ítems, considerando que:

Nunca: 1

Casi nunca: 2

A veces: 3

Casi Siempre: 4

Siempre: 5

	Variable: Liderazgo transformacional					
	Dimensión: Carisma	1	2	3	4	5
1	El jefe de su establecimiento mantiene un ambiente organizacional ameno.					
2	Su jefe inmediato siempre muestra una sonrisa sincera					
3	Su jefe genera confianza para contar los problemas suscitados.					
4	Su jefe dedica tiempo para conversar con los trabajadores.					
5	Su jefe se preocupa por todos los trabajadores.					
6	Su jefe se interesa por las necesidades de los trabajadores					
7	Su jefe se interesa por las habilidades de los trabajadores.					
8	Su jefe evita criticar todo lo que se hace en el establecimiento.					
9	Su jefe respeta las sugerencias, opiniones e ideas de sus trabajadores.					

40	Outofo outto la insurio del contro					
10	Su jefe evita la inercia y la apatía.					
11	Su jefe evita buscar culpables, frente a un problema encuentra la solución.					
12	Su jefe evita actuar por impulso, sabe cuándo y cómo intervenir.					
Din	nensión: Motivación inspiradora	1	2	3	4	5
13	Su jefe reconoce y potencia los factores externos que estimulan el entusiasmo de los trabajadores.					
14	Su jefe reconoce a cada uno de los trabajadores como parte fundamental de la institución					
15	La presencia del jefe inyecta pasión y entusiasmo en los trabajadores.					
16	Su jefe siempre tiene la visión de lo que quiere obtener					
17	Su jefe juzga las tareas desde una perspectiva favorable de lograr.					
18	Su jefe tiene confianza en sí mismo y sus colaboradores para sobresalir de situaciones difíciles					
19	Su jefe delega responsabilidades para formar y orientar a otros trabajadores.					
20	Su jefe no duda de las capacidades y habilidades de sus trabajadores.					
21	Su jefe actúa conforme a su predica y convicción de la institución.					
22	Su jefe actúa conforme a la normativa vigente y planificación estratégica de la institución.					
23	Su jefe no abandona los trabajadores cuando el trabajo se torna complicado.					
Din	nensión: Estimulación intelectual	1	2	3	4	5
24	Su jefe usa la creatividad para impulsar actividades novedosas que mejoran a la institución.					
25	Su jefe toma en cuenta las iniciativas innovadoras de sus trabajadores.					
26	Su jefe valora y pondera diversas opciones antes de tomar una decisión.					
27	Su jefe es capaz de comunicar claramente las decisiones tomadas.					
28	Su jefe no dilata el tiempo en la solución de conflictos, aplica mecanismos prácticos.					
29	Su jefe deja que las partes participen en la solución de conflictos					
30	Su jefe satisface a las partes involucradas en el conflicto al término de su intervención.					

31	Su jefe evalúa el desempeño laboral desde una perspectiva integral.					
32	Su jefe fomenta la participación en programas de capacitación, conferencias, seminarios y estudios de post grado para fomentar el aprendizaje y el crecimiento profesional.					
Din	nensión: Consideración individualizada	1 2 3 4 5			5	
33	Su jefe establece una comunicación abierta y honesta con cada trabajador, para conocer sus necesidades y preocupaciones personales.					
34	Su jefe da recomendaciones y enseñan a mejorar sus necesidades y preocupaciones.					
35	Su jefe no compara las necesidades y problemas de los trabajadores con las suyas.					
36	Su jefe satisface las necesidades personales de los trabajadores.					
37	Su jefe fomenta la proactividad de los trabajadores en la solución de los problemas y necesidades.					
38	Su jefe trata con de modo equitativo a todos los trabajadores.					
39	Su jefe impulsa el desarrollo del talento de los trabajadores					
40	Su jefe genera competencia positiva en los trabajadores					
41	Su jefe tiene un plan de reconocimiento mensual a los trabajadores que alcanzan metas individuales y organizacionales.					

III. Instrumento para medir el desarrollo institucional en una Microred de salud

Estimado profesional de salud a continuación se le muestra una serie de premisas que tiene como objetivo medir el desarrollo institucional de la Micro Red que usted labora. La información que usted proporcione es de carácter anónimo, por lo que se le pide marcar los ítems con total sinceridad y de acuerdo a sus propias experiencias. Agradezco su colaboración de manera anticipada.

Instrucciones: Marque con (X) a la valoración que dé a cada uno de los ítems, considerando que:

Nunca: 1

Casi nunca: 2

A veces: 3

Casi Siempre: 4

Siempre: 5

	Variable: Desarrollo organizacional					
Din	nensión: Planificación organizacional	1	2	3	4	5
1	Ha sido involucrado en el diagnóstico situacional de la institución					
2	Ha identificado alguna fortaleza, oportunidad, debilidad o amenaza para la institución					
3	La visión y misión de la institución es compartida por todos los trabajadores					
4	Los objetivos de la institución responden a la problemática que debe de atender					
5	Las metas de cada área son reales y alcanzables en los plazos establecidos.					
6	Las áreas que conforman el establecimiento de salud cuentan con un plan de trabajo que parten de los objetivos de la institución.					
7	Se han delegado funciones que se complementan para el cumplimiento de los objetivos y metas.					
8	Todas las tareas y operaciones asignadas por las áreas se ejecutan y cumplen con los objetivos específicos.					

9	Las áreas y trabajadores con funciones específicas conocen su actuación frente a una crisis (p.ej. pandemia) para no retrasar el cumplimiento de los objetivos.					
Dim	ensión: Cultura organizativa	1	2	3	4	5
10	Las normas de la institución están adecuadamente establecidas					
11	Las normas son respetadas por todos los trabajadores sin importar el rango jerárquico					
12	No existe parcialidad al momento de aplicar las normas					
13	Las creencias y son respetadas dentro la institución					
14	No está prohibido que los trabajadores compartan sus ideales					
15	No se discrimina el trabajador por su forma de pensar					
16	La institución establece sus valores y busca la práctica					
17	Los trabajadores actúan en el marco de los valores institucionales					
Dim	Dimensión: Relaciones Humanas		2	3	4	5
18	Consideras que la institución es el mejor espacio para relacionarme con otras personas.					
19	Emocionalmente te encuentras bien cuando permaneces en la institución					
20	En la institución es un espacio de confianza y respeto recíproco					
21	En fácil interactuar con todos los trabajadores de la institución.					
22	Existe el compañerismo y solidaridad en la institución.					
23	El jefe de la institución se dirige respetuosamente a los trabajadores.					
24	Los trabajadores se dirigen con respeto al jefe del establecimiento.					
25	El jefe tiene la forma de llegar y mencionar que cosas se están haciendo bien y cuales mal.					
26	El jefe tiene la capacidad de individualizar las dificultades de los trabajadores e indica como deben de mejorar.					
Dim	ensión: Trabajo en equipo	1	2	3	4	5
27	Las actividades asignadas por área se desarrollan de manera colaborativa para alcanzarlas.					

28	Cuando se asigna una actividad a un área los trabajadores fijan un objetivo compartido.					
29	Frente a las actividades de un área los trabajadores actúan como un complemento para el logro del objetivo.					
30	Se busca la utilización de los talentos y habilidades para fortalecer su participación.					
31	El trabajo en equipo permite cumplir con las actividades en el tiempo programado.					
32	El trabajo en equipo permite cumplir las actividades optimizando el uso de recursos.					
Dim	ensión: Comunicación organizativa	1	2	3	4	5
33	La información que obtengo siempre es de alguien de mayor jerarquía dentro la institución.					
34	La información que obtengo sobre la institución es de documentos oficiales.					
35	Comunican de los planes (estratégico, táctico, operativo) de la institución desde el primer contacto del trabajador					
36	El jefe de la Microred se comunica con todos sus trabajadores					
37	Cuando un trabajador quiere comunicar algo sobre su área se tiene definido con quien hacerlo					
38	Sus opiniones de mejora son tomadas en cuenta por sus superiores en la institución.					
Dim	ensión: Calidad organizativa	1	2	3	4	5
39	En comparación con otras Micro Redes la atención que se brinda es preferida por los pacientes.					
40	Mantener satisfechos a sus usuarios es lo más importante para la Microred.					
41	La Microred cuenta con planes idóneos para mejorar la calidad de atención.					
42	La institución realiza constantes cambios de mejora					
Dimensión: Capacitación del personal		1	2	3	4	5
43	La institución cuenta con un plan de capacitación para su personal.					
44	La capacitación brindada la institución es oportuna.					
45	La capacitación que recibo por parte de la institución ayuda a mejorar mi desempeño.					
46	Cuando me invitan participar en una capacitación me dan a conocer el objetivo de esta.					

47	La institución donde labora lo brinda las facilidades para llevar cursos, diplomados, segundas especialidades, maestrías entre otros.					
48	La capacitación que recibe un profesional permite mayor interacción con los usuarios y compañeros de trabajo.					
Dim	ensión: Satisfacción del personal	1	2	3	4	5
49	Me siento orgulloso de trabajar en esta institución					
50	Los logros de la institución también son mis logros					
51	Estoy satisfecho de las funciones que me han encomendado					
52	La institución me brinda las facilidades para cumplir mis objetivos					
53	Estoy satisfecho con la actuación de mis superiores					
54	Mis superiores reconocen el trabajo que realizo					
55	Estoy satisfecho con mi carga horaria que me asignan					
56	Estoy satisfecho con la carga laboral					
57	Estoy satisfecho con los beneficios laborales y remunerativos que recibo.					

Anexo 4

Niveles y rangos de las variables

I. Instrumento de liderazgo transformacional por escala de Staninos

Los puntos de corte se calcularon mediante la escala de Staninos para o cual se consideró que el instrumento consta de 41 ítems organizados en una escala tipo Likert con cinco posibles opciones de respuesta, Nunca: 1; Casi nunca:2; A veces:3; Casi Siempre: 4 y Siempre:5. Al culmino de la respuesta de cada uno de los encuestados pueden obtener puntaje entre 41 y 205 puntos.

Formula: x +/- 0.75 *DS

a = x-0.75*DS

b = x+0.75*DS

Donde:

X = media aritmética (163.1)

DS = desviación estándar (25.05)

Al remplazar a y b se obtiene como resultado:

$$a = 163.1 - 0.75 \times 25.05 = 144$$

$$b = 163.1 + 0.75 \times 25.05 = 182$$

41 (a) (b) 205

En resumen, los niveles y rangos que se considera Liderazgo transformacional son:

Deficiente: 41 -144 puntos

Bueno: 145 – 182 puntos

Muy bueno: 182 – 205 puntos

El mismo procedimiento se continuo para determinar las categorías de las dimensiones.

II. Instrumento de liderazgo transformacional por escala de Staninos

Los puntos de corte se calcularon mediante la escala de Staninos para o cual se consideró que el instrumento consta de 57 ítems organizados en una escala tipo Likert con cinco posibles opciones de respuesta, Nunca: 1; Casi nunca:2; A veces:3; Casi Siempre: 4 y Siempre:5. Al culmino de la respuesta de cada uno de los encuestados pueden obtener puntaje entre 57 y 285 puntos.

Formula: x +/- 0.75 *DS

a = x-0.75*DS

b = x+0.75*DS

Donde:

X = media aritmética (227.4)

DS = desviación estándar (35.28)

Al remplazar a y b se obtiene como resultado:

$$a = 227.4 - 0.75 \times 35.28 = 201$$

$$b = 22704 + 0.75 \times 35.28 = 254$$



En resumen, los niveles y rangos que se considera para el desarrollo institucional son:

Deficiente: 57 -201 puntos

Bueno: 202 - 254 puntos

Muy bueno: 254 – 285 puntos

El mismo procedimiento se continuo para determinar las categorías de las dimensiones.

Anexo 5

Confiabilidad de los instrumentos

I. Análisis de confiabilidad liderazgo transformacional

Para determinar la confiabilidad se ha procedido a realizar una prueba piloto en 20 unidades muestrales, luego se realizó una base de datos en Excel 2019 para ser exportado al software estadístico SPSS Versión 25 y realizar la prueba de confiabilidad por alfa de Cronbach.

Prueba de confiabilidad

Resumen de procesamiento de casos

		N	%
Casos	Válido	20	100,0
	Excluidoa	0	,0
	Total	20	100,0

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

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,976	41

Análisis de confiabilidad

Se obtuvo un coeficiente de alfa de Cronbach de 0.976, resultado bueno que indica su aplicación en la población de estudio. Pues, Chaves-Barboza y Rodríguez-Miranda (2019) explican la valoración de la confiabilidad de los ítems analizados según intervalo al que pertenece el coeficiente:

Inaceptable: [0; 0.5] Aceptable: [0.7;0.8]

Pobre: [0.5; 0.6] **Bueno:** [0.8; 0.9]

Débil: [0.6;0.7] **Excelente:** [0.9;1]

II. Análisis de confiabilidad desarrollo organizacional

Para determinar la confiabilidad se ha procedido a realizar una prueba piloto en 20 unidades muestrales, luego se realizó una base de datos en Excel 2019 para ser exportado al software estadístico SPSS Versión 25 y realizar la prueba de confiabilidad por alfa de Cronbach.

Prueba de confiabilidad

Resumen de procesamiento de casos

		N	%
Casos	Válido	20	100,0
	Excluidoa	0	,0
	Total	20	100,0

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

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,966	57

Análisis de confiabilidad

Se obtuvo un coeficiente de alfa de Cronbach de 0.966, resultado excelente que indica su aplicación en la población de estudio. Pues, Chaves-Barboza y Rodríguez-Miranda (2019) explican la valoración de la confiabilidad de los ítems analizados según intervalo al que pertenece el coeficiente:

Inaceptable: [0; 0.5] Aceptable: [0.7;0.8]

Pobre: [0.5; 0.6] **Bueno:** [0.8; 0.9]

Débil: [0.6;0.7] **Excelente:** [0.9;1]

Anexo 6

Validez de los instrumentos.

I. Ficha técnica de los instrumentos para los expertos

A. Liderazgo transformacional en una Micro Red de Salud desde la percepción del personal

Nombre de la	Cuestionario de Liderazgo Transformacional
Prueba:	
Autor (a):	Lic. Enf. Eyner Cristian Leiva Arevalo
Objetivo:	Determinar la influencia del liderazgo transformacional
	en el desarrollo institucional desde la percepción del personal de
	una Microred de salud, San Martin 2023
Administración:	Individual _ Grupal
Año:	2023
Ámbito de	Personal de salud y administrativo de una Micro Red
aplicación:	
Dimensiones:	4 dimensiones
Confiabilidad:	Coeficiente de alfa de Cronbach 0.976
Niveles o rango:	Deficiente: 41 -144 puntos
	Bueno: 145 – 182 puntos
	Muy bueno: 182 – 205 puntos
Cantidad de	41
ítems:	
Tiempo de	10 min
aplicación:	

B. Desarrollo Institucional de una Micro Red de Salud desde la percepción del personal

Nombre de la Prueba:	Cuestionario de desarrollo institucional
Autor (a):	Lic. Enf. Eyner Cristian Leiva Arevalo
Objetivo:	Determinar la influencia del liderazgo transformacional en el desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Microred de salud, San Martin 2023
Administración:	Individual _ Grupal
Año:	2023
Ámbito de aplicación:	Personal de salud y administrativo de una Micro Red
Dimensiones:	8 dimensiones
Confiabilidad:	Coeficiente de alfa de Cronbach 0.966
Niveles o rango:	Inadecuado: 57 -201 puntos
	Bueno: 202 - 254 puntos
	Muy bueno: 254 – 285 puntos
Cantidad de	57
ítems:	
Tiempo de	15 min
aplicación:	

II. . Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a usted le presento los cuestionarios para medir el liderazgo transformacional y desarrollo institucional en personal de una Micro Red de salud elaborado por el Lic. Enf. Eyner Cristian Leiva Arevalo en el año 2023 de acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

Categoría	Calificación	Indicador
	1. No cumple	El ítem no es claro.
	con el criterio	
CLARIDAD	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes
El ítem se		modificaciones o una
comprende fácilmente,		modificación muy grande en el
es decir, su sintáctica y		uso de las palabras de acuerdo con su
semántica son		significado o por la ordenación de
adecuadas.		estas.
	3. Moderado	Se requiere una modificación
	nivel	muy específica de algunos de los
	4 814	términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene
		semántica y sintaxis
	1. totalmente en	adecuada.
COHERENCIA	desacuerdo (no cumple	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
El ítem tiene	con el criterio)	Con la dimension.
relación lógica con la	con el citterio)	
dimensión o indicador	2. Desacuerdo	El ítem tiene una relación
que está midiendo.	(bajo nivel de	tangencial /lejana con la dimensión.
1	acuerdo)	
	3. Acuerdo	El ítem tiene una relación
	(moderado	moderada con la dimensión que se
	nivel)	está midiendo.
	4. Totalmente de	El ítem se encuentra está
	Acuerdo (alto nivel)	relacionado con la dimensión que está midiendo.
	1. No cumple	El ítem puede ser eliminado
RELEVANCIA	con el criterio	sin que se vea afectada la medición de
El ítem es	Son or ornerio	la dimensión.
esencial o importante,	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna
es decir debe ser.		relevancia, pero otro ítem puede estar
		incluyendo lo que mide éste.
	3. Moderado	El ítem es relativamente
	nivel	importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y
		debe ser incluido.

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.

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

III. Datos generales de los jueces expertos

1. Primer juez

Nombre del juez:	RICHARD SANTICIAN ALVA.
Grado profesional:	Maestría (X Doctor ()
IV Área de formación académica:	Clinica () Social () Educativa ()X Organizacional ()
Áreas de experiencia VII. profesional: VIII.	DOLENGA UPIVERSITADIA-INVESTENCE PIRECTOR I.E.S. SAM LUCAS. DOCONGA EN EPUCACIÓN SECUMPAINA.
Institución donde labora: X. XI.	UCST-TES SAN LUCAS.
TierXIII de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años () Más de 5 años (x)
Experiencia en XIII Investigación Psicométrica: (si XIV. corresponde)	DOLENTE DE INVESTIGACIÓN EN LO FACSA UNIVERSIDAN LOTÓLICA SEVES SUPLEMENTA FLUAL PLOSA. ASESOR PROYETOS DE INVESTIGACIÓN
XV. Nro. DNI.:	01046928.
Firma del experto	Plx.

GRADUADO	GRADO O TÍTULO	INSTITUCIÓN
SANTILLAN ALVA, RICHARD DNI 01046928	TITULO DE ESPECIALISTA EN GESTIÓN ESCOLAR CON LIDERAZGO PEDAGÓGICO Fecha de diploma: 11/02/19 Modalidad de estudios: SEMIPRESENCIAL Fecha matrícula: 12/03/2018 Fecha egreso: 14/12/2018	UNIVERSIDAD MARCELINO CHAMPAGNAT PERU
SANTILLAN ALVA, RICHARD DNI 01046928	MAGISTER EN CIENCIAS DE LA EDUCACION MENCION: GESTION EDUCACIONAL Fecha de diploma: 12/05/16 Modalidad de estudios: PRESENCIAL Fecha matrícula: 03/01/2005 Fecha egreso: 15/03/2010	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACIÓN ENRIQUE GUZMÁN Y VALLE PERU
SANTILLAN ALVA, RICHARD DNI 01046928	LICENCIADO EN EDUCACION SECUNDARIA. ESPECIALIDAD: CIENCIAS NATURALES Y ECOLOGIA Fecha de diploma: 22/12/2000 Modalidad de estudios: -	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTÍN PERU
SANTILLAN ALVA, RICHARD DNI 01046928	BACHILLER EN EDUCACION Fecha de diploma: 26/05/2000 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTÍN PERU

2. Segundo juez

Nombre del juez:	HOMERO SONCHEZ UPSQUEZ
Grado profesional:	Maestría (x) Doctor ()
Área de formación académica:	Clínica (*) Social () Educativa (*) Organizacional ()
Áreas de experiencia profesional;	DOCENCIA UNIVERSITARIO
Institución donde labora:	HOSPITAL II-1 MOYOBATBA UNIVERSIDAD CATOLICA SEDE SAPIENTERE
Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años () Más de 5 años (X)
Experiencia en Investigación Psicométrica: (si corresponde)	Asesor De Tesis.
Nro. DNI.:	42846492
Firma del experto	Lie. Esf. Homerabancher Vasquez user Emergenbass-Desastrus user Engenbass-Desastrus

GRADUADO	GRADO O TÍTULO	INSTITUCIÓN	
SANCHEZ VASGUEZ, HOMERO DNI 42846492	Licenciado en Enfermeria Fecha de diploma: 23/04/20/08 Modalidad de estudios: PRESENCIAL 7/PO: - DUPLICADO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTÍN PERU	
MAESTRO EN GESTION E INNOVACIÓN EDUCATIVA Fecha de diploma: \$1/08/21 Modalidad de estudios: PRESENCIAL Fecha matricula:: 03/08/2017 Fecha argress: 30/08/2019		UNIVERSIDAD CATÓLICA SEDES SAPIENTIAE PERU	
SANCHEZ VASQUEZ, HOMERO DNI 42845452	TITULO DE ESPECIALISTA CUIDADO DEL ENFERMERO EN EMERGENCIA S Y DESA STRES Fecha de diploma: 11/01/17 Modelidad de estudire: PPEESENCIAL Fecha matricula: 04/03/2013 Fecha regreso: 04/12/2014	UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS S.A. PERU	
SANCHEZ VASQUEZ, HOMERO DNI 42846452	BACHILLER EN ENFERMERIA Fecha de diploma: 14/03/2008 Modalidad de estudios: - Fecha matricula: Sin información (***) Fecha egresa: Sin información (***)	UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS PERU	

3. Tercer juez

Nombre del juez:	Greti Rios Lavi
Grado profesional:	Maestría 💢 Doctor ()
Área de formación académica:	Clínica ⋈ Social () Educativa ⋈ Organizacional ()
Áreas de experiencia profesional:	- Docencia Universitacia - Asistencial
Institución donde labora:	- Universidad Católica Sede Saprendiae - Sede Rioja - Hospital II-1. Rioja.
Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años () Más de 5 años 💥
Experiencia en Investigación Psicométrica: (si corresponde)	Asesor de tests
Nro. DNI.:	4117-6894
Firma del experto	Lic. Faf. Greet Rus East) MAGISTER EN GESTION PUBLICA CEP: 49225 REG: 001045

GRADUADO	GRADO O TÍTULO	INSTITUCIÓN	
RIOS LAVI, GRETI DNI 41176854	MAESTRA EN GESTION PÜBLICA Fecha de diploma: 15/03/13 Modalidad de estudios: PRESENCIAL Fecha matricula: 19/12/2012 Fecha egresc: 31/12/2014	UNIVERSIDAD PRIVADA CESAR VALLEJO PERU	
TITULO DE ESPECIALISTA EN ENFERMERIA EN CUIDADOS INTENSIVOS NEONATALES Fecha de diploma: 25/11/18 Modalidad de estudios: PRESENCIAL Fecha matricula: 25/03/2017 Fecha egreso: 30/07/2018		UNIVERSIDAD PRIVADA NORBERT WIENER S.A. PERU	
RIOS LAVI, GRETI DNI 41176854	LICENCIADO EN ENFERMERIA Fecha de diploma: 15/02/2008 Modafidad de estudios: -	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTÍN PERU	
RIOS LAVI, GRETI DNI 41176854	BACHILLER EN ENFERMERIA Fecha de diploma: 11/05/2007 Modalidad de estudios: - Fecha matriculu: Siri información (***) Fecha egreso: Siri información (***)	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTÍN PERU	

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE INDEPENDIENTE: LIDERAZGO TRANSFORMACIONAL _ PRIMER JUEZ

N°	N° Indicador		Ítems	Claridad	Coherencia	Relevancia	Sugerencias
	Dimensión: Carisma						
1	Sentido de humor	,	de su establecimiento mantiene un ambiente cional ameno.	3	4	4	Cambiar ameno por agradable
2		Su jefe i	nmediato siempre muestra una sonrisa sincera	4	4	4	
3	Escucha Activa	Su jefe suscitad	genera confianza para contar los problemas os.	2	2	4	Se trata de escucha activa
4		Su jefe o	dedica tiempo para conversar con los trabajadores.	4	2	4	Que es una estrategia de comunicación
5	Empatía	Su jefe s	se preocupa por todos los trabajadores.	3	2	4	Eliminar la palabra "Todos"
6		Su jefe s	se interesa por las necesidades de los trabajadores	4	4	4	
7		Su jefe s	se interesa por las habilidades de los trabajadores.	4	4	4	
8	Manejo emocional	Su jefe e	evita criticar todo lo que se hace en el establecimiento.	4	4	4	
9		Su jefe trabajad	respeta las sugerencias, opiniones e ideas de sus ores.	4	4	4	
10		Su jefe e	evita la inercia y la apatía	4	4	4	
11		Su jefe e la soluci	evita buscar culpables, frente a un problema encuentra ón.	4	4	4	
12		Su evita	actuar por impulso, sabe cuándo y cómo intervenir.	3	4	4	Agregar después de "su" la palabra "Jefe"

Dimer	nsión: Inspiración y expe	ectativa				
13	Motivación	Su jefe reconoce y potencia los factores externos que estimulan el entusiasmo de los trabajadores.	4	4	4	
14		Su jefe reconoce a cada uno de los trabajadores como parte fundamental de la institución	4	4	4	
15		La presencia del jefe inyecta pasión y entusiasmo en los trabajadores.	4	4	4	
16	Optimismo	Su jefe siempre tiene la visión de lo que quiere obtener	4	4	4	
17		Su jefe juzga las tareas desde una perspectiva favorable de lograr.	4	4	4	
18	Confianza	Su jefe tiene confianza en sí mismo y sus colaboradores para sobresalir de situaciones difíciles.	4	4	4	
19		Su jefe delega responsabilidades para formar y orientar a otros trabajadores.	4	4	4	
20		Su jefe no duda de las capacidades y habilidades de sus trabajadores.	4	4	4	
21	Coherente	Su jefe actúa conforme a su predica y convicción de la institución.	4	4	4	
22		Su jefe actúa conforme a la normativa vigente y planificación estratégica de la institución.	4	4	4	
23	Consecuente	Su jefe no abandona los trabajadores cuando el trabajo se torna complicado.	4	4	4	
Dimei	nsión: estimulación in	telectual				
24	Ideas Innovadoras	Su jefe usa la creatividad para impulsar actividades novedosas que mejoran a la institución.	4	4	4	
25		Su jefe toma en cuenta las iniciativas innovadoras de sus trabajadores.	4	4	4	
26	Manejo de Criterio	Su jefe valora y pondera diversas opciones antes de tomar una decisión.	4	4	4	

27		Su jefe es capaz de comunicar claramente las decisiones tomadas.	4	4	4	
28	Resolución de problemas	Su jefe no dilata el tiempo en la solución de conflictos, aplica mecanismos prácticos.	4	4	4	
29		Su jefe deja que las partes participen en la solución de conflictos	4	4	4	
30		Su jefe satisface a las partes involucradas en el conflicto al término de su intervención.	4	4	4	
31	Capacitación	Su jefe evalúa el desempeño laboral desde una perspectiva integral.	4	4	4	
32		Su jefe fomenta la participación en programas de capacitación, conferencias, seminarios y estudios de post grado para fomentar el aprendizaje y el crecimiento profesional.	4	4	4	
Dime	nsión: Consideración i	ndividualizada				
33	Comunicación abierta	Su jefe establece una comunicación abierta y honesta con cada trabajador, para conocer sus necesidades y preocupaciones personales.	4	4	4	
34	Interés por los colaboradores	Su jefe da recomendaciones y enseñan a mejorar sus necesidades y preocupaciones.	4	4	4	
35		Su jefe no compara las necesidades y problemas de los trabajadores con las suyas.	4	4	4	
36		Su jefe satisface las necesidades personales de los trabajadores.	4	4	4	
37		Su jefe fomenta la proactividad de los trabajadores en la satisfacción de los problemas y necesidades.	4	4	4	
38		Su jefe trata con de modo equitativo a todos los trabajadores.	4	4	4	
39		Su jefe impulsa el desarrollo del talento de los trabajadores	4	4	4	
40	Reconocimiento	Su jefe genera competencia positiva en los trabajadores	4	4	4	
41		Su jefe tiene un plan de reconocimiento mensual a los trabajadores que alcanzan metas individuales y organizacionales.	4	4	4	

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE DEPENDIENTE: DESARROLLO INSTITUCIONAL _ PRIMER JUEZ

N°	Indicador	Ítems	Claridad	Coherencia	Relevancia	Sugerencias
Dim	ensión: Planificación o					
1	Planificación estratégica	Ha sido involucrado en el diagnóstico situacional de la institución	3	4	4	Se sugiere agregar "usted antes de "Ha"
2		Ha identificado alguna fortaleza, oportunidad, debilidad o amenaza para la institución	3	4	4	Agregar "usted"
3		La visión y misión de la institución es compartida por todos los trabajadores	4	4	4	
4		Los objetivos de la institución responden a la problemática que debe de atender	4	4	4	
5		Las metas de cada área son reales y alcanzables en los plazos establecidos.	4	4	4	
6	Planificación táctica	Las áreas que conforman el establecimiento de salud cuentan con un plan de trabajo que parten de los objetivos de la institución.	4	4	4	
7	Planificación operativa	Se han delegado funciones que se complementan para el cumplimiento de los objetivos y metas.	4	4	4	
8		Todas las tareas y operaciones asignadas por las áreas se ejecutan y cumplen con los objetivos específicos.	4	4	4	

9	Planificación de contingencia	Las áreas y trabajadores con funciones específicas conocen su actuación frente a una crisis (p.ej. pandemia) para no retrasar el cumplimiento de los objetivos.	4	4	4	
Dim	Dimensión: Cultura organizativa					
10	Normas	Las normas de la institución están adecuadamente establecidas	4	4	4	
11		Las normas son respetadas por todos los trabajadores sin importar el rango jerárquico	4	4	4	
12		No existe parcialidad al momento de aplicar las normas	4	4	4	
13	Creencias	Las creencias y son respetadas dentro la institución	4	4	4	
14		No está prohibido que los trabajadores compartan sus ideales	4	4	4	
15		No se discrimina el trabajador por su forma de pensar	4	4	4	
16	Valores	La institución establece sus valores y busca la práctica	4	4	4	
17		Los trabajadores actúan en el marco de los valores institucionales	4	4	4	
Dim	ensión: Relaciones Hu	manas				
18	Relación colectiva	Consideras que la institución es el mejor espacio para relacionarme con otras personas.	4	4	4	
19		Emocionalmente te encuentras bien cuando permaneces en la institución	4	4	4	

20		En la institución es un espacio de confianza y respeto recíproco	4	4	4	
21		En fácil interactuar con todos los trabajadores de la institución.	4	4	4	
22		Existe el compañerismo y solidaridad en la institución.	4	4	4	
23	Relación con los superiores	El jefe de la institución se dirige respetuosamente a los trabajadores.	4	4	4	
24		Los trabajadores se dirigen con respeto al jefe del establecimiento.	4	4	4	
25		El jefe tiene la forma de llegar y mencionar que cosas se están haciendo bien y cuales mal.	4	4	4	
26		El jefe tiene la capacidad de individualizar las dificultades de los trabajadores e indica como deben de mejorar.	4	4	4	
Dim	ensión: Trabajo en equ	ipo				
27	Desarrollo de tareas	Las actividades asignadas por área se desarrollan de manera colaborativa para alcanzarlas.	4	4	4	
28		Cuando se asigna una actividad a un área los trabajadores fijan un objetivo compartido.	4	4	4	
29	Suma de esfuerzos	Frente a las actividades de un área los trabajadores actúan como un complemento para el logro del objetivo.	4	4	4	
30		Se busca la utilización de los talentos y habilidades para fortalecer su participación.	4	4	4	
31	Eficacia	El trabajo en equipo permite cumplir con las actividades en el tiempo programado.	4	4	4	
32	Eficiencia	El trabajo en equipo permite cumplir las actividades optimizando el uso de recursos.	4	4	4	

Dim	ensión: Comunicación	organizativa				
33	Comunicación descendente	La información que obtengo siempre es de alguien de mayor jerarquía dentro la institución.	4	4	4	
34		La información que obtengo sobre la institución es de documentos oficiales.	4	4	4	
35		Comunican de los planes (estratégico, táctico, operativo) de la institución desde el primer contacto del trabajador	4	4	4	
36		El jefe de la Microred se comunica con todos sus trabajadores	4	4	4	
37	Comunicación ascendente	Cuando un trabajador quiere comunicar algo sobre su área se tiene definido con quien hacerlo	4	4	4	
38		Sus opiniones de mejora son tomadas en cuenta por sus superiores en la institución.	4	4	4	
Dim	ensión: Calidad organi	zativa				
39	Aceptación	En comparación con otras Micro Redes la atención que se brinda es preferida por los pacientes.	4	4	4	
40	Impacto	Mantener satisfechos a sus usuarios es lo más importante para la Microred.	4	4	4	
41	Seguridad de producción	La Microred cuenta con planes idóneos para mejorar la calidad de atención.	4	4	4	
42		La institución realiza constantes cambios de mejora	4	4	4	
Dim	ensión: Capacitación del	personal				
43	Capacitación institucional	La institución cuenta con un plan de capacitación para su personal.	4	4	4	

44		La capacitación brindada la institución es oportuna.	4	4	4	
45		La capacitación que recibo por parte de la institución ayuda a mejorar mi desempeño.	4	4	4	
46		Cuando me invitan participar en una capacitación me dan a conocer el objetivo de esta.	4	4	4	
47	Desarrollo profesional	La institución donde labora lo brinda las facilidades para llevar cursos, diplomados, segundas especialidades, maestrías entre otros.	4	4	4	
48	Desarrollo social	La capacitación que recibe un profesional permite mayor interacción con los usuarios y compañeros de trabajo.	4	4	4	
Dim	ensión: Satisfacción d	el personal				
49	Identidad	Me siento orgulloso de trabajar en esta institución	4	4	4	
50		Los logros de la institución también son mis logros	4	4	4	
51	Flexibilidad	Estoy satisfecho de las funciones que me han encomendado	4	4	4	
52		La institución me brinda las facilidades para cumplir mis objetivos	4	4	4	
53	Percepción de la administración	Estoy satisfecho con la actuación de mis superiores	4	4	4	
54		Mis superiores reconocen el trabajo que realizo	4	4	4	
55	Carga de trabajo	Estoy satisfecho con mi carga horaria que me asignan	4	4	4	
56		Estoy satisfecho con la carga laboral	4	4	4	

57	Remuneración	Estoy satisfecho con los beneficios laborales y remunerativos	4	4	4	
		que recibo.	-	_	_	

Observaciones	, precisar si hay suficiencia: EL INTRUMENTO	THENE SUFICIENCIA PARA APLICAR
Opinión de apl	icabilidad:	
Apellidos y no	Aplicable después de Corregir (X) No aplicable nbres del validador: SANTILLAN ALVA,	() PICAARD DNI: 01046928.
Especialidad: .	GESTION EDUCACIONAL.	Rioja, 20 de mayo del 202

Finna del experto

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE INDEPENDIENTE: LIDERAZGO TRANSFORMACIONAL _ SEGUNDO JUEZ

N°	Indicador		Ítems	Claridad	Coherencia	Relevancia	Sugerencias
Dimensión: Carisma							
1	Sentido de humor		de su establecimiento mantiene un ambiente acional ameno.	4	4	4	
2		Su jefe i	nmediato siempre muestra una sonrisa sincera	4	4	4	
3	Escucha Activa	Su jefe suscitad	e genera confianza para contar los problemas los.	4	4	4	
4		Su jefe	dedica tiempo para conversar con los trabajadores.	4	4	4	
5	Empatía	Su jefe s	se preocupa por todos los trabajadores.	4	4	4	
6		Su jefe s	se interesa por las necesidades de los trabajadores	4	4	4	
7		Su jefe :	se interesa por las habilidades de los trabajadores.	4	4	4	
8	Manejo emocional	Su jefe	evita criticar todo lo que se hace en el establecimiento.	4	4	4	
9		Su jefe trabajad	respeta las sugerencias, opiniones e ideas de sus ores.	4	4	4	
10		Su jefe	evita la inercia y la apatía	4	4	4	
11		Su jefe e la soluci	evita buscar culpables, frente a un problema encuentra ón.	4	4	4	
12		Su evita actuar por impulso, sabe cuándo y cómo intervenir.		3	4	4	Agregar la palabra "Jefe"
Dimer	nsión: Inspiración y expe	ectativa					

13	Motivación	Su jefe reconoce y potencia los factores externos que estimulan el entusiasmo de los trabajadores.	4	4	4	
14		Su jefe reconoce a cada uno de los trabajadores como parte fundamental de la institución	4	4	4	
15		La presencia del jefe inyecta pasión y entusiasmo en los trabajadores.	4	4	4	
16	Optimismo	Su jefe siempre tiene la visión de lo que quiere obtener	4	4	4	
17		Su jefe juzga las tareas desde una perspectiva favorable de lograr.	4	4	4	
18	Confianza	Su jefe tiene confianza en sí mismo y sus colaboradores para sobresalir de situaciones difíciles.	4	4	4	
19		Su jefe delega responsabilidades para formar y orientar a otros trabajadores.	4	4	4	
20		Su jefe no duda de las capacidades y habilidades de sus trabajadores.	4	4	4	
21	Coherente	Su jefe actúa conforme a su predica y convicción de la institución.	4	4	4	
22		Su jefe actúa conforme a la normativa vigente y planificación estratégica de la institución.	4	4	4	
23	Consecuente	Su jefe no abandona los trabajadores cuando el trabajo se torna complicado.	4	4	4	
Dimer	nsión: estimulación in	telectual				
24	Ideas Innovadoras	Su jefe usa la creatividad para impulsar actividades novedosas que mejoran a la institución.	4	4	4	
25		Su jefe toma en cuenta las iniciativas innovadoras de sus trabajadores.	4	4	4	
26	Manejo de Criterio	Su jefe valora y pondera diversas opciones antes de tomar una decisión.	4	4	4	
27		Su jefe es capaz de comunicar claramente las decisiones tomadas.	4	4	4	

28	Resolución de problemas	Su jefe no dilata el tiempo en la solución de conflictos, aplica mecanismos prácticos.	4	4	4	
29		Su jefe deja que las partes participen en la solución de conflictos	4	4	4	
30		Su jefe satisface a las partes involucradas en el conflicto al término de su intervención.	4	4	4	
31	Capacitación	Su jefe evalúa el desempeño laboral desde una perspectiva integral.	4	4	4	
32		Su jefe fomenta la participación en programas de capacitación, conferencias, seminarios y estudios de post grado para fomentar el aprendizaje y el crecimiento profesional.	4	4	4	
Dimer	nsión: Consideración i	ndividualizada				
33	Comunicación abierta	Su jefe establece una comunicación abierta y honesta con cada trabajador, para conocer sus necesidades y preocupaciones personales.	4	4	4	
34	Interés por los colaboradores	Su jefe da recomendaciones y enseñan a mejorar sus necesidades y preocupaciones.	4	4	4	
35		Su jefe no compara las necesidades y problemas de los trabajadores con las suyas.	4	4	4	
36		Su jefe satisface las necesidades personales de los trabajadores.	4	4	4	
37		Su jefe fomenta la proactividad de los trabajadores en la satisfacción de los problemas y necesidades.	4	4	4	
38		Su jefe trata con de modo equitativo a todos los trabajadores.	4	4	4	
39		Su jefe impulsa el desarrollo del talento de los trabajadores	4	4	4	
40	Reconocimiento	Su jefe genera competencia positiva en los trabajadores	4	4	4	
41		Su jefe tiene un plan de reconocimiento mensual a los trabajadores que alcanzan metas individuales y organizacionales.	4	4	4	

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE DEPENDIENTE: DESARROLLO INSTITUCIONAL _ PRIMER JUEZ

N°	Indicador	Ítems	Claridad	Coherencia	Relevancia	Sugerencias
Dim	ensión: Planificación o	rganizacional				
1	Planificación estratégica	Ha sido involucrado en el diagnóstico situacional de la institución	4	4	4	
2		Ha identificado alguna fortaleza, oportunidad, debilidad o amenaza para la institución	4	4	4	
3		La visión y misión de la institución es compartida por todos los trabajadores	4	4	4	
4		Los objetivos de la institución responden a la problemática que debe de atender	4	4	4	
5		Las metas de cada área son reales y alcanzables en los plazos establecidos.	4	4	4	
6	Planificación táctica	Las áreas que conforman el establecimiento de salud cuentan con un plan de trabajo que parten de los objetivos de la institución.	4	4	4	
7	Planificación operativa	Se han delegado funciones que se complementan para el cumplimiento de los objetivos y metas.	4	4	4	
8		Todas las tareas y operaciones asignadas por las áreas se ejecutan y cumplen con los objetivos específicos.	4	4	4	
9	Planificación de contingencia	Las áreas y trabajadores con funciones específicas conocen su actuación frente a una crisis (p.ej. pandemia) para no retrasar el cumplimiento de los objetivos.	4	4	4	

Dim	ensión: Cultura organia	zativa				
10	Normas	Las normas de la institución están adecuadamente establecidas	4	4	4	
11		Las normas son respetadas por todos los trabajadores sin importar el rango jerárquico	4	4	4	
12		No existe parcialidad al momento de aplicar las normas	4	4	4	
13	Creencias	Las creencias y son respetadas dentro la institución	4	4	4	
14		No está prohibido que los trabajadores compartan sus ideales	4	4	4	
15		No se discrimina el trabajador por su forma de pensar	4	4	4	
16	Valores	La institución establece sus valores y busca la práctica	4	4	4	
17		Los trabajadores actúan en el marco de los valores institucionales	4	4	4	
Dim	ensión: Relaciones Hu	manas				
18	Relación colectiva	Consideras que la institución es el mejor espacio para relacionarme con otras personas.	4	4	4	
19		Emocionalmente te encuentras bien cuando permaneces en la institución	4	4	4	
20		En la institución es un espacio de confianza y respeto recíproco	4	4	4	
21		En fácil interactuar con todos los trabajadores de la institución.	4	4	4	

22		Existe el compañerismo y solidaridad en la institución.	4	4	4	
23	Relación con los superiores	El jefe de la institución se dirige respetuosamente a los trabajadores.	4	4	4	
24		Los trabajadores se dirigen con respeto al jefe del establecimiento.	4	4	4	
25		El jefe tiene la forma de llegar y mencionar que cosas se están haciendo bien y cuales mal.	4	4	4	
26		El jefe tiene la capacidad de individualizar las dificultades de los trabajadores e indica como deben de mejorar.	4	4	4	
Dim	ensión: Trabajo en equ	ipo				
27	Desarrollo de tareas	Las actividades asignadas por área se desarrollan de manera colaborativa para alcanzarlas.	4	4	4	
28		Cuando se asigna una actividad a un área los trabajadores fijan un objetivo compartido.	4	4	4	
29	Suma de esfuerzos	Frente a las actividades de un área los trabajadores actúan como un complemento para el logro del objetivo.	4	4	4	
30		Se busca la utilización de los talentos y habilidades para fortalecer su participación.	4	4	4	
31	Eficacia	El trabajo en equipo permite cumplir con las actividades en el tiempo programado.	4	4	4	
32	Eficiencia	El trabajo en equipo permite cumplir las actividades optimizando el uso de recursos.	4	4	4	
Dim	ensión: Comunicación	organizativa				
33	Comunicación descendente	La información que obtengo siempre es de alguien de mayor jerarquía dentro la institución.	4	4	4	

34		La información que obtengo sobre la institución es de documentos oficiales.	4	4	4	
35		Comunican de los planes (estratégico, táctico, operativo) de la institución desde el primer contacto del trabajador	4	4	4	
36		El jefe de la Microred se comunica con todos sus trabajadores	4	4	4	
37	Comunicación ascendente	Cuando un trabajador quiere comunicar algo sobre su área se tiene definido con quien hacerlo	4	4	4	
38		Sus opiniones de mejora son tomadas en cuenta por sus superiores en la institución.	4	4	4	
Dim	ensión: Calidad organi	zativa				
39	Aceptación	En comparación con otras Micro Redes la atención que se brinda es preferida por los pacientes.	4	4	4	
40	Impacto	Mantener satisfechos a sus usuarios es lo más importante para la Microred.	4	4	4	
41	Seguridad de producción	La Microred cuenta con planes idóneos para mejorar la calidad de atención.	4	4	4	
42		La institución realiza constantes cambios de mejora	4	4	4	
Dime	ensión: Capacitación del	personal				
43	Capacitación institucional	La institución cuenta con un plan de capacitación para su personal.	4	4	4	
44		La capacitación brindada la institución es oportuna.	4	4	4	
45		La capacitación que recibo por parte de la institución ayuda a mejorar mi desempeño.	4	4	4	

46		Cuando me invitan participar en una capacitación me dan a conocer el objetivo de esta.	4	4	4	
47	Desarrollo profesional	La institución donde labora lo brinda las facilidades para llevar cursos, diplomados, segundas especialidades, maestrías entre otros.	4	4	4	
48	Desarrollo social	La capacitación que recibe un profesional permite mayor interacción con los usuarios y compañeros de trabajo.	4	4	4	
Dim	ensión: Satisfacción d	el personal				
49	Identidad	Me siento orgulloso de trabajar en esta institución	4	4	4	
50		Los logros de la institución también son mis logros	4	4	4	
51	Flexibilidad	Estoy satisfecho de las funciones que me han encomendado	4	4	4	
52		La institución me brinda las facilidades para cumplir mis objetivos	4	4	4	
53	Percepción de la administración	Estoy satisfecho con la actuación de mis superiores	4	4	4	
54		Mis superiores reconocen el trabajo que realizo	4	4	4	
55	Carga de trabajo	Estoy satisfecho con mi carga horaria que me asignan	4	4	4	
56		Estoy satisfecho con la carga laboral	4	4	4	
57	Remuneración	Estoy satisfecho con los beneficios laborales y remunerativos que recibo.	4	4	4	

	, precisar si hay suficiencia:
Opinión de apl	Aplicable después de Corregir () No aplicable ()
1	mbres del validador: Homero Sanchez Vasauez DNI: 42846492
	Rioja, 20. de mayo del 2023
	Firma del experio Sanches Vasques Lie. Est Homero Sanches Vasques Lie. Est Homero Sanches Vasques Est Bigger Helas V BESASTRES Est Bigger Helas V BESASTRES

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE INDEPENDIENTE: LIDERAZGO TRANSFORMACIONAL _ SEGUNDO JUEZ

N°	Indicador		Ítems	Claridad	Coherencia	Relevancia	Sugerencias
Dimensión: Carisma							
1	Sentido de humor		de su establecimiento mantiene un ambiente acional ameno.	4	4	4	
2		Su jefe i	nmediato siempre muestra una sonrisa sincera	4	4	4	
3	Escucha Activa	Su jefe suscitad	e genera confianza para contar los problemas los.	4	4	4	
4		Su jefe	dedica tiempo para conversar con los trabajadores.	4	4	4	
5	Empatía	Su jefe s	se preocupa por todos los trabajadores.	4	4	4	
6		Su jefe s	se interesa por las necesidades de los trabajadores	4	4	4	
7		Su jefe :	se interesa por las habilidades de los trabajadores.	4	4	4	
8	Manejo emocional	Su jefe	evita criticar todo lo que se hace en el establecimiento.	4	4	4	
9		Su jefe trabajad	respeta las sugerencias, opiniones e ideas de sus ores.	4	4	4	
10		Su jefe	evita la inercia y la apatía	4	4	4	
11		Su jefe e la soluci	evita buscar culpables, frente a un problema encuentra ón.	4	4	4	
12		Su evita	actuar por impulso, sabe cuándo y cómo intervenir.	3	4	4	Agregar la palabra "Jefe"
Dimer	nsión: Inspiración y expe	ectativa					

13	Motivación	Su jefe reconoce y potencia los factores externos que estimulan el entusiasmo de los trabajadores.	4	4	4	
14		Su jefe reconoce a cada uno de los trabajadores como parte fundamental de la institución	4	4	4	
15		La presencia del jefe inyecta pasión y entusiasmo en los trabajadores.	4	4	4	
16	Optimismo	Su jefe siempre tiene la visión de lo que quiere obtener	4	4	4	
17		Su jefe juzga las tareas desde una perspectiva favorable de lograr.	4	4	4	
18	Confianza	Su jefe tiene confianza en sí mismo y sus colaboradores para sobresalir de situaciones difíciles.	4	4	4	
19		Su jefe delega responsabilidades para formar y orientar a otros trabajadores.	4	4	4	
20		Su jefe no duda de las capacidades y habilidades de sus trabajadores.	4	4	4	
21	Coherente	Su jefe actúa conforme a su predica y convicción de la institución.	4	4	4	
22		Su jefe actúa conforme a la normativa vigente y planificación estratégica de la institución.	4	4	4	
23	Consecuente	Su jefe no abandona los trabajadores cuando el trabajo se torna complicado.	4	4	4	
Dimer	nsión: estimulación in	telectual				
24	Ideas Innovadoras	Su jefe usa la creatividad para impulsar actividades novedosas que mejoran a la institución.	4	4	4	
25		Su jefe toma en cuenta las iniciativas innovadoras de sus trabajadores.	4	4	4	
26	Manejo de Criterio	Su jefe valora y pondera diversas opciones antes de tomar una decisión.	4	4	4	
27		Su jefe es capaz de comunicar claramente las decisiones tomadas.	4	4	4	

28	Resolución de problemas	Su jefe no dilata el tiempo en la solución de conflictos, aplica mecanismos prácticos.	4	4	4	
29		Su jefe deja que las partes participen en la solución de conflictos	4	4	4	
30		Su jefe satisface a las partes involucradas en el conflicto al término de su intervención.	4	4	4	
31	Capacitación	Su jefe evalúa el desempeño laboral desde una perspectiva integral.	4	4	4	
32		Su jefe fomenta la participación en programas de capacitación, conferencias, seminarios y estudios de post grado para fomentar el aprendizaje y el crecimiento profesional.	4	4	4	
Dimer	nsión: Consideración i	ndividualizada				
33	Comunicación abierta	Su jefe establece una comunicación abierta y honesta con cada trabajador, para conocer sus necesidades y preocupaciones personales.	4	4	4	
34	Interés por los colaboradores	Su jefe da recomendaciones y enseñan a mejorar sus necesidades y preocupaciones.	4	4	4	
35		Su jefe no compara las necesidades y problemas de los trabajadores con las suyas.	4	4	4	
36		Su jefe satisface las necesidades personales de los trabajadores.	4	4	4	
37		Su jefe fomenta la proactividad de los trabajadores en la satisfacción de los problemas y necesidades.	4	4	4	
38		Su jefe trata con de modo equitativo a todos los trabajadores.	4	4	4	
39		Su jefe impulsa el desarrollo del talento de los trabajadores	4	4	4	
40	Reconocimiento	Su jefe genera competencia positiva en los trabajadores	4	4	4	
41		Su jefe tiene un plan de reconocimiento mensual a los trabajadores que alcanzan metas individuales y organizacionales.	4	4	4	

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE DEPENDIENTE: DESARROLLO INSTITUCIONAL _ PRIMER JUEZ

N°	Indicador	Ítems	Claridad	Coherencia	Relevancia	Sugerencias
Dim	ensión: Planificación o	rganizacional				
1	Planificación estratégica	Ha sido involucrado en el diagnóstico situacional de la institución	4	4	4	
2		Ha identificado alguna fortaleza, oportunidad, debilidad o amenaza para la institución	4	4	4	
3		La visión y misión de la institución es compartida por todos los trabajadores	4	4	4	
4		Los objetivos de la institución responden a la problemática que debe de atender	4	4	4	
5		Las metas de cada área son reales y alcanzables en los plazos establecidos.	4	4	4	
6	Planificación táctica	Las áreas que conforman el establecimiento de salud cuentan con un plan de trabajo que parten de los objetivos de la institución.	4	4	4	
7	Planificación operativa	Se han delegado funciones que se complementan para el cumplimiento de los objetivos y metas.	4	4	4	
8		Todas las tareas y operaciones asignadas por las áreas se ejecutan y cumplen con los objetivos específicos.	4	4	4	
9	Planificación de contingencia	Las áreas y trabajadores con funciones específicas conocen su actuación frente a una crisis (p.ej. pandemia) para no retrasar el cumplimiento de los objetivos.	4	4	4	

Dim	ensión: Cultura organia	zativa				
10	Normas	Las normas de la institución están adecuadamente establecidas	4	4	4	
11		Las normas son respetadas por todos los trabajadores sin importar el rango jerárquico	4	4	4	
12		No existe parcialidad al momento de aplicar las normas	4	4	4	
13	Creencias	Las creencias y son respetadas dentro la institución	4	4	4	
14		No está prohibido que los trabajadores compartan sus ideales	4	4	4	
15		No se discrimina el trabajador por su forma de pensar	4	4	4	
16	Valores	La institución establece sus valores y busca la práctica	4	4	4	
17		Los trabajadores actúan en el marco de los valores institucionales	4	4	4	
Dim	ensión: Relaciones Hu	manas				
18	Relación colectiva	Consideras que la institución es el mejor espacio para relacionarme con otras personas.	4	4	4	
19		Emocionalmente te encuentras bien cuando permaneces en la institución	4	4	4	
20		En la institución es un espacio de confianza y respeto recíproco	4	4	4	
21		En fácil interactuar con todos los trabajadores de la institución.	4	4	4	

22		Existe el compañerismo y solidaridad en la institución.	4	4	4	
23	Relación con los superiores	El jefe de la institución se dirige respetuosamente a los trabajadores.	4	4	4	
24		Los trabajadores se dirigen con respeto al jefe del establecimiento.	4	4	4	
25		El jefe tiene la forma de llegar y mencionar que cosas se están haciendo bien y cuales mal.	4	4	4	
26		El jefe tiene la capacidad de individualizar las dificultades de los trabajadores e indica como deben de mejorar.	4	4	4	
Dim	ensión: Trabajo en equ	ipo				
27	Desarrollo de tareas	Las actividades asignadas por área se desarrollan de manera colaborativa para alcanzarlas.	4	4	4	
28		Cuando se asigna una actividad a un área los trabajadores fijan un objetivo compartido.	4	4	4	
29	Suma de esfuerzos	Frente a las actividades de un área los trabajadores actúan como un complemento para el logro del objetivo.	4	4	4	
30		Se busca la utilización de los talentos y habilidades para fortalecer su participación.	4	4	4	
31	Eficacia	El trabajo en equipo permite cumplir con las actividades en el tiempo programado.	4	4	4	
32	Eficiencia	El trabajo en equipo permite cumplir las actividades optimizando el uso de recursos.	4	4	4	
Dim	ensión: Comunicación	organizativa				
33	Comunicación descendente	La información que obtengo siempre es de alguien de mayor jerarquía dentro la institución.	4	4	4	

34		La información que obtengo sobre la institución es de documentos oficiales.	4	4	4	
35		Comunican de los planes (estratégico, táctico, operativo) de la institución desde el primer contacto del trabajador	4	4	4	
36		El jefe de la Microred se comunica con todos sus trabajadores	4	4	4	
37	Comunicación ascendente	Cuando un trabajador quiere comunicar algo sobre su área se tiene definido con quien hacerlo	4	4	4	
38		Sus opiniones de mejora son tomadas en cuenta por sus superiores en la institución.	4	4	4	
Dim	ensión: Calidad organi	zativa				
39	Aceptación	En comparación con otras Micro Redes la atención que se brinda es preferida por los pacientes.	4	4	4	
40	Impacto	Mantener satisfechos a sus usuarios es lo más importante para la Microred.	4	4	4	
41	Seguridad de producción	La Microred cuenta con planes idóneos para mejorar la calidad de atención.	4	4	4	
42		La institución realiza constantes cambios de mejora	4	4	4	
Dime	ensión: Capacitación del	personal				
43	Capacitación institucional	La institución cuenta con un plan de capacitación para su personal.	4	4	4	
44		La capacitación brindada la institución es oportuna.	4	4	4	
45		La capacitación que recibo por parte de la institución ayuda a mejorar mi desempeño.	4	4	4	

46		Cuando me invitan participar en una capacitación me dan a conocer el objetivo de esta.	4	4	4	
47	Desarrollo profesional	La institución donde labora lo brinda las facilidades para llevar cursos, diplomados, segundas especialidades, maestrías entre otros.	4	4	4	
48	Desarrollo social	La capacitación que recibe un profesional permite mayor interacción con los usuarios y compañeros de trabajo.	4	4	4	
Dim	ensión: Satisfacción d	el personal				
49	Identidad	Me siento orgulloso de trabajar en esta institución	4	4	4	
50		Los logros de la institución también son mis logros	4	4	4	
51	Flexibilidad	Estoy satisfecho de las funciones que me han encomendado	4	4	4	
52		La institución me brinda las facilidades para cumplir mis objetivos	4	4	4	
53	Percepción de la administración	Estoy satisfecho con la actuación de mis superiores	4	4	4	
54		Mis superiores reconocen el trabajo que realizo	4	4	4	
55	Carga de trabajo	Estoy satisfecho con mi carga horaria que me asignan	4	4	4	
56		Estoy satisfecho con la carga laboral	4	4	4	
57	Remuneración	Estoy satisfecho con los beneficios laborales y remunerativos que recibo.	4	4	4	

Elaboración propia	\sim \sim	
Observaciones, preci-	arsi hay suficiencia: St existe sufice	encia
Opinión de aplicabilid	ad:	
Aplicable 💢 Apli	able después de Corregir () No aplicable ()	
Apellidos y nombres	lel validador Riss (aux Grets	DNI: 4117-6894
Especialidad:Sp.	en UCI- Neonatal stra en Gestion Publica. LANTEM dotatis Bioned avi MAGISTER EN GESTION POBLICA CEP: 49225 REG: 001045	Rioja, de mayo del 2023

Anexo 7

Validación con V de Aiken

I. Variable independiente: Liderazgo transformacional

		Lide	razgo	transf	ormacio	nal		
		J1	J2	J3	Media	DE	V Aiken	Interpretación
	Claridad	3	4	4	3.6667	0.47	0.8888889	válido
Item 1	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 2	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	2	4	4	3.3333	0.94	0.7777778	válido
Item 3	Coerencia	2	4	4	3.3333	0.94	0.7777778	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 4	Coerencia	2	4	4	3.3333	0.94	0.7777778	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	3	4	4	3.6667	0.47	0.8888889	válido
Item 5	Coerencia	2	4	4	3.3333	0.94	0.7777778	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 6	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 7	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 8	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 9	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 10	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 11	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	3	3	3	3	0	0.66666667	válido
Item 12	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 13	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido

				_		_		
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 14	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 15	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 16	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 17	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 18	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 19	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 20	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 21	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 22	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 23	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 24	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0		válido
Item 25	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 26	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
20	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
	varicia	-	-	-		U		·

	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 27	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 28	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 29	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 30	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 31	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 32	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 33	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 34	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 35	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 36	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 37	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 38	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
	Claridad	4	4	4	4	0		válido
Item 39	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
	Claridad	4	4	4	4	0		válido
Item 40	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
	Claridad	4	4	4	4	0		válido
Item 41	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido

II. Variable dependiente: Desarrollo Institucional

					stitucional			
		J1	J2	J3	Media	DE	V Aiken	Interpretación
	Claridad	3	4	4	3.6666667	0.47	0.8888889	válido
Item 1	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	3	4	4	3.6666667	0.47	0.8888889	válido
Item 2	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 3	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 4	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 5	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	
Item 6	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	
	Claridad	4	4	4	4	0		válido
Item 7	Coerencia	4	4	4	4	0	1	
20011	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
	Claridad	4	4	4	4	0		válido
Item 8	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
Item o	Relevancia	4	4	4	4	0	1	
	Claridad	4	4	4	4	0		válido
Item 9		4	4	4	4	0		válido
Hem 9	Coerencia	4	4	4	4	0		
	Relevancia	4	4	4	4	0		válido válido
T4 10	Claridad	4	4	4	4	0		
Item 10	Coerencia	4	4	4	4	0		válido válido
	Relevancia Claridad	4	4	4	4	0		válido
T. 11		4	4	4	4			
Item 11	Coerencia	4	4	4	4	0	1	
	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
T. 10	Claridad	4		4	4	0		válido
Item 12	Coerencia	4	4	4		0	1	
	Relevancia		4	_	4	0	1	
·	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 13	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
T	Claridad	4	4	4	4	0	1	
Item 14	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
·	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 15	Coerencia	4	4	4	4	0	1	
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	
Item 16	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 17	Coerencia	4	4	4	4	0	1	
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	
Item 18	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1	válido
Item 19	Coerencia	4	4	4	4	0	1	válido
		4	4	4	4	0	1	válido

	Claridad	4	4	4	4	0	1 v	válido
Item 20	Coerencia	4	4	4	4	0	1 v	válido
Ĭ	Relevancia	4	4	4	4	0	1 v	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 v	válido
Item 21	Coerencia	4	4	4	4	0	1 \	válido
1	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 \	válido
Item 22	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
İ	Relevancia	4	4	4	4	0	1 \	válido
	Claridad	4	4	4	4	0		válido
Item 23	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
	Claridad	4	4	4	4	0		válido
Item 24	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
1	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
	Claridad	4	4	4	4	0		válido
Item 25	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
1	Claridad	4	4	4	4	0		válido
Item 26	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
1	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
	Claridad	4	4	4	4	0		válido
Item 27	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
	Claridad	4	4	4	4	0		válido
Item 28	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
	Claridad	4	4	4	4	0		válido
Item 29	Coerencia	4	4	4	4	0		válido
	Relevancia	4	4	4	4	0		válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 \	válido
Item 30	Coerencia	4	4	4	4	0	1 \	válido
İ	Relevancia	4	4	4	4	0	1 v	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 v	válido
Item 31	Coerencia	4	4	4	4	0	1 \	válido
İ	Relevancia	4	4	4	4	0	1 v	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 v	válido
Item 32	Coerencia	4	4	4	4	0	1 v	válido
İ	Relevancia	4	4	4	4	0	1 v	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 v	válido
Item 33	Coerencia	4	4	4	4	0	1 v	válido
Ī	Relevancia	4	4	4	4	0	1 v	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 v	válido
Item 34	Coerencia	4	4	4	4	0	1 1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 v	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 v	válido
Item 35	Coerencia	4	4	4	4	0	1 1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 v	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 \	válido
Item 36	Coerencia	4	4	4	4	0	1 1	válido
Ī	Relevancia	4	4	4	4	0	1 v	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 1	válido
Item 37	Coerencia	4	4	4	4	0	1 v	válido
Ī	Relevancia	4	4	4	4	0	1 v	válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 1	válido
Item 38	Coerencia	4	4	4	4	0	1 1	válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 v	válido

	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 39	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 40	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 41	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 42	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
110111 42	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 43	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
100111 43	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 44	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
Heili 44		4	4	4	4	0	
	Relevancia Claridad	4	4	4	4	0	1 válido 1 válido
T. 45							
Item 45	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
·	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 46	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 47	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 48	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 49	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 50	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 51	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 52	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 53	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 54	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 55	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 56	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
	Claridad	4	4	4	4	0	1 válido
Item 57	Coerencia	4	4	4	4	0	1 válido
	Relevancia	4	4	4	4	0	1 válido
		نــــــ		نب	·		-1.

Anexo 8

Base de datos de prueba piloto

I. Liderazgo transformacional

																				Li	de	raz	go	trant	fori	ma	cio	nal																	
						Ca	ris	ma							IV	1oti	vac	ión	in											ón i	tel	ecti	ual		Сс	nsi	de	rac	ion	in	ivib	du	aliz	ada	VI
	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	10	11	12	SD1	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	SD2	24	25	26	27	28	29	30	31	32	SD3	33	34	35	36	37	38	39	40	41	SD4	Suma
1	4	4	5	4	4	4	4 4	1 4	4	4	4	49	4	. 4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	44	4	4	4	4	3	4	3	4	4	34	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36	163
2	4	4	4	3	4	4	4 4	1 4	4	3	4	46	3	3	2	3	3	4	4	3	3	4	4	36	4	3	4	4	3	4	4	3	2	31	4	3	4	3	3	4	4	4	3	32	145
3	5	5	5	5	5	5	5 5	5 4	4	4	5	57	7 5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	52	4	5	5	5	4	4	3	5	5	40	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	194
4	5	5	5	5	5	5	5 4	1 4	5	4	5	57	7 5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	54	5	5	5	5	3	4	4	5	5	41	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	197
5	5	5	5	4	5	5	5 2	2 4	4	4	5	53	5	3	3	5	4	5	5	5	5	5	5	50	5	5	5	5	3	4	3	5	5	40	5	5	5	5	5	5	5	5	3	43	186
6	5	5	5	5	5	5	5 5	5	3	4	4	56	3	3	5	4	4	4	4	2	4	5	4	42	4	4	5	5	3	3	4	4	5	37	5	4	4	4	4	5	4	4	3	37	172
7	5	5	5	5	5	5	5 5	5 4	4	4	4	56	3	5	5	5	4	4	4	2	4	5	2	43	4	4	5	5	3	3	4	4	5	37	5	4	4	4	4	5	4	4	3	37	173
8	3	3	3	3	3	3	3 3	3	3	4	3	37	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	2	32	3	3	3	3	3	3	4	3	4	29	3	3	2	3	3	3	3	3	2	25	123
9	5	5	5	4	5	5	5 4	1 5	5	4	5	57	7 5	4	5	5	5	5	5	3	5	5	4	51	5	5	5	5	4	4	2	5	5	40	5	5	4	4	5	5	5	5	5	43	191
10	3	3	4	4	5	5	4 3	3 4	4	3	4	46	5	3	5	4	4	4	4	3	4	4	2	42	4	4	5	5	3	3	2	4	4	34	5	4	5	4	4	5	4	4	4	39	161
11	4	4	5	4	4	4	4 5	5 4	4	4	4	50	4	. 5	4	4	5	4	4	3	4	4	4	45	4	4	4	4	4	4	3	4	4	35	4	4	4	4	4	4	5	4	4	37	167
12	4	4	4	3	4	5 -	4 4	1 4	4	3	4	47	3	2	2	3	3	4	4	3	3	4	4	35	4	3	4	5	3	4	3	3	2	31	4	3	4	3	3	3	3	3	3	29	142
13	5	5	5	4	5	5	5 5	5 4	4	3	3	53	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	54	5	5	5	5	4	4	4	5	5	42	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45	194
14	5	5	5	5	5	5	5 3	3 5	5	3	5	56	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	54	5	5	4	5	3	4	4	5	5	40	5	5	5	5	5	4	5	5	5	44	194
15	4	4	5	4	4	4	4 5	5 4	4	4	4	50	4	5	4	4	5	4	4	3	4	4	4	45	4	4	4	4	4	4	3	4	4	35	4	4	4	4	4	4	5	4	4	37	167
16	4	4	4	3	4	5 -	4 4	1 4	4	3	4	47	3	2	2	3	4	4	4	5	4	4	5	40	4	4	4	5	3	4	3	3	2	32	4	3	4	3	3	3	3	3	3	29	148
17	4	4	5	4	4	4	4 5	5 4	4	4	4	50) 4	5	4	4	3	4	3	2	2	3	3	37	4	4	4	4	4	4	3	4	4	35	4	4	4	4	4	4	5	4	4	37	159
18	4	4	4	3	4	5	4 4	1 4	4	3	4	47	3	2	2	3	4	4	4	5	4	4	5	40	4	4	4	5	3	4	3	3	2	32	4	3	4	3	3	3	3	3	3	29	120
19	3	3	3	3	3	3	3 3	3	3	4	3	37	3	3	4	3	3	4	3	2	2	3	3	33	4	4	3	3	3	3	4	3	4	31	3	3	2	3	3	3	3	3	2	25	126
20	5	5	5	4	5	5	5 4	1 5	5	4	5	57	7 5	4	5	5	5	5	5	3	5	5	4	51	5	5	5	5	4	4	2	5	5	40	5	5	4	4	5	5	5	5	5	43	140

II. Desarrollo institucional

		Desarrollo institucional	
lanificación organizaciona Cultura organizativa	Relaciones Humanas	Trabajo en equipo Comunicación organizativa calidad organizativa Capacitación del personal Satisfacción del personal	VD
1 2 3 4 5 6 7 8 9 SD1 10 11 12 13 14 15 16 17 SD2	18 19 20 21 22 23 24 25 26 SD3	3 27 28 29 30 31 32 SD4 33 34 35 36 37 38 SD5 39 40 41 42 SD6 43 44 45 46 47 48 SD7 49 50 51 52 53 54 55 56 57 SD8	Suma
4 4 4 4 4 4 4 4 36 4 4 4 4 5 4 4 33	2 4 4 4 4 4 4 4 4 34	4 4 4 4 4 4 4 4 24 4 4 4 4 4 3 23 4 5 4 4 17 2 3 4 5 5 23 4 4 5 4 5 5 5 4 4 4 40	230
4 2 4 4 4 4 4 4 34 5 4 5 4 5 5 4 36	4 4 5 4 4 4 4 5 38	8 4 4 4 4 5 <mark>25 4 4 4 4 5 3 24 4 4 5 4 17 3 3 4 3 4 4 21 5 4 4 4 4 4 5 4 38</mark>	233
3 4 3 5 2 4 5 5 5 36 5 5 5 5 5 5 5 5 5 40	5 5 5 5 5 5 5 5 45	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 30 5 5 3 5 5 3 5 5 3 41 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	. 255
5 2 5 5 5 5 5 5 42 5 5 5 5 5 5 5 40	5 5 5 5 5 5 5 5 5 45	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 30 2 5 4 5 5 4 25 5 5 5 5 5 20 4 4 4 4 4 4 5 25 5 5 5 5 5 5 5 5 5 3 4 <mark>3</mark>	270
5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 5 42 5 5 5 5 5	5 5 5 5 5 5 5 5 45	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 30 5 5 5 4 4 3 26 4 5 5 5 <mark>19</mark> 3 3 4 3 5 5 <mark>23</mark> 5 5 5 5 5 5 5 5 4 5 4 4 5 5 4 4 5 5 5 5	268
3 3 3 5 3 5 4 4 4 3 4 4 3 4 3 4 3 4 4 4 30	4 5 4 5 4 5 5 4 5 4	1 4 3 3 4 5 5 24 3 3 3 5 5 3 22 5 5 4 4 <mark>18 3 4 3 3 5 5 23 5 5 5 4 4 5 5 3 3 3 3 5 5 5 23 5 5 5 4 4 5 5 3 3 3 39 39</mark>	231
3 3 3 5 3 5 4 4 4 3 4 4 3 4 3 5 4 4 3	4 5 4 5 4 5 5 4 4 4	0 4 3 3 4 5 5 24 3 3 3 5 5 4 23 5 5 4 4 3 3 3 3 5 5 3 4 3 3 3 5 5 4 3 3 3 3	232
3 2 2 3 4 3 3 3 4 27 4 4 3 4 5 3 4 31	4 4 3 3 3 4 4 3 3 31	1 3 3 3 3 4 4 20 3 4 4 4 3 22 4 4 4 3 3 3 3 4 4 4 4 3 3 3 3	206
5 3 5 5 5 5 4 5 42 5 5 5 5 5 3 5 5 5 3	5 5 5 5 5 5 5 5 45	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 <mark>30 4 5 5 5 5 3 27 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 </mark>	271
3 4 3 3 3 2 3 3 4 28 4 5 2 5 4 5 3 5 33	3 3 3 2 3 5 5 4 3 31	1 3 3 3 4 3 3 19 4 4 3 4 5 3 23 4 4 3 3 14 5 3 23 4 4 3 3 3 14 3 3 4 4 2 4 20 5 4 5 3 3 3 4 3 4 3 4 3 4 34	202
4 4 4 4 4 4 4 4 36 4 4 4 4 5 4 3	2 4 4 4 4 5 4 4 4 35	5 4 4 4 4 4 4 <mark>24</mark> 5 4 4 5 4 4 <mark>26</mark> 5 4 4 <mark>26 5 4 4 17 3 3 3 4 4 4 22 4 5 4 3 4 4 3 4 3 4 4 <mark>35</mark></mark>	228
4 3 4 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4 30	4 4 4 4 4 5 4 4 37	7 4 4 4 4 5 4 25 4 4 4 4 4 3 23 4 5 4 4 <mark>17 3 2 4 4 4 4 2 1 4 5 4 5 4 5 4 5 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8</mark>	225
3 4 3 5 2 4 5 5 5 36 5 5 5 5 5 4 5 5 39	5 5 5 5 5 5 5 5 45	5 5 5 4 5 5 5 <mark>29</mark> 5 5 4 4 5 3 <mark>26 2 4 4 4 5 3 26 2 4 4 5 3 26 2 4 4 6 14 5 5 22 5 5 5 5 5 5 5 5 5 6 6 7 8 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</mark>	. 252
5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 45 5 5 5 5 5 5 5 5	5 5 5 5 5 5 5 5 45	5 5 5 4 5 5 5 <mark>29 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5</mark>	
4 4 4 4 4 4 4 4 36 4 4 4 4 5 4 4 33	2 4 4 4 4 5 4 4 4 35	5 4 4 4 4 4 4 <mark>24</mark> 5 4 4 5 4 4 <mark>26 5 4 4 17 3 3 4 4 4 4 22 4 5 4 3 4 4 3 4 4 <mark>35</mark></mark>	228
4 3 4 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 4 3 4	4 4 4 4 4 4 5 4 4 37	7 4 4 4 4 5 4 25 4 4 4 4 4 3 23 4 5 4 4 <mark>17 3 2 4 4 4 4 21 4 5 4 5 4 5 4 5 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8</mark>	225
4 4 4 4 4 4 4 4 36 4 4 4 4 5 4 4 33	2 4 4 4 4 5 4 4 4 35	5 4 4 4 4 4 4 24 5 4 4 5 4 4 26 5 4 4 4 17 3 3 4 4 4 22 4 5 4 3 4 4 3 4 3 4 4 35	_
4 3 4 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 3 4 4 4 4 4 4 4 30	4 4 4 4 4 4 5 4 4 37	7 4 4 4 4 5 4 <mark>25 4 4 4 4 4 3 23 4 5 4 4 17 3 2 4 4 4 4 21 4 5 4 5 4 5 4 5 38</mark>	
3 2 2 3 4 3 3 3 4 27 4 4 3 4 4 5 3 4 31	4 4 3 3 3 4 4 3 3 31	1 3 3 3 3 4 4 20 3 4 4 4 3 22 4 4 4 3 <mark>15 3 3 4 4 4 22 5 5 4 3 3 4 5 5 4 38</mark>	206
5 3 5 5 5 5 5 4 5 42 5 5 5 5 3 5 5 3 8	5 5 5 5 5 5 5 5 45	<mark>5</mark> 5 5 5 5 5 5 5 <mark>30 4 5 5 5 5 3 27 5 5 5 5 20 3 3 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5</mark>	271

Anexo 9

Consentimiento Informado

Título de la investigación: Liderazgo transformacional en el desarrollo institucional

desde la percepción del personal de una Micro Red de salud, San Martin 2023

Investigador: Eyner Cristian Leiva Arevalo

Propósito del estudio

Le invitamos a participar en la investigación titulada "Liderazgo

transformacional en el desarrollo institucional desde la percepción del personal de

una Micro Red de salud, San Martin 2023", cuyo objetivo es determinar la influencia

del liderazgo transformacional en el desarrollo institucional desde la percepción del

personal de una Microred de salud, San Martin 2023. Esta investigación es

desarrollada por estudiante de la escuela de post grado de la Maestría en gestión

de los Servicios de Salud, de la Universidad César Vallejo del campus Los Olivos,

aprobado por la autoridad correspondiente de la Universidad y con el permiso del

jefe de la Micro red de Salud se acude a su persona para precisar que:

La investigación se desarrolla considerando que el l liderazgo

transformacional puede ser una herramienta valiosa para mejorar la gestión y el

desempeño de la organización, por lo tanto, mejorar la calidad de los servicios de

salud que se brindan a la población. Este estudio proporcionará información valiosa

para los líderes de la organización sobre cómo implementar el liderazgo

transformacional y mejorar el desarrollo institucional de la Microred de salud, siendo

esta su justificación social.

Procedimiento

Si usted decide participar en la investigación se realizará lo siguiente:

1. Se realizará una encuesta o entrevista donde se recogerán datos personales y algunas preguntas sobre la investigación titulada: "Liderazgo transformacional en el desarrollo institucional desde la percepción del

personal de una Micro Red de salud, San Martin 2023"

2. Esta encuesta o entrevista tendrá un tiempo aproximado de 35 minutos

y se realizará en el ambiente de la institución o al responder un formulario

Google. Las respuestas al cuestionario o guía de entrevista serán

codificadas usando un número de identificación y, por lo tanto, serán

anónimas.

Problemas o preguntas:

Si tiene preguntas sobre la investigación puede contactar con el Investigador

Eyner Cristian Leiva Arevalo email: leynercristian@gmail.com.

Consentimiento

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

Nombre y apellidos:	Firma
Fecha y hora:	

Anexo 10

Base de datos



Anexo 11

Categorías de variable dependiente, independiente y sus dimensiones par prueba de regresión logística ordinal en BIM SPSS

Dilit Dili	VIDI 2 2 2 2 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 1 3 2 2 2 2 2 2 2 2 3 2 1 3 3 3 3 3 2 1 1	2 2 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
2	2 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 2 2 3 3 2 1	3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
2 2	3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
The content of the	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
The content of the	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
1	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
The image is a content of the image is a c	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
2 2 2 2 3 2 2 3 2 2 2 3 2 2 2 3 2 2 2 3 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 2 1 1 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
1 1 1 1 2 1 2 2 3 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 1 2 1 1 2 2 1 1 1 2 2 2 1 1 2 2 2 2 1 1 1 2 2 2 2 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 1 1 2 1 1 2 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 2 1	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
2 2 3 3 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 1 2 3 2 2 3 3 2 2 3 3 2 2 3 3	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
1 2 2 2 1 3 2 1 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 1 2 2 1 1 1 3 2 2 1 1 1 3 2 2 1	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
2 2 2 1 3 1 2 3 2 2 2 2 1 1 2 2 2 2 2 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 3 2 2 1 3 3 2 2 2 2 2 1	2 2 2 2 2 2 2 2 2
2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 2 1 1 3 2	2 2 2 2 2 2 2 2
2 1 2 2 2 2 2 2 2 1 2 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 1 3 2 1 1 1 3 2 2 1 1 1 3 2	2 2 2 2 2 2
1 1 2 2 1 1 2 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 3 3 2	2 2 2 2
2 3 2 3 1 2 3 2 2 2 2 2 2 2 1 1 1 2 1 3 2	2 2 2
2 2 2 1 1 2 1 1 1 2 2 1 2	2
2 2 1 2 1 2 1	2
2 2 2 2 2 1 2 2 1 2 1	
2 2 2 2 3 2 2 3 2 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 2 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 1 2 1 1 2 3	2
1 2 1 1 2 2 3 2 1 2 1 2 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1	2
2 2 2 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 1 2 1	2
1 2 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 3 2 3 2 2 1	2
1 1 2 1 2 3	2
2 2 2 2 3 1 2 3 2 1 2 2 2 2 2 2 1	2
2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 1 1 1 2 2 1 2 2 3 2 2 1 2 1 3 2 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 3 3 3 2 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 3	3
2 2 1 1 1 2 3 2 2 1 2 2 3 1 1 1 1 1 2 1 2 2 1 2 1 3 2 1 1 1 1 1 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 3 3 3 2 2 2 2 1 2 2 1 2 2 3 <td>2</td>	2
1 2 1 1 2 2 3 2 2 1 2 1 3 2 1 1 1 1 1 2 2 1 2 1 2 2 3 2 2 1 1 1 1 1 2 2 1 2 2 1 2 2 3 3 3 3 2 2 3 2 2 2 2 2 2 2 2 1 3 3 3 3 3 2 2 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 3 <td>2</td>	2
2 1 1 1 1 2 1 2 2 1 2 2 3 2 2 1 1 1 1 1 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 2 1 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 3 <td>2</td>	2
2 2 1 1 1 1 2 2 1 2 1 2 2 1 2 2 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 2 2 2 3 2 2 2 2 3 2 2 2 3 2 2 2 3 3 3 <td>2</td>	2
3 2 2 2 2 1 2 2 1 2 2 3 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 1 3 3 3 2 2 3 2 3 3 3 3 3 1 2 2 3 3 3 3 3 3 3 1 3 3 3 2 2 3 2 2 2 3 2 2 3 2 2 1 2 2 2 1 1 2 2 2 3 2 2 3 2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 1 3 3 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 <td>2</td>	2
3 3 2 2 3 2 3 2 2 2 3 2 2 2 3 2 2 2 3 2 2 2 3 2 2 2 3 2 2 2 3 2 2 2 3 <td>2</td>	2
3 2 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 2 3 2 2 2 3 2 2 2 3 <td>2</td>	2
2 2 3 2 2 3 3 3 2 2 2 3 2 2 1 2 2 2 1 1 2 2 2 3 2 2 3 2 1 2 1 1 2 2 3 3 3 1 3 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 1 3 2 2 2 2 2 1 3 2 2 2 2 2 3 1 1 3 3 1 2	2
2 1 2 2 2 1 1 2 2 2 3 2 2 3 2 1 2 1 1 2 2 3 3 3 3 1 3 1 1 2 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 1 3 2 2 2 2 2 1 3 2 2 2 2 2 3 1 1 3 3 1 2	3
2 3 2 1 2 1 1 2 2 3 3 3 3 1 3 1 1 2 1 1 1 1 1 2 2 3 2 2 1 2 2 1 3 2 2 2 2 2 1 3 2 2 2 2 2 2 2 2 1 3 2 2 2 2 3 1 1 3 3 1 2	3
1 3 1 1 2 1 1 1 1 1 2 2 3 2 2 1 2 2 1 3 2 2 2 2 2 1 3 2 2 2 2 2 2 2 2 1 3 2 2 2 2 3 1 1 3 3 1 2	2
2 2 1 2 2 1 3 2 2 2 2 1 3 2 2 2 2 2 3 1 1 3 3 1 2	1
	2
2 2 2 2 2 3 2 1 2	2
	2
	2
2 2 3 3 2 2 2 1 1 2	2
2 2 2 1 2 1 3 2 2 3 2 1 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 3 2 2 3 3 2 2 3 3 2 2 3 3 2 2 3 3 2 3 3 2 3 3 2 3 3 3 2 3	2
2 2 2 2 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 2 1 2 2 2 2	2
	2
	2
1 1 1 1 1 1 2 1 3 2 1 3	2
2 3 2 2 1 2 3 2 3 3 3 1 3	3
2 2 2 2 2 3 2 1 2	2
2 2 1 1 2 2 3 2 2 3 2 1 2	2
3 2 2 2 2 2 3 2 2 1 3 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 2 1	2
2 1 1 2 2 2 3 1 2 3 2 1 2 2 2 3 2 2 3 3 2 2 1 3 3 2 1 3 3 2 1 3 3 2 2 2 2	2
	2
2 1 1 1 2 1 2 2 1 2 2 3	2
2 2 2 2 1 2 3 2 3 3 2 3 3	2
2 2 1 2 2 1 1 2 2 2 2 1 1 2 3 2 2 2	2
2 2 1 2 2 2 3	2 2 2
	2 2 2 2
2 2 1 2 2 1 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 3 2 3 3 3 3	2 2 2 2 2
2 1 1 1 2 2 1 2 1 3 1 2 2 1 3 1 2 1 3 1 3	2 2 2 2 2 2
	2 2 2 2 2 2 2 2
2 2 2 2 2 3 2 2 3 2 1 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2
	2 2 2 2 2 2 2 2
2 2 2 2 2 2 2 3 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2



ESCUELA DE POSGRADO

ESCUELA PROFESIONAL DE MAESTRÍA EN GESTIÓN DE LOS SERVICIOS DE LA SALUD

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, LOAYZA VALCÁRCEL NERI MIGUEL ÁNGEL, docente de la ESCUELA DE POSGRADO de la escuela profesional de MAESTRÍA EN GESTIÓN DE LOS SERVICIOS DE LA SALUD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, asesor de Tesis titulada: "Liderazgo transformacional en el desarrollo institucional desde la percepción del personal de una Micro Red de salud, San Martín 2023", cuyo autor es LEIVA AREVALO EYNER CRISTIAN, 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.

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

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

LIMA, 06 de Agosto del 2023

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
LOAYZA VALCÁRCEL NERI MIGUEL ÁNGEL	Firmado electrónicamente
DNI : 08763661	por: NLOAYZAVA el 09- 08-2023 19:26:12
ORCID: 0000-0001-6314-144X	

Código documento Trilce: TRI - 0643630

