Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Universidad del Perú. Decana de América
Facultad de Ciencias Contables
Escuela Profesional de Contabilidad

Control de activos fijos en GRUPORPP S.A.C. con el módulo activos fijos de Oracle

TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL

Para optar el Título Profesional de Contador Público

AUTOR

Martin Jhosua RODRIGUEZ CORNEJO

ASESOR

Mg. Danny Jimmy Claudio CÁCERES CASTILLO

Lima, Perú

2025



Reconocimiento - No Comercial - Compartir Igual - Sin restricciones adicionales

https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/

Usted puede distribuir, remezclar, retocar, y crear a partir del documento original de modo no comercial, siempre y cuando se dé crédito al autor del documento y se licencien las nuevas creaciones bajo las mismas condiciones. No se permite aplicar términos legales o medidas tecnológicas que restrinjan legalmente a otros a hacer cualquier cosa que permita esta licencia.

Referencia bibliográfica

Rodriguez, M. (2025). *Control de activos fijos en GRUPORPP S.A.C. con el módulo activos fijos de Oracle*. [Trabajo de suficiencia profesional de pregrado, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Ciencias Contables, Escuela Profesional de Contabilidad]. Repositorio institucional Cybertesis UNMSM.

Metadatos complementarios

Datos de autor	
Nombres y apellidos	Martin Jhosua Rodriguez Cornejo
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	76271509
Datos de asesor	
Nombres y apellidos	Danny Jimmy Claudio Cáceres Castillo
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	40346498
URL de ORCID	https://orcid.org/0000-0001-7108-6727
Datos del jurado	
Presidente del jurado	
Nombres y apellidos	Yanette Armida Baca Morante
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	08531847
Miembro del jurado 1	
Nombres y apellidos	Elsa Esther Choy Zevallos
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	06025989
Datos de investigación	
Línea de investigación	D.11.0.19 Sistemas y procesos contables
Grupo de investigación	Justicia Tributaria y Ciudadanía
Agencia de financiamiento	NO APLICA

Ubicación geográfica de la investigación	País: Perú Departamento: Lima Provincia: Lima Distrito: San Isidro Latitud: -12.102241 Longitud: -77.027560
Año o rango de años en que se realizó la investigación	2024 - 2025
URL de disciplinas OCDE	Negocios, Administración https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#5.02.04

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Universidad del Perú. Decana de América
FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES
DIRECCIÓN DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

ACTA N° 086-EPCO-FCC-2025

SUSTENTACIÓN DE TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL (TSP) PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO PROFESIONAL DE CONTADOR PÚBLICO

En la ciudad de Lima, local Auditorio (3er. piso) de la Facultad de Ciencias Contables de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, siendo las 09:00 horas del día treinta y uno de mayo del año dos mil veinticinco, en cumplimiento con lo dispuesto en la Resolución Rectoral N° 00744-R-20 de fecha 18 de febrero del 2020 que aprueba la "Directiva general para realizar, presentar y sustentar el trabajo de investigación para la obtención del grado académico de bachiller, la tesis o el **trabajo de suficiencia profesional** para la obtención del título profesional en la UNMSM"; se reunió el Jurado Evaluador designado según Resolución Decanal N° 000986-2025-D-FCC/UNMSM de fecha 30 de mayo de 2025, conformado por los siguientes docentes:

PRESIDENTE	:	Dra. Yanette Armida Baca Morante
MIEMBRO	:	Dra. Elsa Esther Choy Zevallos
MIEMBRO - ASESOR	:	Mag. Danny Jimmy Claudio Cáceres Castillo

Quienes procedieron a evaluar y calificar la Sustentación del Trabajo de Suficiencia Profesional (TSP) titulado: ***"CONTROL DE ACTIVOS FIJOS EN GRUPORPP S.A.C. CON EL MÓDULO ACTIVOS FIJOS DE ORACLE"***, presentado por el bachiller Martin Jhosua Rodriguez Cornejo con código de matrícula N° 18110347, para la obtención del Título Profesional de Contador Público.

Habiendo concluido con la sustentación y evaluación sobre las asignaturas terminales o concentradoras (capstone) de la especialidad, el Jurado Evaluador deliberó y emitió la calificación siguiente:

APROBADO

Siendo las 12:00 horas se dio por concluido el acto académico y leída el presente Acta, procedieron a firmar los integrantes del Jurado Evaluador en señal de conformidad.

Dra. Yanette Armida Baca Morante
Presidenta

Dra. Elsa Esther Choy Zevallos
Miembro

Mag. Danny Jimmy Claudio Cáceres Castillo
Miembro - ASESOR

Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Universidad del Perú, Decana de América

FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES
DIRECCIÓN DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

CERTIFICADO DE SIMILITUD

Yo, Danny Jimmy Claudio Cáceres Castillo, en mi condición de docente asesor designado, mediante Dictamen N° 000094-2025-EPCO-FCC/UNMSM, de fecha 30 de mayo del 2025, del Trabajo de Suficiencia Profesional (TSP) titulado: ***"CONTROL DE ACTIVOS FIJOS EN GRUPORPP S.A.C. CON EL MÓDULO ACTIVOS FIJOS DE ORACLE"***, presentado por Martin Jhosua Rodriguez Cornejo, con código de matrícula N° 18110347, bachiller de la Escuela Profesional de Contabilidad, de la Facultad de Ciencias Contables, de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, para optar el Título Profesional de Contador Público.

CERTIFICO que se ha cumplido con lo establecido en la Directiva de Originalidad y Similitud de Trabajos Académicos, de Investigación y Producción Intelectual de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Según la revisión, evaluación y análisis mediante la plataforma PIDS para la detección de similitud textual, el documento evaluado cuenta con el 12% de similitud, nivel **PERMITIDO**, para continuar con los trámites correspondientes y para su **publicación** en el repositorio institucional.

Se emite el presente certificado en cumplimiento de lo establecido en las normas vigentes, como uno de los requisitos para la obtención del Título Profesional correspondiente.

Lima, 01 de julio del 2025



MAG. DANNY JIMMY CLAUDIO CÁCERES CASTILLO
ASESOR
DNI N° 40346498

DEDICATORIA

Este trabajo se lo dedico en primer lugar a Dios por darme la fuerza para seguir día a día y a mis padres, Jajayra Cornejo y Martin Armando Rodriguez por todo su esfuerzo y sacrificio dedicado a lo largo de mi vida, por alentarme, aconsejarme y motivarme a alcanzar todas mis metas y sobre todo estar conmigo en mis peores momentos. Gracias por siempre confiar en mí, los amo.

AGRADECIMIENTOS

Agradezco a mi lugar de trabajo GRUPORPP donde realice mi trabajo, mi jefa y mis analistas y demás compañeros de trabajo, por haberme enseñado tanto y poder replicar sus enseñanzas en este trabajo.

Agradezco a mi familia por su apoyo incondicional y estar siempre presentes.

Agradezco a mi asesor, por su comprensión y por brindarme sus enseñanzas y experiencia para la culminación del presente trabajo.

ÍNDICE GENERAL

INTRODUCCIÓN

I. INFORMACIÓN DEL LUGAR DONDE SE DESARROLLÓ LA ACTIVIDAD 2

1.1 Institución donde se desarrolló la actividad 2

1.1.1 Reseña histórica 2

1.1.2 Servicios que brinda 3

1.1.3 Organización y estructura empresarial 4

1.2 Periodo de duración de la actividad 5

1.3 Finalidad y objetivos de la entidad 5

1.4 Razón o denominación social 6

1.5 Dirección postal 6

1.6 Correo electrónico y teléfonos del centro laboral 7

II. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD 7

2.1 Organización de la actividad 7

2.2 Finalidad y objetivos de la actividad 8

2.3 Problemática 9

2.3.1 Descripción del problema 9

2.3.2 Formulación del problema 10

2.3.3 Antecedentes de la realidad problemática 10

2.3.4 Conocimientos teóricos, normativos y técnicos utilizados en el desempeño profesional para el tratamiento del problema. 15

2.4 Metodología y procedimientos 19

2.4.1 Técnicas e instrumentos 20

2.4.2 Procedimientos utilizados en el tratamiento del problema o caso 20

2.5 Resultados de la actividad 23

2.5.1 Detalles de la aplicación de las técnicas, instrumentos y procedimientos 23

2.5.2 Análisis de las alternativas de solución 31

2.5.3 Discusión de las alternativas de solución 32

2.5.4 Alcance y limitaciones de la alternativa elegida 34

III. CONCLUSIONES 35

IV. RECOMENDACIONES 36

REFERENCIAS 37

ANEXOS Y/O ILUSTRACIONES 39

LISTA DE TABLAS

Tabla 1 *Items de información requerida por SUNAT* 24

Tabla 2 *Periodo de presentación y declaración de activos fijos* 25

LISTA DE FIGURAS

Figura 1 *Organigrama de GRUPORPP SAC* 5

Figura 2 *Ubicación de la empresa GRUPORPP SAC* 7

Figura 3 *Formato de presentación de los detalles de activo fijo para SUNAT* 24

Figura 4 *Login de acceso a Oracle* 26

Figura 5 *Lista de módulos de Oracle* 27

Figura 6 *Carátula de reporte de los activos fijos* 28

Figura 7 *Muestra de reporte de los activos fijos* 29

RESUMEN

El presente informe describe la experiencia profesional desarrollada en GRUPORPP S.A.C., donde se implementó el módulo de activos fijos en el sistema Oracle, reemplazando el control manual realizado en Excel. El objetivo principal fue mejorar la gestión contable de los activos, optimizando procesos, reduciendo errores y cumpliendo con la normativa contable vigente, especialmente la NIC 16. La actividad incluyó el análisis de la situación inicial, la parametrización del módulo, el registro de activos, la migración de información y la capacitación al personal. Durante la ejecución se aplicaron técnicas de observación, entrevistas y análisis documental. Como resultado, se logró una mejora sustancial en el control patrimonial, reduciendo los errores, estandarizando los cálculos de depreciación y facilitando la trazabilidad fiscal. Asimismo, se fortaleció el cumplimiento tributario frente a SUNAT y se simplificaron las auditorías internas y externas. La conclusión principal destaca que el uso del módulo Oracle ha sido fundamental para modernizar la gestión de activos fijos, permitiendo una mayor eficiencia, seguridad y alineamiento con los requerimientos normativos, por lo que se recomienda su expansión hacia otros procesos empresariales como mantenimiento y control presupuestal.

Palabras clave: Activos fijos, Oracle, NIC 16, depreciación, Excel, SUNAT.

ABSTRACT

This work describes the professional experience carried out at GRUPORPP S.A.C., where the fixed asset module in the Oracle system was implemented, replacing the manual control previously managed in Excel. The main objective was to improve the accounting management of assets by optimizing processes, reducing errors, and complying with current accounting standards, especially IAS 16. The activity included the analysis of the initial situation, module configuration, asset registration, data migration, and staff training. During execution, observation techniques, interviews, and document analysis were applied. As a result, a significant improvement in asset control was achieved, reducing errors, standardizing depreciation calculations, and facilitating tax traceability. Additionally, tax compliance with SUNAT was strengthened, and internal and external audits were simplified. The main conclusion emphasizes that the use of the Oracle module has been essential in modernizing fixed asset management, enabling greater efficiency, security, and alignment with regulatory requirements; therefore, its expansion to other business processes such as maintenance and budget control is recommended.

Keywords: Capital assets, Oracle, IAS 16, Depreciation, SUNAT, Excel.

INTRODUCCIÓN

El objetivo de esta investigación es optimizar el control de activos fijos en GRUPORPP S.A.C. mediante la implementación del Módulo de Activos Fijos de Oracle ERP, alineado con las Normas Internacionales de Contabilidad (NIC 16 y NIC 36) y los requisitos formales de la SUNAT. En el Capítulo I, se presenta la institución donde se realizó el estudio, proporcionando detalles sobre su historia, los servicios que ofrece, su estructura organizacional y los medios de contacto, estableciendo el contexto necesario para comprender el entorno de la actividad. En el Capítulo II, se describe la organización de la actividad, sus objetivos y la problemática que motivó el estudio. En este capítulo se abordan en detalle los antecedentes del problema, la formulación del mismo, los conocimientos teóricos y normativos utilizados para el tratamiento, procedimientos aplicados, que incluyeron el análisis de los registros en Excel, la configuración del módulo de Oracle y la validación de los resultados obtenidos. En el Capítulo III, se destaca que la implementación del módulo en Oracle ha permitido una mejora significativa en la gestión de los activos, con una reducción en los errores humanos, la estandarización del proceso de depreciación y un alineamiento adecuado con los requisitos de la SUNAT. También se resalta la mejora en la trazabilidad fiscal y la facilitación de auditorías, fortaleciendo la confiabilidad de los estados financieros de la empresa. En el Capítulo IV, se proponen diversas acciones para seguir mejorando el manejo de los activos en la empresa. Estas incluyen realizar auditorías periódicas para garantizar la precisión de los registros, expandir el módulo a otros procesos de la empresa como gestión de mantenimiento y control presupuestario, mantener una documentación estandarizada para la gestión de activos fijos.

I. INFORMACIÓN DEL LUGAR DONDE SE DESARROLLÓ LA ACTIVIDAD

1.1 Institución donde se desarrolló la actividad

1.1.1 Reseña histórica

El Grupo RPP es una empresa peruana de medios con más de seis décadas de experiencia en la industria de la comunicación. Su sede principal está en Lima, y se ha distinguido por ofrecer una amplia gama de contenidos, incluyendo noticias, entretenimiento y programas educativos, distribuidos a través de radio, televisión y plataformas digitales. Fundada en 1963, la organización nació con la misión de proporcionar información confiable y oportuna a la población, abarcando noticias nacionales e internacionales. Desde sus inicios, ha promovido el compromiso social, la innovación tecnológica y la veracidad informativa (GRUPORPP, 2024).

Lo que comenzó como una estación de radio local ha evolucionado con el tiempo hacia un conglomerado multimedia que ha logrado expandir su alcance a nivel nacional e incluso internacional. Este avance ha sido muy posible gracias a la calidad de sus contenidos y lo fiel de su audiencia, consolidando al Grupo RPP como un líder en el sector de medios peruano.

En la actualidad, la compañía opera bajo un modelo que combina múltiples plataformas para llegar a diversos públicos, desde medios tradicionales hasta digitales. Su equipo de colaboradores, altamente capacitados, sigue marcando la pauta en la comunicación masiva en el país, reafirmando su liderazgo y compromiso con la sociedad peruana.

Misión, visión y valores

Su misión, su visión y valores del estudio son las siguientes:

Misión:

“Brindar contenidos informativos y de entretenimiento de alta calidad a través de diversas plataformas, con el propósito de mantener informada y conectada a la sociedad. Nos comprometemos a ofrecer información veraz, objetiva y relevante, a través de un equipo de profesionales altamente capacitados, asegurando el impacto positivo en nuestras audiencias, anunciantes y accionistas”

Visión:

“Ser el grupo de medios líder y referente en el Perú, reconocido por la excelencia, innovación y naturaleza en la producción y emisión de contenidos. Buscamos consolidarnos como una empresa que contribuye activamente al desarrollo del país, adaptándonos a las nuevas tendencias tecnológicas y manteniendo un equipo de profesionales comprometidos con la verdad, la transparencia y la generación de valor para la sociedad.”

Valores:

Grupo RPP tiene como principales valores:

- Innovación
- Ética
- Responsabilidad
- Trabajo en Equipo

1.1.2 Servicios que brinda

El Grupo RPP (Radio Programas del Perú) es una empresa de telecomunicaciones peruana cuya actividad principal es la producción y difusión de contenidos informativos, de entretenimiento y de opinión a través de sus múltiples plataformas: radio, televisión y medios digitales.

Sus principales marcas incluyen:

- RPP Noticias (radio noticias)
- Studio 92 (radio juvenil)

- Radio Oxígeno (música clásica del rock y pop)
- Radio Felicidad (baladas y música del recuerdo)
- Radio Corazón (música romántica)
- La Zona (música urbana)
- Radio MegaMix (música variada)

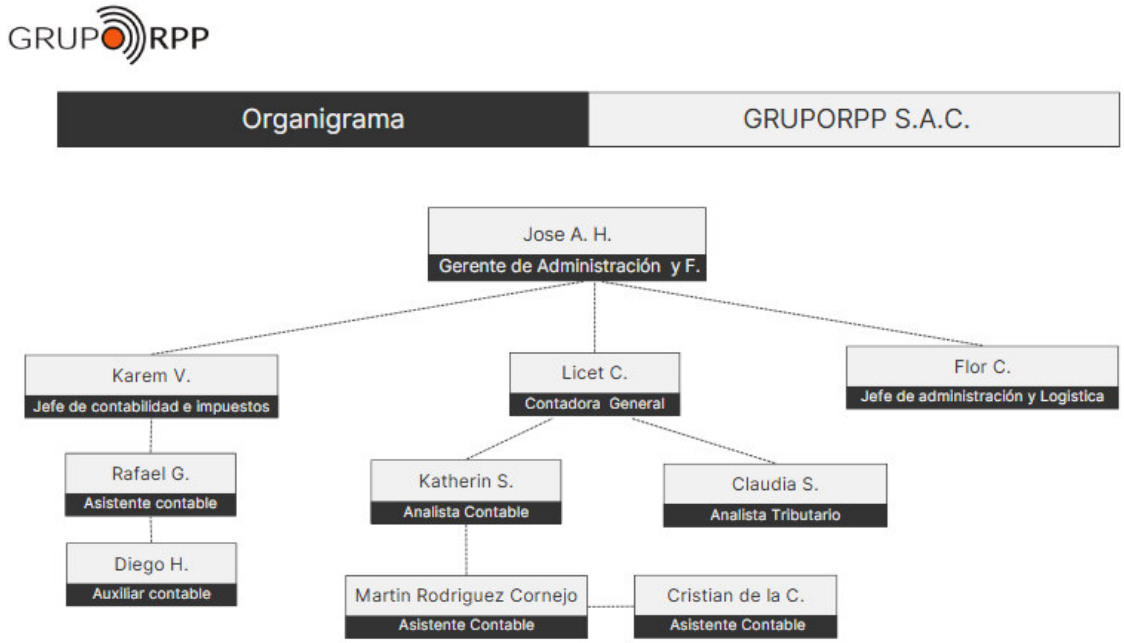
1.1.3 Organización y estructura empresarial

La compañía GRUPORPP SAC mantiene una estructura organizacional que evidencia que el liderazgo está a cargo del gerente general con el respaldo de sus gerentes de área quienes reciben el apoyo de diferentes jefaturas, todos ellos vinculados a las 6 gerencias de la empresa. En el presente trabajo desarrollado, se encuentra el gerente de administración y finanzas. Es por eso que a continuación se muestra de manera más detallada para facilitar la comprensión del caso.

- **Jefatura de contabilidad y finanzas:** Gestión y registros de cuentas por pagar del giro de la compañía, rendición de gastos y presupuestos.
- **Contadora General**: Monitorea y revisa el correcto registro, presentación de declaraciones juradas entre otros para la revisión final del Gerente de área.
- **Jefatura de administración y logística:** Gestión de cotizaciones, compras de la compañía, almacenaje de suministros entre otros y seguridad de los trabajadores en GRUPORPP.

Figura 1

Organigrama de GRUPORPP SAC



Nota: Organigrama del área administrativa y financiera de GRUPORPP. Elaboración Propia

1.2 Periodo de duración de la actividad

La labor como asistente contable, se realizó a partir del 1 de febrero del 2024 en la empresa, el tiempo de duración de esta actividad detallada en el presente trabajo de suficiencia fue de seis meses, durante el cual se ha logrado recopilar y analizar la información que permite mostrar los importantes avances.

1.3 Finalidad y objetivos de la entidad

GRUPORPP SAC es una empresa con presencia dentro y fuera del país, que crea y comparte noticias y entretenimiento en distintos medios, siempre con un compromiso firme hacia su público, su equipo de trabajo, sus clientes y sus inversionistas.

La compañía siempre se esfuerza por cumplir sus objetivos y lograr el éxito continuo para permanecer como líder en el mercado durante muchos años, buscando mejorar constantemente en lo que producen. La empresa quiere ayudar a que los peruanos mejoren su vida. Desde que empezó, GRUPORPP se esfuerza por el país y su gente. Sus medios están pensados para llegar a toda la población del Perú. Con noticias y entretenimiento buscan aportar al crecimiento económico, cuidar el medio ambiente y fortalecer lo social, para que quienes viven hoy y los que vienen tengan una mejor calidad de vida.

1.4 Razón o denominación social

El nombre oficial de la compañía es GRUPORPP S.A.C.

Además, su nombre comercial es RPP

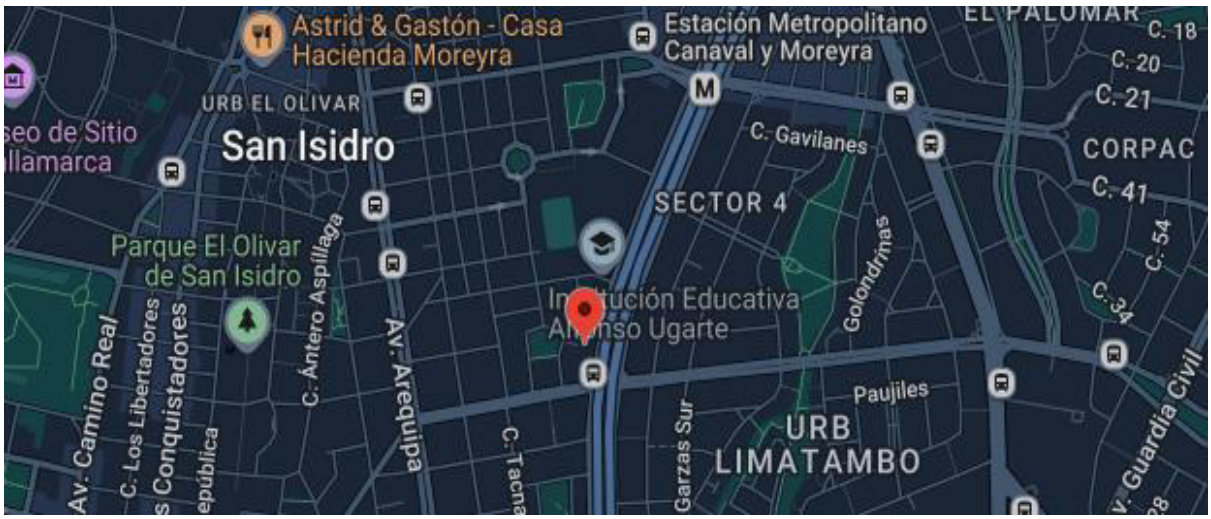
RUC: 20492353214

1.5 Dirección postal

La dirección postal de GRUPORPP S.A.C. es 15047. El domicilio legal de la compañía, en donde se ubica su oficina administrativa y comercial, se encuentra en Av. Paseo de la República nro. 3866 Lima - Lima - San Isidro.

Figura 2

Ubicación de la empresa GRUPORPP SAC



Nota: El mapa muestra la ubicación de GRUPORPP. Fuente: Google Maps

1.6 Correo electrónico y teléfonos del centro laboral

Los medios de contacto para poder comunicarse con la empresa son:

- Correo electrónico: gruporpp@gruporpp.com.pe
- Teléfono: (511) 215 0200
- Página web: https://www.gruporpp.com.pe/

II. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

2.1 Organización de la actividad

Para el desarrollo de la actividad en el presente Trabajo de Suficiencia Profesional (TSP), el autor comenzó a trabajar en la empresa GRUPO RPP S.A.C. durante el 2024 como Asistente Contable, ubicada en Lima. En ese contexto, el autor realizó múltiples tareas en el área de Contabilidad y/o Tributación usando el software ORACLE.

Para la implementación del módulo de activo fijo en el software ERP de gestión empresarial ORACLE y que esta cumpla con los parámetros establecidos por la SUNAT, la empresa GRUPORPP SAC se organizó en varias fases para poder distribuir los procedimientos necesarios.

-Diagnóstico de la situación actual de los activos fijos, en esta primera fase se buscó revisar el proceso contable de los activos fijos revisando periodos anteriores, consolidando la información de dichos activos hasta el periodo actual.

- Revisión descriptiva de los conceptos básicos y normas que regulan el control de activos fijos dentro de los cuales toma mayor importancia, primero está la NIC 16, que explica paso a paso cómo anotar y mostrar en los estados financieros cosas como edificios, maquinarias y equipos, de modo que cualquiera sepa cuánto dinero puso la empresa en ellos. Después viene la NIC 36, que enseña a revisar si esos bienes han perdido valor con el tiempo y a bajarlos en los libros cuando sea necesario, para que no aparezcan registrados por más de lo que realmente valen, además de revisar los formatos de presentación de SUNAT para presentaciones de información ante posibles auditorias.

- Traslado de información y requerimientos al área sistemas para que se implemente en el software ERP de gestión empresarial ORACLE, mediante reuniones con fechas programadas entre el grupo de expertos del sistema ORACLE y el área contable, validando que en cada reunión se logre avances en las implementaciones y que el sistema proporcione la información que se requiere.

2.2 Finalidad y objetivos de la actividad

A través del avance de este proyecto de investigación, será posible comprender el proceso de implementación del módulo de activo fijo realizado por GRUPORPP.

Dado el crecimiento de la cantidad de activos fijos y su reconocimiento en la forma como se ha estado llevando actualmente se ha vuelto algo obsoleto y deficiente, ya que en ocasiones la información necesaria no se proporciona a tiempo o no era exacta.

A raíz del problema existente y dada la importancia de contar con información contable consolidada, se hace necesario encontrar soluciones, es por ello que en este contexto, la implementación de un módulo de activo fijo resultó sumamente útil, ya que es una herramienta clave que agiliza el procesamiento de datos y la generación de informes precisos, es decir este sistema permitirá a la empresa obtener una mejora en los procesos y cumplir con los requisitos legales establecidos por la SUNAT, evitando posibles sanciones, entregando información confiable en auditoría que necesitan en el momento oportuno.

Además, los resultados de la investigación beneficiarán a GRUPORPP, al gerente de administración y finanzas y contadora general, así como a otras empresas que usen el Oracle. También servirá como fundamento para otros proyectos relacionados en el campo de la contabilidad, dado que se reconoce la importancia actual del problema analizado.

2.3 Problemática

2.3.1 Descripción del problema

En un sinfín de empresas, el control de activos fijos representa un desafío debido a la falta de controles eficientes que garanticen la adecuada administración y registro de estos bienes, problema que se dificulta exponencialmente ante una mayor cantidad de activos fijos. La ausencia de una forma de control estructurado o uno precario puede generar inconsistencias en la información financiera, dificultando la toma de decisiones gerenciales y el cumplimiento de normativas contables y tributarias. (Horngren, Sundem, Elliott & Philbrick, 2012).

La empresa GRUPORPP SAC , como conglomerado de medios de comunicación en Perú, dedicada a producción y transmisión de información, entretenimiento entre otros , se ha identificado que la forma de la gestión de los activos fijos, usando Excel , herramienta que

tiene limitaciones ya que esta herramienta no está diseñada para presentar información de activos fijos en grandes cantidades (consolas de audio , transmisores de radio y televisión, antenas , repetidores, etc.) , lo que podría ocasionar una falta de actualización en la información, mayor dificultad para la correcta presentación de la información financiera, o que la presentación de dicha información tome demasiado tiempo algo inviable ante la necesidad de la toma de decisiones gerenciales o auditorías futuras.

Por ello, resulta fundamental la implementación del módulo de control de activos fijos que optimice la gestión de estos recursos, permitiendo un registro más preciso, mayor rapidez en la presentación y una mejor presentación de la información contable. El uso del módulo contribuirá a fortalecer la trazabilidad de los activos, mejorar la planificación financiera y asegurar el cumplimiento de las obligaciones normativas establecidas por SUNAT.

2.3.2 Formulación del problema

¿Cómo contribuye la implementación del Módulo de Activos Fijos en el control de Activos Fijos de GRUPORPP S.A.C?

2.3.3 Antecedentes de la realidad problemática

Para llevar a cabo este trabajo de suficiencia profesional, se realizó una revisión de diversas fuentes bibliográficas, así como otros trabajos de investigación relevantes. A continuación, se detallan los antecedentes nacionales y luego internacionales más relevantes encontrados durante esta revisión:

Andrade Morvelí (2023) realizó una investigación en Lima titulada *"Desarrollo de un sistema de gestión de activos fijos, para clientes de una empresa comercializadora de equipos para minería y construcción"*, con el objetivo de mejorar la supervisión y el manejo contable de los bienes fijos de la empresa.

Su estudio identificó que la empresa no contaba con un sistema eficiente para la gestión de sus activos fijos, lo que generaba problemas como la falta de regularización y estandarización contable, dificultando la toma de decisiones financieras y administrativas.

El estudio se enfocó en poner en marcha un sistema de control que ayudó a comprobar físicamente más de 10,000 activos, detectar los que ya no funcionaban o estaban desactualizados, y encontrar diferencias entre lo registrado y lo que realmente había. Como parte del proyecto, se hizo un manual con los pasos a seguir para manejar los activos fijos, se diseñaron formatos para ingresar datos al sistema SAP, y se calculó cuánto tiempo útil le queda a cada activo registrado.

Los resultados mostraron una clara mejora en la calidad de la información sobre los activos fijos, logrando que los datos estén al día, organizados y bajo un mismo formato, siguiendo buenas prácticas de gestión. Además, se fortalecieron los controles tanto administrativos como financieros, lo que ayudó a que la empresa pueda tomar decisiones con mayor seguridad. En resumen, al poner en marcha el sistema de gestión de activos fijos se redujeron errores en los registros, se logró un mejor seguimiento de los bienes y se aseguró el cumplimiento de las normas internas y contables.

Abarca (2024) realizó una investigación en Lima titulada *"Diseño de un modelo de sistema de control interno para la mejora de la gestión de activos fijos de la empresa Multitech Games Perú SAC, Lima 2023"*, con el propósito de optimizar la administración de los activos fijos de la empresa a través de un sistema de control interno eficiente. Su estudio parte de la problemática identificada en la empresa, la cual no contaba con un sistema adecuado para la gestión de activos fijos, lo que generaba riesgos financieros, operativos y administrativos. La investigación empleó un enfoque cuantitativo de tipo descriptivo-propositivo y un diseño no experimental-transversal. La población estuvo conformada por 12 colaboradores de distintas áreas clave de la empresa, como gerencia general, logística, contabilidad, almacén y técnica,

de los cuales se seleccionaron 11 como muestra. Para la recopilación de información, se utilizó un cuestionario con 46 preguntas cerradas, complementado con un análisis documental que permitió reforzar la interpretación y validación de los resultados obtenidos. Uno de los factores que impulsó la necesidad de este estudio fue el impacto del COVID-19 en las empresas del Perú, ya que evidenció deficiencias en la capacidad de respuesta y adaptación a cambios repentinos, lo que afectó su gestión operativa y financiera. Ante esta realidad, la implementación, mejora y aseguramiento de los controles internos se tornó fundamental para que las empresas pudieran acceder a sistemas de información que integrarán sus procesos, así como para evaluar y mitigar los riesgos asociados a la gestión de activos fijos. El análisis mostró que, aunque Multitech Games Perú SAC tenía un buen manejo de sus activos fijos, aún había aspectos por mejorar. Se detectó que el control interno jugaba un papel clave en la gestión general de la empresa. Por eso, se planteó usar el modelo COSO 2013 como base, el cual se organiza en cinco áreas principales: ambiente de control, análisis de riesgos, acciones de control, comunicación e información, y seguimiento continuo. Dentro de las sugerencias del estudio, se destacó la importancia de poner en marcha un sistema de control interno que permita administrar los activos fijos de manera más efectiva, poniendo especial atención en identificar riesgos y mantener una supervisión constante de los procesos. La propuesta también incluyó la creación de políticas claras para el registro y control de los activos, la actualización de procedimientos administrativos y la adopción de medidas correctivas ante posibles inconsistencias contables. En conclusión, la investigación de Abarca (2024) subraya lo muy importantes que es fortalecer los controles internos en la gestión de activos fijos para reducir riesgos financieros y buscar siempre buenas decisiones para la empresa. La implementación del modelo propuesto permitiría mejorar el manejo de los activos, garantizar el cumplimiento de todas las normas sean contables o tributarias y mejorar la estabilidad financiera de la empresa a largo plazo.

Daniel Freyre (2020) realizó una investigación titulada *"Diseño de un modelo de gestión para la optimización del control de inventarios en una empresa comercializadora de equipos tecnológicos"*, con el objetivo de mejorar la eficiencia y precisión en la administración de inventarios. Su estudio partió de un problema que el autor pudo verificar, la cual presentaba deficiencias en el control de sus activos, lo que generaba inconsistencias en los registros, pérdidas de activos y dificultades cuando había que tomar decisiones gerenciales. El estudio empleó un enfoque cuantitativo con un diseño no experimental y de tipo descriptivo-propositivo. A través del análisis de los procesos internos de la empresa y la recopilación de datos mediante encuestas y entrevistas a los colaboradores responsables de la gestión de inventarios, se identificaron diversas falencias, como la falta de automatización en el registro de productos, errores en la actualización de los niveles de stock y ausencia de procedimientos estandarizados para estos activos. Para abordar estas problemáticas, se propuso en la creación de un plan de gestión apoyado en la implementación de un software especializado que permitiera optimizar el control de inventarios, tener menos errores y mejorar la trazabilidad de los productos. Además, se establecieron lineamientos para la capacitación de las personas que trabajan allí, con el fin de asegurar una correcta adopción y funcionamiento de la nueva herramienta. Los resultados del estudio evidenciaron mejoras significativas en la gestión del inventario, reflejadas en una mayor precisión en los registros, reducción de pérdidas de stock y optimización del tiempo empleado en los procesos logísticos. Se concluyó que la implementación del modelo de gestión propuesto permitiría incrementar la eficiencia operativa de la empresa, mejorar la planificación de compras y garantizar un control más riguroso sobre los productos comercializados. Asimismo, se destacó la importancia de la actualización tecnológica y la capacitación del personal como factores clave para el éxito de la investigación.

Calsín Chambilla (2020) realizó una investigación en Moquegua, Perú, titulada *"Control y contabilización de activos fijos y su incidencia en los estados financieros de la Unidad Minera*

Cuajone de la empresa Southern Perú Copper Corporation S.A.A.", como parte de sus estudios en la Universidad Católica de Cuenca, Ecuador. El propósito del estudio fue ver cómo el control y el registro correcto de los activos fijos influyen en que los estados financieros reflejen bien la realidad. Se encontró que la empresa no tenía un sistema adecuado para manejar sus activos, lo que traía problemas como diferencias entre lo que decía la contabilidad y lo que realmente existía, además de errores en el valor de los bienes y en los informes financieros. El análisis se centró en las fallas del sistema actual, que se basaba sobre todo en hojas de Excel, sin automatización ni reglas claras. Para evaluar el impacto de estas debilidades, se usaron encuestas, entrevistas y revisión de documentos. Como solución, se propuso implementar un sistema digital para controlar los activos y crear políticas contables específicas para su manejo. Los resultados evidenciaron que la falta de control adecuado generaba inconsistencias contables y provoca que los informes financieros no se entiendan bien ni den confianza. En conclusión, el estudio demostró que implementar un sistema de control y contabilización con reglas claras permitiría mejorar la calidad de los datos financieros, facilitar auditorías y cumplir con las normativas contables.

Pico Llanganate (2017) realizó una investigación en BIOALIMENTAR Cía. Ltda, Ambato, Ecuador titulada "*Análisis de activos fijos y políticas contables*", donde identificó graves deficiencias en la gestión de activos fijos que afectaban la confiabilidad de los estados financieros. Mediante un estudio de campo que analizó 314 activos, encontró que solo el 12% contaba con actas de entrega-recepción, el 51% presentaba custodios incorrectos por falta de actualización, y el 74% de las etiquetas identificadoras estaban deterioradas. Estos problemas generaban inconsistencias entre los registros contables y la realidad operativa, dificultando la toma de decisiones financieras. Como solución, el autor propuso un modelo de control basado en la NIC 16 que incluía políticas de codificación, procedimientos estandarizados para adquisición y bajas, y constataciones físicas anuales. La investigación demostró que

implementar este sistema mejoraría significativamente la calidad de la información financiera, optimizaría el uso de recursos y facilitaría el cumplimiento normativo, destacando la importancia de alinear los procesos administrativos con las necesidades operativas de la empresa agroindustrial.

Abril Cardona (2023) realizó una investigación en Rentametric Colombia S.A.S. titulada "*Manejo y control en los activos fijos*", donde identificó graves deficiencias en la gestión de activos fijos que afectaban la confiabilidad de los estados financieros. Mediante un estudio de campo que analizó todos los activos de la compañía, encontró que solo el 15% contaba con documentación completa, el 82% presentaba errores en el cálculo de depreciaciones, y el 60% de los bienes físicos no coincidía con los registros contables. Estos problemas generaban inconsistencias entre la realidad operativa y la información financiera, dificultando la toma de decisiones gerenciales. Como solución, la autora propuso un modelo de control basado en la NIC 16 que incluía un sistema de codificación único, procedimientos estandarizados para el ciclo de vida de los activos y verificaciones físicas periódicas, implementado mediante una herramienta en Excel con cálculos automatizados. La investigación demostró que este sistema mejoró significativamente la precisión de la información contable, optimizó el uso de recursos y facilitó el cumplimiento normativo, destacando la importancia de integrar los procesos administrativos con las necesidades operativas de las empresas de telecomunicaciones.

2.3.4 Conocimientos teóricos, normativos y técnicos utilizados en el desempeño profesional para el tratamiento del problema.

Ley del Impuesto a la Renta

De acuerdo con el Texto Único Ordenado de la Ley del Impuesto a la Renta, aprobado por el Decreto Supremo n.º 179-2004-EF, el Impuesto a la Renta (I.R.) es un tributo que se paga cada año y que grava tanto las rentas obtenidas por personas naturales como por las jurídicas. En el

caso diferente de una empresa, este tributo se determina con base en las ganancias generadas en el ejercicio fiscal, permitiendo deducciones como la depreciación de los activos fijos.

Según Freyre Portocarrero (2020), la depreciación de los activos fijos es un mecanismo clave dentro del régimen tributario, ya que permite a las empresas distribuir el costo de estos bienes a lo largo de su vida útil, reduciendo así la base imponible del I.R. Las tasas de depreciación aplicables están reguladas por la legislación vigente, estableciendo, por ejemplo, un 5% para edificaciones, 10% para maquinarias y equipos, 20% para vehículos y 25% para equipos de cómputo. Asimismo, Abarca (2024) menciona que una gestión inadecuada de los activos fijos puede generar inconsistencias en la aplicación de la depreciación, lo que puede derivar en contingencias tributarias o sanciones por parte de la SUNAT. Además, la revaluación y venta de activos fijos tiene un impacto directo en el cálculo del I.R., ya que cualquier ganancia o pérdida derivada de estas operaciones debe ser correctamente registrada para que los estados financieros no salgan erróneamente.

NIC 16

La Norma Internacional de Contabilidad 16 (NIC 16) sobre *Propiedad, Planta y Equipo* establece los principios fundamentales sobre como llevar la contabilidad de activos fijos en las organizaciones. Esta norma define a los activos fijos como un bien tangible que: (1) Se usa para fabricar o entregar bienes y servicios, para alquilarlos u otros usos; (2) tiene una vida útil mayor a 365 días; y (3) no está destinado para la venta en el curso normal de las operaciones (IASB, 2020). Un aspecto vital de la NIC 16 es que, al registrar un activo, su valor se mida con precisión y cubra todos los desembolsos para que esté operativo.

Como señala Bragg (2022), Significa sumar al precio de compra todos los gastos extra—como el flete, la instalación y las pruebas—siempre que esos costos sirvan para dejar el activo listo para usar. (p. 45).

En cuanto a la **medición posterior**, con esta NIC tenemos en cuenta dos modelos:

1.Costo: El activo se valora al costo histórico menos la depreciación y las pérdidas por deterioro.

2.Revaluación: El activo se registra a su valor razonable, requiriendo revaluaciones periódicas para mantener su vigencia (IASB, 2020, p. 15).

Un componente clave dentro de la NIC 16 es el tratamiento de la depreciación, entendida como la distribución sistemática del importe depreciable de un activo a lo largo de su vida útil. La norma establece que todo activo fijo, excepto los terrenos que no se deterioren con el tiempo, debe ser depreciado desde el momento en que está disponible para su uso, es decir, cuando se encuentra en el lugar y en las condiciones necesarias para operar según lo previsto por la gerencia (IASB, 2020, p. 17).

Bragg (2022) destaca que una depreciación bien calculada no solo permite reflejar correctamente el desgaste del activo, sino que protege la calidad de los estados financieros, evitando la sobrevaloración de activos y garantizando que la información financiera represente fielmente la situación patrimonial de la entidad (p. 88).

ORACLE ERP

Oracle ERP (Enterprise Resource Planning) es una solución integral desarrollada por Oracle Corporation, diseñada para automatizar y gestionar los procesos clave de una organización desde una plataforma centralizada. Este sistema ERP se caracteriza por su arquitectura modular, lo que permite a las empresas implementar solo los módulos que se adaptan a sus necesidades específicas, tales como finanzas, compras, inventario, recursos humanos, y activos fijos, entre otros. Su fortaleza radica en la capacidad de integrar en tiempo real los distintos

flujos de información, eliminando la duplicidad de datos, mejorando la trazabilidad y aumentando la eficiencia operativa.

Desde una perspectiva contable, Oracle ERP ofrece funcionalidades sólidas que permiten asegurar el cumplimiento de las normativas vigentes, facilitar la elaboración de informes financieros conforme a estándares internacionales como las NIIF, y fortalecer los mecanismos de control interno en los procesos económicos. En particular, el módulo de activos fijos posibilita la gestión automatizada de todo el ciclo de vida de los bienes tangibles, abarcando su registro, cálculo de depreciación, revaluación y eventual baja, de acuerdo con los lineamientos de la NIC 16 y la NIC 36. Asimismo, su capacidad de integración con otros sistemas corporativos favorece una visión integral de la gestión contable y financiera, lo cual contribuye a una toma de decisiones más precisa y respaldada por información actualizada y fiable.

El sistema de ORACLE, es un sistema ERP utilizado por la empresa GRUPORPP S.A.C., la cual brinda una serie de herramientas y funcionalidades las cuales permiten llevar una contabilidad general, cuentas por cobrar y a pagar y gestión de gastos y facturas, aprovisionamiento, reportes de libro diario, libro mayor, balance de comprobación entre otros así también es parte de procesos en otras áreas como emisión de órdenes de compra en el área de compras entre otras áreas.

Microsoft Excel

Microsoft Excel es un software de hoja de cálculo ampliamente utilizado en el ámbito empresarial que ofrece herramientas fundamentales para el procesamiento de datos financieros. Este programa permite llevar registros contables básicos mediante tablas y fórmulas predefinidas. En GRUPORPP permite expresar reportes de balances de comprobación o libros electrónicos. Su interfaz flexible permite personalizar informes y análisis financieros según las necesidades específicas de cada organización. A diferencia de los sistemas ERP integrados,

Excel funciona como una solución independiente que requiere manipulación manual de datos, lo que lo hace ideal para análisis puntuales, controles complementarios y gestiones contables de menor escala.

NIC 36

La NIC 36 establece los lineamientos sobre el deterioro del valor de los activos, asegurando que los activos no se encuentren contabilizados por encima de su valor recuperable, es decir, el mayor entre su valor razonable menos los costos de venta y su valor en uso (IASB, 2020, p. 7). Esta norma es especialmente relevante cuando existen indicios de que un activo ha perdido valor debido al uso, daño físico, obsolescencia tecnológica o condiciones económicas adversas. En tal caso, la entidad está obligada a estimar el importe recuperable y reconocer una pérdida por deterioro si el valor en libros excede dicho importe. La NIC 36 también exige evaluaciones periódicas y detalladas, especialmente para activos con vida útil indefinida o para unidades generadoras de efectivo, permitiendo mantener una presentación razonable de los estados financieros. Su aplicación, en conjunto con la NIC 16, garantiza que los activos fijos reflejen fielmente su valor económico real y evita una sobrevaloración que pueda afectar la toma de decisiones o el cumplimiento normativo.

2.4 Metodología y procedimientos

Esta investigación se orienta a resolver problemas concretos en contextos reales, utilizando conocimientos teóricos para generar soluciones prácticas, se hace uso de normas contables (NIC 16, NIC 36) y requisitos legales (SUNAT) como base teórica, lo que refuerza el carácter técnico y normativo de la solución. Se evalúan resultados concretos (reducción de errores, generación de reportes, cumplimiento normativo, etc.).

2.4.1 Técnicas e instrumentos

Las técnicas utilizadas en el presente TSP fueron el análisis documental, reuniones con expertos ORACLE y la observación directa. Entre los cuales lo más relevante se encuentra la recolección y los análisis de los documentos, estos desempeñaron un papel fundamental. El análisis documental se fundamentó en fichas de análisis documental para recopilar información sobre los registros de activos fijos en Excel, normativas aplicables (NICS) para evaluar el impacto de la implementación del módulo en ORACLE, así como la observación directa permitió evaluar cómo se gestionan actualmente los activos fijos en la empresa, permitiendo comparar la eficiencia antes y después de la implementación del módulo Se realizaron reuniones entre los expertos del equipo proveedor del sistema ORACLE y el equipo contable, reuniones en las cuales se le comunicó las necesidades contables y operativas del módulo de activos fijos y viceversa nos daban feedback de limitaciones en la implementación, estas reuniones garantizaron que la implementación cumpla con los requisitos internos y normativos. El uso de estas técnicas se respalda en la propuesta metodológica de Hernández, Fernández y Baptista (2014), quienes destacan la importancia del análisis documental y la observación como herramientas clave en investigaciones aplicadas en entornos organizacionales.

2.4.2 Procedimientos utilizados en el tratamiento del problema o caso

a. Identificación del problema

El problema del presente trabajo surge por que usamos Excel para llevar el control de los activos fijos de la empresa, lo que, si bien ha permitido llevar un control básico, presenta diversas limitaciones en cuanto a precisión, eficiencia en el registro y administración de los activos. La falta de automatización genera dificultades en el cálculo de la depreciación y riesgo de inconsistencias en los reportes contables y tributarios, lo que puede derivar en contingencias fiscales o falta de información oportuna para la toma de decisiones.

b. Análisis del marco normativo

La empresa actualmente enfrenta el desafío de optimizar el control de sus activos fijos, debido a que el registro y seguimiento de estos bienes se realiza mediante hojas de cálculo en Excel, lo que ocasiona dificultades en su actualización de información, el cálculo de la depreciación y el cumplimiento normativo. Por ello, se ha iniciado la implementación de un módulo de activos fijos en Oracle, con ello poder de mejorar como administra estos recursos y garantizar la precisión de los reportes contables. Según lo que indica la Ley del Impuesto a la Renta (Decreto Supremo n.º 179-2004-EF), en su artículo 37, los gastos por comprar, mantener o depreciar activos fijos se pueden descontar de los impuestos, siempre que estén ligados directamente a las actividades que generan ingresos sujetos a tributo.

Asimismo, en el Reglamento de la Ley del Impuesto a la Renta explica se establece el proceso para la depreciación de estos bienes, detallando que las tasas aplicables varían según la naturaleza del activo, siendo 5% para edificaciones, 10% para maquinaria y equipo, 20% para vehículos y 25% para equipos de cómputo (Decreto Supremo n.º 122-94-EF). También está la NIC 16, que en Perú se incorporó mediante la resolución 054-2000-EF/93.01 del Consejo Normativo de Contabilidad. Esta norma explica de forma clara cómo anotar, valorar y depreciar los bienes duraderos de la empresa, de modo que las cifras muestren con exactitud su patrimonio. Y la NIC 36 indica cómo revisar si esos mismos bienes han perdido valor con el tiempo y a ajustar sus importes en los estados financieros cuando sea necesario.

En el ámbito tributario, la Resolución de Superintendencia n.º 169-2015/SUNAT exige que los principales contribuyentes lleven un Registro de Inventario Permanente Valorizado, lo que implica un control detallado de los bienes de la empresa. En este contexto, la implementación del módulo de activos fijos en Oracle permitirá integrar y automatizar la información,

asegurando que se cumplan los requisitos de la SUNAT y evitando posibles contingencias fiscales.

Así, al modernizar el sistema contable y pasarlo a una plataforma digital más sólida, no solo se cumple con las normas, sino que también se agiliza el manejo de los activos fijos, dando a la empresa datos claros, ordenados y fáciles de consultar para tomar decisiones estratégicas.

c. Construcción de la alternativa de solución

Ante esta problemática, la empresa optó por la implementación de un módulo de activos fijos en Oracle, con el objetivo de mejorar el manejo de estos bienes, mejorando la integración de la información, el cálculo de la depreciación, la generación de reportes en tiempo real y el cumplimiento normativo.

Se elaboró un reporte que compila todos los activos fijos de la empresa, desde los registros iniciales hasta la fecha, con el fin de determinar toda la información de cada uno, desde su valor en libros, costo, depreciación acumulada, serie, modelo, ubicación del activo en la empresa, etc. Este consolidado es una carga masiva hacia el ORACLE con todos los datos que se han recolectado de documentos, facturas, guías de remisión, etc.

Todo esto con el fin de tener un mejor control sobre la información que se iba a trasladar al nuevo módulo como su serie, modelo, etc. Finalmente se capacitó a las áreas usuarias que requieren los activos fijos para que puedan enviar esta información a través del nuevo módulo y faciliten su registro por el área contable.

d. Aplicación de la propuesta o tratamiento identificado

En esta alternativa, la empresa GRUPORPP S.A.C. necesita ajustar sistema ERP ORACLE para alinearse con los parámetros establecidos por la SUNAT, la propuesta es la

implementación de un módulo de activo fijo la cual debe ser aplicada para asegurar el cumplimiento y la optimización de inventarios.

Esto implica una serie de pasos claves desde la migración de datos, alineación con los procesos contables existentes, capacitación del personal y por último la configuración del sistema, estos pasos permitirán que la empresa se pueda alinear con los parámetros establecidos por la SUNAT, mejorar la precisión en el ciclo de vida de cada activo fijo para la depreciación, y optimizar la velocidad de presentación de los reportes.

2.5 Resultados de la actividad

2.5.1 Detalles de la aplicación de las técnicas, instrumentos y procedimientos

a. Identificación del problema

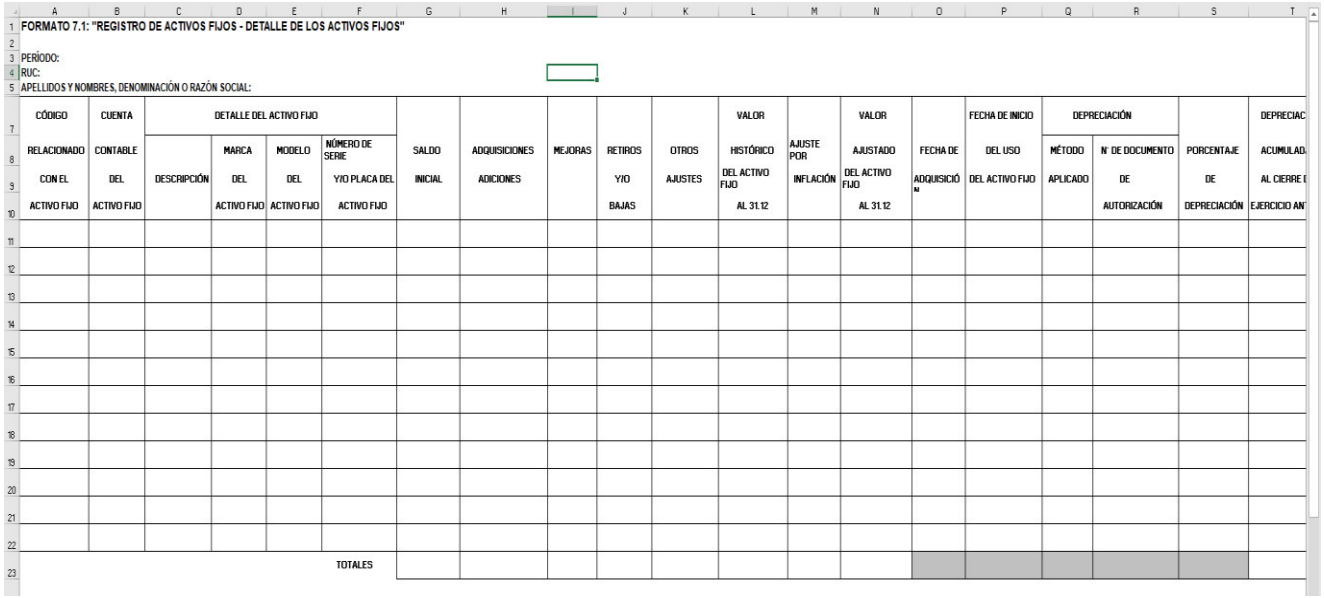
Durante el procedimiento de análisis y verificación de las hojas de cálculo e información de los activos fijos de GRUPORPP, se presentan riesgos tributarios por falta de detalles de información, lo que incrementa la exposición a sanciones de la SUNAT. Además, genera ineficiencia operativa al dificultar el acceso a información de manera eficaz.

b. Análisis del marco normativo

Para desarrollar la implementación del módulo de activo fijo, se verificó que la exportación de datos y formato del ORACLE esté alineado a los parámetros de la SUNAT, que obligatoriamente se tienen que completar en el diseño del libro activo fijo acorde al formato 7.1

Figura 3

Formato de presentación de los detalles de activo fijo para SUNAT



FORMATO 7.1: "REGISTRO DE ACTIVOS FIJOS - DETALLE DE LOS ACTIVOS FIJOS"

PERÍODO:

RUC:

APELLIDOS Y NOMBRES, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL:

CÓDIGO RELACIONADO CON EL ACTIVO FIJO	CUENTA CONTABLE DEL ACTIVO FIJO	DETALLE DEL ACTIVO FIJO				SALDO INICIAL	ADQUISICIONES ADICIONES	MEJORAS	RETIROS Y/O BAJAS	OTROS AJUSTES	VALOR HISTÓRICO DEL ACTIVO FIJO AL 31.12	AJUSTE POR INFLACIÓN	VALOR AJUSTADO DEL ACTIVO FIJO AL 31.12	FECHA DE ADQUISICIÓ N	FECHA DE INICIO DEL USO DEL ACTIVO FIJO	DEPRECIACIÓN		PORCENTAJE DE DEPRECIACIÓN	DEPRECIAC ACUMULAD AL CIERRE EJERCICIO AN
		DESCRIPCIÓN	MARCA DEL ACTIVO FIJO	MODELO DEL ACTIVO FIJO	NÚMERO DE SERIE Y/O PLACA DEL ACTIVO FIJO											MÉTODO APLICADO	N° DE DOCUMENTO DE AUTORIZACIÓN		
					TOTALES														

Nota: Formato contiene detalles exigidos para presentación. Fuente: SUNAT

El Módulo de Activos Fijos genera automáticamente el Registro de Activos Fijos exigido por la SUNAT, con todos lo que se pide en forma y contenido establecidos de acuerdo a la Resolución de Superintendencia nº 234-2006/SUNAT y complementariamente el informe N° 006-2014-SUNAT/4B0000. Esta funcionalidad garantiza el cumplir con los trámites necesarios con este registro, evitando contingencias fiscales por incumplimientos documentales.

El sistema permite la emisión de reportes detallados sobre la composición y evolución del patrimonio de activos fijos, facilitando la atención de requerimientos específicos de la administración tributaria en procesos de fiscalización. Esta capacidad de respuesta ágil ante requerimientos fiscales constituye un factor mitigante de riesgos tributarios.

Tabla 1 *Items de información requerida por SUNAT*

N°	DESCRIPCIÓN
01	Código relacionado con el activo fijo
02	Cuenta contable del activo fijo

03	Detalle del activo fijo (descripción)
04	Marca del activo fijo
05	Modelo del activo fijo
06	Número de serie y/o placa del activo fijo
07	Saldo inicial
08	Adquisiciones/adiciones
09	Mejoras
10	Retiros y/o bajas
11	Otros ajustes
12	Valor histórico del activo fijo al 31.12
13	Ajuste por inflación del valor histórico
14	Valor ajustado del activo fijo al 31.12
15	Fecha de adquisición del activo fijo
16	Depreciación del uso del activo fijo
17	Método de depreciación aplicado
18	N° de documento de autorización
19	Porcentaje de depreciación
20	Depreciación acumulada al cierre del ejercicio anterior
21	Depreciación del ejercicio
22	Depreciación relacionada con retiros y/o bajas
23	Depreciación relacionada con otros ajustes
24	Depreciación histórica acumulada
25	Ajuste por inflación de la depreciación
26	Depreciación acumulada ajustada por inflación

Nota. La tabla detalla la lista de ítems con información de los activos fijos requerida por SUNAT. Fuente: SUNAT

Tabla 2 *Periodo de presentación y declaración de activos fijos*

Meses de presentación	**Descripción**
Enero a diciembre 2024	Plazo máximo de presentación 31 de marzo del 2025

Nota. Detalle del plazo de presentación. Fuente. Elaboración propia

c. Construcción de la alternativa de solución

Para el presente trabajo de Suficiencia tiene como objetivo de alternativa de solución implementar el módulo de activo fijo, permitiendo a la empresa GRUPORPP cumpla con la estructura establecida por SUNAT, optimizando la presentación y evitando futuras infracciones.

A continuación, se detallarán los procedimientos realizados en el sistema ORACLE, para la exportación en formato Excel de los activos fijos:

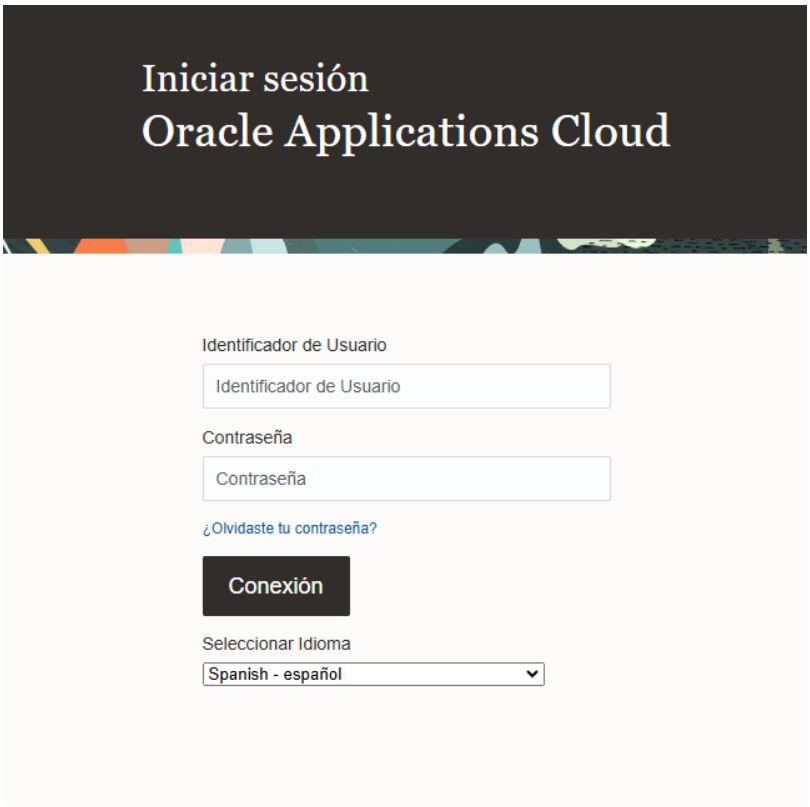
Descripción del procedimiento de extracción de la información del Sistema ORACLE

· Acceso al Sistema

Ingresar al sistema ORACLE con las credenciales únicas por empleador las cual permite acceder al módulo de activo fijo.

Figura 4

Login de acceso a Oracle



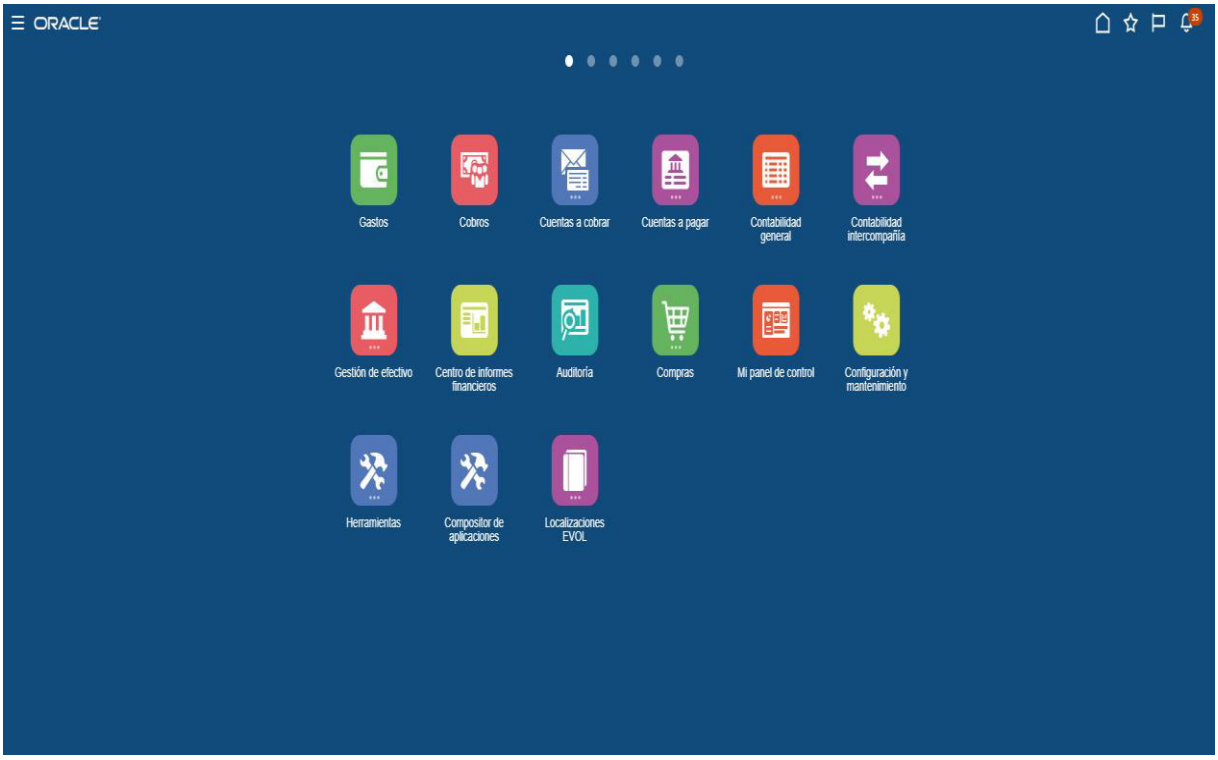
Nota: Modo de Acceso al ERP Oracle. Fuente: Oracle

· Seleccionar el módulo de activo fijo

Seleccionar el módulo de activo, ingresar el requerimiento en el sistema, digitando el periodo y la empresa GRUPORPP SAC.

Figura 5

Lista de módulos de Oracle



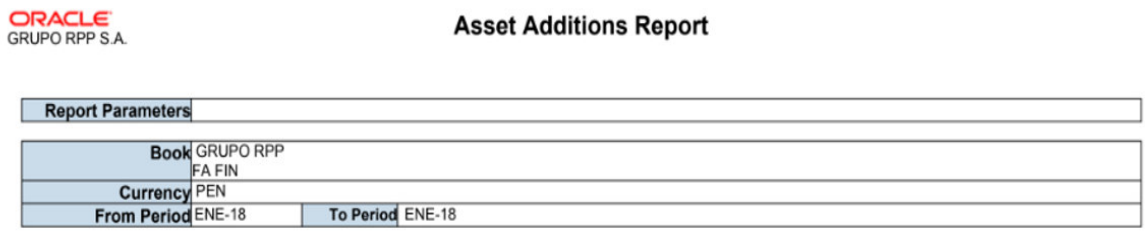
Nota: Se muestra la lista de módulos presentes en GRUPORPP. Fuente: Oracle

- Extracción de Datos

Luego de especificar los datos solicitados por el sistema ORACLE, se descargará automáticamente un Excel con los datos exportados en Excel.

Figura 6

Carátula de reporte de los activos fijos


ORACLE
GRUPO RPP S.A.

Asset Additions Report

Report Parameters			
Book	GRUPO RPP FA FIN		
Currency	PEN		
From Period	ENE-18	To Period	ENE-18

Nota. La imagen detalle el formato extraído del sistema con la lista de activos fijos en el Oracle. Fuente: Oracle

- Revisión y comparación:

Se realizó una exportación del modelo requerido para verificar que cumpla con los requerimientos solicitados por el área contable, luego de algunas pruebas para una verificar una correcta generación de formato extraído y una comparación exhaustiva y una precisión en la estructura del registro con el cumplimiento normativo y la correcta gestión de los inventarios, la cual tuvo como resultado la siguiente estructura:

Figura 7

Muestra de reporte de los activos fijos

ORACLE
GRUPO RPP S.A.

Asset Additions Report

Compania 16
Asset Type Capitalized
Asset Account 33500100
CCosto Gerencia 0000

Reserve Account	Asset	Date Placed in Service	Depreciation Method	Life	Initial Cost	YTD Depreciation	Initial Depreciation Reserve	Transaction Number
39138000	GGR MUEBLE PRUEBA [1]	01/01/2018	STL	10.00	100,000.00	0.00	0.00	65003
	GGR MUEBLE PRUEBA 2 [2]	02/01/2018	STL	10.00	200,000.00	0.00	0.00	65007
				Total for Reserve Account 39138000	300,000.00	0.00	0.00	
				Total for CCosto Gerencia 0000	300,000.00	0.00	0.00	
				Total for Asset Account 33500100	300,000.00	0.00	0.00	
				Total for Asset Type Capitalized	300,000.00	0.00	0.00	
				Total for Compania 16	300,000.00	0.00	0.00	
				Total for Report	300,000.00	0.00	0.00	

End of Report

Nota: Muestra que se extrae del ORACLE con la implementación del módulo del activo fijo. Fuente: Oracle

d. Aplicación de la propuesta o tratamiento identificado

La puesta en marcha del módulo de activos fijos proporciona a GRUPORPP información detallada y actualizada sobre el detalle, estado y valor de sus activos fijos, facilitando análisis financieros más robustos y precisos. Esta información resulta crucial para la elaboración de herramientas financieras, por ejemplo, para medir cuánto rinden los activos (ROA) o la rotación de activos fijos, métricas clave para medir si las operaciones se están llevando a cabo de forma eficiente. Como parte integral de la implementación del módulo de activos fijos, se diseñó un procedimiento estandarizado para el registro de los activos en el sistema ORACLE, alineado con las Normas Internacionales de Contabilidad (NIC 16) y los requisitos de la SUNAT. Este

proceso garantiza que cada activo sea incorporado al sistema con información completa y verificable, facilitando su trazabilidad y gestión durante su ciclo de vida. Los pasos son los siguientes:

1. **Recepción de Documentación:**

El área de compras o logística envía al departamento contable la documentación complementaria (facturas, guías de remisión, contratos) del activo adquirido y el área de sistemas se encarga de enviar la información física del bien (marca, modelo, serie, costo de adquisición).

2. **Asignación por Activo Fijo:**

El sistema ORACLE genera automáticamente un código único para el activo, siguiendo una estructura predefinida (ejemplo: *AF-2024-SAN-001*, donde "2024" es el año de adquisición, "SAN" la ubicación y "001" el número correlativo). Se ingresa de datos clave en ORACLE como: descripción detallada del activo (ejemplo: "Transmisor de radio FM 1000W"), fecha de adquisición, costo histórico (incluyendo gastos directos como instalación o transporte), vida útil estimada (según tablas SUNAT y/o políticas internas), método de depreciación aplicable, ubicación física y área responsable del activo.

3. **Validación y Aprobación:**

- El registro es revisado por la Contadora General para asegurar que cumpla con las NIC 16 (reconocimiento inicial) y la normativa tributaria. Una vez aprobado, el sistema calcula automáticamente la depreciación mensual y actualiza los saldos contables. El activo queda vinculado al módulo de contabilidad general para reflejar su costo en el balance, y al módulo de mantenimiento para programar revisiones técnicas periódicas. Los reportes que se pueden exportar en Excel con información precisa de los activos fijos permiten a

GRUPORPP optimizar el ciclo de vida completo de estos recursos, desde su adquisición hasta su disposición final. Con una correcta importación de la información de cada activo por parte de los usuarios capacitados en el módulo el módulo de activo fijo generando reportes para los analistas contables facilitará las decisiones oportunas sobre reemplazo, revalorización o deterioro de activos conforme a estándares internacionales de información financiera permitiendo anticipar el impacto de estos eventos en los estados financieros. Esta capacidad predictiva fortalece la planificación financiera y la gestión proactiva del patrimonio empresarial.

2.5.2 Análisis de las alternativas de solución

La problemática de requerir una mejor gestión y las automatizada de los activos fijos en GRUPORPP puede generar riesgos tributarios y sobre todo ineficiencia operativa, por lo que se decidió optar un módulo de activo fijo dentro de ORACLE, teniendo como ventajas, identificación de activos obsoletos o subutilizados y anticiparse para su renovación, optimizar el cumplimiento tributario mediante la reducción de errores en depreciaciones y registros contables, minimizar riesgos de multas y automatización de reportes obligatorios como el registro de activos fijos 7.1 de SUNAT. Asimismo, este sistema fortalecerá la trazabilidad fiscal al centralizar información, facilitando auditorías y controles internos, lo que se traducirá en una gestión más eficiente y confiable de los activos de la empresa.

La implementación del módulo de activos fijos en GRUPORPP S.A.C. conlleva desafíos significativos, como una inversión inicial en la implementación del módulo, capacitación y reuniones con el equipo contable que conlleva tiempo. Adicionalmente, se presenta el desafío de la alineación con los procesos contables existentes de periodos anteriores ya que se debe migrar la información ya declarada, junto con riesgos operativos

asociados a la dependencia del sistema o la necesidad de mantenimiento para garantizar su correcta actualización normativa.

2.5.3 Discusión de las alternativas de solución

Respecto a otros trabajos o tesis se tiene:

Abril Cardona (2023), en su trabajo de investigación titulada" Manejo y control en los activos fijos de la empresa Rentametric Colombia S.A.S" demostró cómo la transición de procesos manuales a un sistema digital básico en Excel generó mejoras inmediatas en la gestión de activos fijos. Su implementación tecnológica, aunque limitada a las capacidades de una hoja de cálculo, logró reducir los errores de depreciación en un 90% y optimizar los tiempos de inventario en un 75%. Estos resultados sientan un precedente importante que nuestra implementación en GRUPORPP viene a reforzar y ampliar: el salto tecnológico, cuando es bien planificado y ejecutado, produce beneficios exponenciales en la gestión patrimonial. La coincidencia fundamental entre ambos casos radica en el impacto transformador de la automatización. Mientras Abril Cardona (2023) implementó macros en Excel para cálculos básicos, GRUPORPP ha dado un salto cualitativo mediante Oracle, logrando no solo automatizar procesos, sino integrar completamente el ciclo de vida de los activos con otros sistemas corporativos. Ambos estudios comprueban que la eliminación de procesos manuales reduce drásticamente los errores humanos -de 82% a 8% en un caso, de 75% a 5% en el otro- y mejora sustancialmente la confiabilidad de la información financiera. El cambio tecnológico en ambos casos también permitió alcanzar un estricto cumplimiento de la NIC 16. Abril Cardona (2023) lo logró mediante fórmulas programadas en Excel, mientras que nuestra solución Oracle incorpora estándares internacionales directamente en su configuración base. Esta evolución tecnológica demuestra cómo las plataformas especializadas pueden garantizar el cumplimiento normativo de manera más robusta y con menor margen de error.

Luis Alberto Andrade (2023), en su tesis "Desarrollo de un sistema de gestión de activos fijos para clientes de una empresa comercializadora de equipos para minería y construcción", demostró cómo la implementación de un sistema de gestión de activos fijos basado en SAP transformó radicalmente el control patrimonial en una empresa del sector minero. Su trabajo evidenció que la estandarización de procesos, combinada con un inventario físico riguroso de más de 10,000 activos, permitió identificar discrepancias críticas: un 4.2% de activos faltantes y un 16.9% de sobrantes no registrados contablemente. Estos hallazgos refuerzan la premisa central de nuestra implementación en GRUPORPP: los sistemas ERP especializados no son opcionales, sino necesarios para una gestión patrimonial confiable en empresas con grandes volúmenes de activos. La principal diferencia entre ambos casos radica en el alcance tecnológico. Mientras Andrade (2023) trabajó con SAP para resolver problemas de conciliación física-contable, GRUPORPP está dando un salto cualitativo al implementar un módulo de activos fijos en Oracle que integra automáticamente los requisitos de la SUNAT. Esto no solo replicará los beneficios observados por Andrade -como la reducción de activos "fantasma"-, sino que añadirá capacidades predictivas mediante reportes financieros en tiempo real. Ambos estudios convergen en que los sistemas tecnológicos reemplazan procesos manuales ayudando a reducir los errores manuales como el cálculo de la depreciación. Estas investigaciones adquieren mayor relevancia al evidenciar que los errores en gestión patrimonial tienen impactos financieros directos. Andrade (2023) identificó que activos no registrados o mal depreciados representaban pérdidas por S/1.2 millones en valor contable. La convergencia de ambos casos refuerza una conclusión: requieren sistemas de gestión de activos que integren componentes clave como el inventario físico, contabilidad financiera y normativa fiscal en una sola plataforma. Esta necesidad compartida valida que tanto el estudio de Andrade como nuestra propuesta para GRUPORPP no son ejercicios académicos, sino soluciones prácticas a problemas recurrentes en la gestión empresarial.

2.5.4 Alcance y limitaciones de la alternativa elegida

En este trabajo, el autor se centró en la implementación de un módulo de activo fijo en el sistema ERP ORACLE para GRUPORPP S.A.C., con el objetivo de mejorar el manejo de estos bienes y seguir lo que marcan parámetros de la SUNAT. Esta implementación permitirá darle un valor correcto, registro y depreciación de los activos fijos, evitando sanciones por incumplimientos tributarios y mejorando la eficiencia en la presentación de reportes financieros. Uno de los principales alcances de esta alternativa es la automatización de los procesos relacionados con los activos fijos, lo que facilitará la generación de informes precisos y oportunos. Además, el módulo asegurará el cumplimiento de normativas como la NIC 16 y la NIC 36, así como los requisitos fiscales de la SUNAT, reduciendo así los riesgos de contingencias tributarias. Al añadir este módulo en ORACLE, podremos rastrear cada activo en todas sus fases, desde que lo adquirimos hasta que lo damos de baja, lo cual nos dará la información necesaria para decidir de manera más inteligente y estratégica, Sin embargo, la implementación de este módulo no está exenta de limitaciones. Entre los desafíos identificados se encuentran la inversión inicial y el tiempo requerido para la configuración del módulo, la migración de datos y la capacitación del personal. Asimismo, la eficacia del sistema depende en gran medida de la correcta actualización y mantenimiento de ORACLE, lo que implica una dependencia continua del proveedor y posibles costos adicionales por soporte técnico. Otra limitación importante es la alineación con procesos anteriores, ya que la migración de datos históricos desde hojas de cálculo Excel hacia ORACLE puede presentar dificultades si la información previa no está estandarizada o contiene inconsistencias. En resumen, la implementación del módulo en ORACLE ofrece un amplio alcance en términos de mejora operativa y cumplimiento normativo, pero también enfrenta limitaciones relacionadas con costos, tiempo y adaptabilidad. Para maximizar sus beneficios, será crucial una planificación detallada, una ejecución cuidadosa y una capacitación continua del personal

III. CONCLUSIONES

1. La implementación del módulo de activos fijos en GRUPORPP S.A.C. demostró ser una mejora sustancial frente al control manual en Excel, al optimizar la gestión patrimonial, automatizar procesos clave como la depreciación, facilitar auditorías y reducir los errores humanos previamente identificados.
2. La implementación del procedimiento de cada activo fijo en ORACLE, contribuye a mejorar la precisión en el registro y calcular cuánto valor pierden los bienes con el paso del tiempo, ya que estandarizó el registro de los bienes, reduciendo errores de omisión o duplicidad. Este proceso, respaldado por la NIC 16, asegura que cada activo sea contabilizado con precisión desde su ingreso a la empresa, fortaleciendo la confiabilidad de los estados financieros. lo cual es fundamental para la presentación de información financiera confiable y para el cumplimiento de la NIC 16.
3. La implementación del módulo de activo fijo en ORACLE permitió a GRUPORPP S.A.C. alinear sus procesos con los requisitos establecidos por la SUNAT, especialmente en la presentación del Registro de Activos Fijos (Formato 7.1). Esto garantizó la precisión en la depreciación, valoración y reporte de los activos, reduciendo riesgos de sanciones tributarias y mejorando la confiabilidad de los estados financieros.
4. La centralización de la información de los activos fijos en el módulo ORACLE fortalece la trazabilidad fiscal y hacer más fácil llevar a cabo las revisiones contables, tanto las internas como las externas. Esto proporciona una visión más clara y actualizada del patrimonio de la empresa.
5. A pesar de los desafíos iniciales, como la inversión en la implementación y el tiempo invertido en reuniones semanales, la implementación del módulo de activo fijo es esencial para mejorar el manejo de los activos de GRUPORPP SAC, mejorar cómo decidimos y asegurarnos de respetar la normativa.

IV. RECOMENDACIONES

1. Auditorías internas y monitoreo continuo: Realizar auditorías semestrales para verificar la concordancia entre los registros físicos de los activos y los datos en ORACLE. Esto incluye validar la correcta depreciación, ubicación y estado de los bienes. Estas auditorías deben ser responsabilidad del área de auditoría interna y deben contar con la colaboración de los departamentos de contabilidad y mantenimiento.
2. Expansión del módulo a otros procesos: Integrar el módulo de activos fijos con otros sistemas de la empresa, como gestión de mantenimiento o control presupuestario, para optimizar la planificación de reparaciones, renovaciones y adquisiciones futuras.
3. Documentación estandarizada y políticas claras: Verificar que los colaboradores sigan el procedimiento específico para la gestión de activos fijos en ORACLE, detallando datos como modelo, serie, fabricante, etc. Estos procedimientos deben alinearse con las normativas vigentes y distribuirse a todas las áreas involucradas. El área contable deberá ser la encargada de realizar esta verificación
4. Evaluación de impacto financiero: Realizar un análisis anual del retorno sobre la inversión (ROI) del módulo implementado, comparando indicadores clave como reducción de multas tributarias, tiempo ahorrado en reportes y disminución de errores contables. Esto permitirá justificar futuras inversiones en tecnología y mejorar la rentabilidad operativa.
5. Actualizaciones constantes: Se recomienda a TI y contabilidad ser los principales responsables de gestionar el proceso de mantener el sistema ORACLE actualizado y realizar las adaptaciones necesarias ante cualquier cambio en las normativas contables y tributarias relacionadas con los activos fijos y establecer una comunicación fluida con los expertos del sistema para asegurar su correcta actualización y soporte técnico.

REFERENCIAS

Abarca Ccala, K. A. (2024). *Diseño de un modelo de sistema de control interno para la mejora de la gestión de activos fijos de la empresa* Multitech Games Perú SAC, Lima 2023. [para la obtención del título de contador público]. Universidad Tecnológica del Perú.

Abril Cardona, D. J. (2023). *Manejo y control en los activos fijos de la empresa Rentametric Colombia S.A.S*. [Trabajo de grado, Universitaria Agustiniana, Colombia]. Repositorio institucional.

Andrade Morvelí, L. A. (2023). *Desarrollo de un sistema de gestión de activos fijos, para clientes de una empresa comercializadora de equipos para minería y construcción*. [para la obtención del título de ingeniero industrial]. Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

Bragg, S. M. (2022). *Fixed asset accounting* (4th ed.). Wiley.

Calsín Chambilla, D. M. (2020). *Control y contabilización de activos fijos y su incidencia en los estados financieros de la Unidad Minera Cuajone de la empresa Southern Perú Copper Corporation S.A.A.* [Tesis de licenciatura, Universidad Católica de Cuenca, Ecuador]. Repositorio Dialnet.

Decreto Supremo n.º 122-94-EF. (1994). Reglamento de la Ley del Impuesto a la Renta. Diario Oficial El Peruano.

Decreto Supremo n.º 179-2004-EF. (2004). Texto Único Ordenado de la Ley del Impuesto a la Renta. Diario Oficial El Peruano.

Espinoza Apolaya, A. (2018). *Diseño e implementación de un sistema de control de inventarios de activos fijos en el centro de reposo San Juan de Dios* - Piura 2017.

Freyre Portocarrero, D. A. (2020). *Diseño de un modelo de gestión para la optimización del control de inventarios en una empresa comercializadora de equipos tecnológicos* [para la obtención del título de contador público]. Universidad Peruana Unión.

GRUPORPP. (2024). *Quiénes somos*. https://gruporpp.pe/quienes-somos/

Hernández, R., Fernández, C., & Baptista, P. (2014). *Metodología de la investigación* (6.ª ed.). McGraw-Hill.

Horngren, C. T., Sundem, G. L., Elliott, J. A., & Philbrick, D. R. (2012). *Contabilidad* (9.ª ed.). Pearson Educación.

Oracle Corporation. (2023). Oracle Fixed Assets User Guide. Oracle Help Center. https://docs.oracle.com/

Pico Llanganate, M. A. (2017). *Análisis de activos fijos y políticas contables en BIOALIMENTAR Cía. Ltda.* [Tesis de pregrado, Universidad Técnica de Ambato, Ecuador]. Repositorio Institucional UTA.

Resolución de Superintendencia n.º 169-2015/SUNAT. (2015). Obligación de llevar el Registro de Inventario Permanente Valorizado.

Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria. (2020). Resolución de Superintendencia N° 234-2006/SUNAT: Registro de Activos Fijos. https://www.sunat.gob.pe

ANEXOS Y/O ILUSTRACIONES

Anexo 1:

Cuestionario Funcional para Activos Fijos

						Detalles por Unidad de Negocio		
S No	Validado	Area	Scope	Pregunta	Respuesta del Cliente	Comentarios Generales	RPP	Informacion de Utilidad
1	☐	Base de Activos	TCM	¿Cuántos activos administra actualmente? Cuántos activos se registraran por mes / semana / dia en promedio?				El número potencial de activos ayudará a determinar el número activo inicial si se utiliza la numeración automatizada. Por ejempl está convirtiendo 75.000 activos, puede ingresar 100.001 como e número de inicio y agregar 75.000 activos incrementará la secue numeración automática en 75.000 (los activos numerados
2	☐	Base de Activos	TCM	¿Cuál es el modo de adiciòn de información de activos que espera? Manual, tercero, compras, etc. Por favor explique				Activos de Oracle Fusion proporciona la funcionalidad para agreg múltiples activos automáticamente desde una fuente externa. Pu integrar Activos de Oracle Fusion con otros sistemas de alimenta utilizando la interfaz de Adiciones Masivas para automatizar las adiciones de activos desde la información en los otros sistemas
3	☐	Base de Activos	TCM	Cómo desea que los activos sean registrados (Número o alfanumérico)				Activos Fijos proporciona la flexibilidad para asignar el número d manual o automáticamente. El número de activo inicial define el n para comenzar a numerar automáticamente sus activos
4	☐	Base de Activos	TCM	¿Cuál es el número inicial que se utilizara para la numeración de activos?				
5	☐	Base de Activos	TCM	¿Agrupa los activos por categorías según la información financiera?				Activos Fijos utiliza el flexfield de categoría para agrupar sus activ información financiera.Usted diseña su flexfield de categoria para registrar la información que desea. Luego agrupa sus activos po categoría y proporciona información predeterminada que es
6	☐	Base de Activos	TCM	Si agrupa activos por categorías, proporcione la estructura del campos de la categoría de activos y las combinaciones de valores.				
7	☐	Base de Activos	TCM	¿Rastrea los activos por su ubicación física?				Activos Fijos utiliza el flexfield de ubicación para agrupar sus activ ubicación física.Usted diseña su flexfield de ubicación para regis información que desea. Luego, puede informar de sus activos po
8	☐	Base de Activos	TCM	¿Agrupa o rastrea activos por ubicación?, proporcione las ubicaciones de los activos y las combinaciones relacionadas, si la ubicación es una combinación de segmentos de ubicación. (por ejemplo, ciudad - edificio - piso)				
9	☐	Base de Activos	TCM	¿Agrupa los activos por cualquier otra información aparte de la información financiera y la ubicación?				Activos Fijos utiliza el flexfield clave de activo para agrupar sus ac por valores distintos al Método de depreciación, Ubicación, Costo activos, Categoría de activos, Convencion de Prorrateo. Usted dis flexfield de Activo Clave para registrar la información que desea. agrupa sus activos por clave de activo para que pueda encontrarl necesidad de un número de activo.
10	☐	Base de Activos	TCM	¿Agrupa los activos por información no financiera? / Origen/ Uso /Localización, puede agregar una nueva clasificacion				
11	☐							Esta fecha debe ser la fecha puesta en servicio del primer activo

Cuestionario de los expertos Oracle hacia el equipo contable

Anexo 2:

Año	Mes	Cod. Inventario	Cta Activ	Descripción Contable	Cta Depreciación	Descripción Contable	Cuenta de gasto de depreciación	Descripción Contable	Partida	OC	ACTIVO	UBICACIÓN	Familia	Equipo o Instalació	Marca	Módelo
			33100100	TERRENOS	39131000	EDIFICACIONES	92681001	EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCC	301107		TERRENOS		INMUEBLE	TERRENO		
	Marzo	S/C	33411000	UNIDADES DE TRANSPORTE	39133000	EQUIPO DE TRANSPORTE	93681003	UNIDADES DE TRANSPORTE	301102	C.60031770	UNIDADES DE TRAN	LIMA	MOTO	EQUIPO		
	Abril		33511000	MUEBLES Y ENSERES	39134000	MUEBLES Y ENSERES	92681004	MUEBLES Y ENSERES	301103	400022083	CONSTRUCCION DE	Lima	CONSTRUCCIO	ALMACEN		
			33211000	EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONE	39131000	EDIFICACIONES	92681001	EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCC	301105	400024368	EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCCIONES- EDIFICACIONES ADMISTRATIVAS					
			33311000	EQUIPOS DE PRODUCCION	39132000	MAQUINARIAS Y EQUIPOS DE EXPLO	93681011	EQUIPOS DE PRODUCCION	301104	400024238	EQUIPOS DE PRODUCCION					
			33611000	EQUIPOS DIVERSOS	39135000	EQUIPOS DIVERSOS	92681007	EQUIPOS DIVERSOS	301104	400023645	EQUIPOS DIVERSOS					
			33800100	UNIDADES POR RECIBIR	0		0		0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	Septiembre		33800100	UNIDADES POR RECIBIR		0		0								
	Septiembre		33800100	UNIDADES POR RECIBIR		0		0								
			33800101	UNIDADES POR RECIBIR EQUIPOS DE	0		0		0	0	0.00					
2024			33800100	UNIDADES POR RECIBIR	0		0		0	0	0.00	0.00	0.00	PROCESADOR	0.00	
2024			33800100	UNIDADES POR RECIBIR	0		0		0	0	0.00	0.00	0.00	PROCESADOR	0.00	
2024	Enero		33310000	COSTO DE ADQUISICIÓN O PRODUCC	39131000	EDIFICACIONES	92681001	EDIFICIOS Y OTRAS CONSTRUCC	301105	400024907	MAQUINARIA Y EQUI	TRUJILLO	TARJETA	TARJETA	VERTIV	GXT5 RDU-101
2024	Enero	AF-272	33311000	EQUIPOS DE PRODUCCION	39132000	MAQUINARIAS Y EQUIPOS DE EXPLO	93681011	EQUIPOS DE PRODUCCION	301104	400023784	EQUIPOS DE PRODU	JULIACA	TRANSMISORE	TRANSMISORE	IDC MAP PR	RECEIVER 2 CH D OUT
2024	Enero		33611000	EQUIPOS DIVERSOS	39135000	EQUIPOS DIVERSOS	92681007	EQUIPOS DIVERSOS	301104	400024886-400024887	EQUIPOS DIVERSOS	Cajamarca	AIRE ACONDIC	AIRE ACONDIC	LG	CONDENSADOR AUUQ
2024			33800100	UNIDADES POR RECIBIR	0		0		0	0	0.00	0.00	0.00	PROCESADOR	0.00	
2024	Marzo		33511000	MUEBLES Y ENSERES	39134000	MUEBLES Y ENSERES	92681004	MUEBLES Y ENSERES	301103	400025481	MUEBLES Y ENSERE	Lima	MUEBLES	MUEBLES	MUEBLES A	MESA DE TRABAJO

Modelo de reporte de carga masiva de detalles de activos fijos subidos al ORACLE

Anexo 3:

INFORME TECNICO DE BAJA DE ACTIVO

1 **Detalle del equipo**

Item	:	1
Descripcion del equipo	:	Unidad de control automatico N+1
Usuario asignado	:	Plantas transmisoras de ciudades principales en provincias
Marca	:	VIMESA
Modelo	:	UCN-2K05
Numero de serie	:	1006004
Codigo de inventario	:	2017-0473
Solicitante de baja	:	Miguel Aguila
Estado	:	Equipo en buen estado pero queda obsoleto por cambio de tecnologia de los equipos trasmisores a respaldar. Otra causa de baja es el aumento de cantidad de frecuencias en cada ciudad.
Item	:	2,3,4,5,6
Descripcion del equipo	:	Unidad de control automatico N+1
Usuario asignado	:	Plantas transmisoras de ciudades principales en provincias
Marca	:	VIMESA
Modelo	:	UCN-2K07
Cantidad	:	5
Numero de serie	:	1006008, 1006004, 1006012, 1006001, 1006007
Codigo de inventario	:	474,475,520,521,522
Solicitante de baja	:	Miguel Aguila
Estado	:	Equipo en buen estado pero queda obsoleto por cambio de tecnologia de los equipos trasmisores a respaldar. Otra causa de baja es el aumento de cantidad de frecuencias en cada ciudad.
Item	:	7
Descripcion del equipo	:	Unidad de control automatico N+1
Usuario asignado	:	Plantas transmisoras de ciudades principales en provincias
Marca	:	VIMESA
Modelo	:	UCN-2K10
Cantidad	:	1
Numero de serie	:	1006002
Codigo de inventario	:	538
Solicitante de baja	:	Miguel Aguila
Estado	:	Equipo en buen estado pero queda obsoleto por cambio de tecnologia de los equipos trasmisores a respaldar. Otra causa de baja es el aumento de cantidad de frecuencias en cada ciudad.

2 **Dictamen tecnico:**

(x) Baja por OBSOLESCENCIA

3 **Motivo:**

Causas de la baja de equipo

GRUPO RPP

Experiencia que da resultados

SOLICITUD DE BAJA DE ACTIVOS

FECHA

AREA SOLICITANTE

CUSTODIO

LOCALIZACION DEL ACTIVO ALMACEN DE VILLA

TIPO DE EQUIPO EQUIPOS DE CONTROL RF

DESCRIPCCION DEL ACTIVO

Codigo del Activo, Codigo de barras, (2017) - 473,474,475,520,521,538

Marca, modelo, mumero de serie VIMESA, (1)UCN-2K05, (5)UCN-2K07, (1)UCN2K10

Valor en libros

MOTIVO DE LA BAJA

Obsolescencia	X	Perdida,robo,sustraccion	
Inoperatividad		Inexistencia detectada durante aleun inventario o auditoria	
Daño,deterioro,desgaste			

DESTINO DEL ACTIVO

Venta		Donacion	
Destruccion		Reposicion del seguro	

OBSERVACIONES

En anexo se detallan las causas de la solicitud de baja

Jefe de Area	Gerente de area	Gerente Central de Adm. Y Finanzas	Gerente General
Firma:	**Firma:**	**Firma:**	**Firma:**

Modelo de baja con reporte de ORACLE

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
Universidad del Perú. Decana de América

FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES

FICHA DE EVALUACIÓN DE TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL

1. Datos generales				
• Razón social de la empresa	GRUPORRPP SAC			
• Área o Dpto. en que realizó la actividad	Contabilidad			
• Nombre y cargo del profesional responsable	Karem Vásquez Salazar			
• Periodo de labores (Horas laboradas)	2700 horas laboradas			
• Nombre del bachiller	Martin Jhosua Rodriguez Cornejo			
• Escuela profesional	Contabilidad			
2. Evaluación (*)		**Óptimo (2pts)**	**Bueno (1 pt)**	**Deficiente (0)**
a. Iniciativa y cumplimiento (trabajo bajo a presión)		2		
b. Puntualidad y asistencia			1	
c. Eficiencia y dedicación		2		
d. Compromiso ético en el desarrollo de la gestión contable, tributaria y/o de auditoría, en el sector público o privado.		2		
e. Capacidad de aplicar conocimientos a la práctica, evaluando casos de investigación.		2		
f. Capacidad de análisis y síntesis, crítico y autocrítico, en los trabajos de campo como gestores contables, tributarios y/o de auditoria.			1	
g. Liderazgo para formular los informes de contabilidad, tributarios y/o de auditoría, con independencia e imparcialidad.		2		
h. Capacidad para trabajar con un equipo multidisciplinario, para lograr los objetivos y metas institucionales.		2		
i. Habilidades en el manejo de la tecnología informática, para el desempeño de su trabajo de campo, reportes, informes, coordinación en redes con sus jefes y autoridades para agilizar su tarea de gestión contable, tributaria y/o de auditoria.		2		
j. Capacidad para la resolución de problemas y la valoración de responsabilidades de los funcionarios públicos y/o ejecutivos del sector privado.			1	
Sub total		14	3	
TOTAL (Números y letras)		17 , diecisiete		
Comentarios adicionales				

(*) Evaluación
Satisfactorio : 20 - 15
No satisfactorio : 14 a menos

Con las consideraciones más distinguidas.

Atentamente,

GRUPORRPP S.A.C.
KAREM VASQUEZ SALAZAR
JEFE DE CONTABILIDAD Y TRIBUTOS

Dr./Mág. Karem Vásquez Salazar
Evaluador