



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO**  
**FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN FINANZAS E INFORMÁTICA**

**PROCESO DE TITULACIÓN**  
**ABRIL-SEPTIEMBRE 2022**  
**EXAMEN COMPLEXIVO O FIN DE CARRERA**  
**PRUEBA PRÁCTICA**  
**PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIATURA EN**  
**CONTABILIDAD Y AUDITORIA**

**TEMA:**

**CONTROL DE ACTIVOS FIJOS DE LA EMPRESA GRUSEPE S.A EN**  
**BABAHOYO DURANTE EL PERÍODO 2020.**

**EGRESADO:**

**MATILDE ANABELLA PARRAGA GAIBOR.**

**TUTOR:**

**ING. DARLI AGNELIO GAROFALO VELASCO**

**BABAHOYO- LOS RÍOS- ECUADOR**

**2022**

## **RESUMEN**

El presente estudio de caso que se va a realizar es en el laboratorio clínico Unilab S.A. en la ciudad de Babahoyo, consta del tema “Control de Activos Fijos de la empresa Grusepe S.A en la ciudad de Babahoyo en el periodo 2020”, los Activos Fijos son los bienes que a corto plazo pueden convertirse en liquidez y es vital para el funcionamiento de la empresa, de los cuales se incluyen los diferentes aparatos de inventario del laboratorio clínico, el vehículo que transporta las muestras, derechos de patentes, equipo de oficina y de transporte, inmuebles, código, vida útil, depreciación, etc.

Los activos fijos son esenciales tanto para negocios pequeños y grandes, uno de los problemas que más se encuentra cuando la información ha sido manipulada y no registrada de manera correcta, en el caso que se realice de manera correcta, se conoce el pasado, se vigila el presente y permite inversiones a futuros. Los pasos principales que el laboratorio clínico Unilab S.A necesita son, evaluar la planificación de sus activos y aplicar políticas que mantienen en especial las necesidades que tienen.

El excelente control de los Activos Fijos va a permitir que el laboratorio reconozca en qué estado se encuentran los objetos de propiedad de la empresa, si la empresa desconoce la vida útil de un objeto corre el riesgo de la pérdida o deterioro de los equipos en Unilab S.A. Al cumplir con un excelente control de los Activos Fijos permitirá que existan estrategias para la toma de decisiones.

*Palabras claves:* activos fijos, bienes, depreciación, deterioro, vida útil.

## ABSTRACT.

This case study to be conducted is in the clinical laboratory Unilab S.A, in the city of Babahoyo, consists of the theme “Control of fixed assets of the company Grusepe S.A, in the city of Babahoyo in the period 2020”, the fixed assets are the godos that in the short term can be converted into liquidity and is vital for the operation of the Company which include the different inventory devices of the clinical laboratory, also the vehicle that transports the samples, patent rights, office and transport equipment, real estate, code, useful life depreciation, etc.

Fixed assets are essential for both small and large businesses one of the most common problems encountered when the information has been manipulated and not recorded correctly, in the case it is done correctly, the past is known, the present is monitored and allows for future investments. The main steps in the clinical laboratory Unilab S.A, needs to evaluate the planning of its assets and policies that ir maintains especially the needs they have.

The excellent control of Fixed Assets will allow the company recognize in what state is the objects owned by the Company, if the Company does not know the useful life of and object runs the risk of los sor deterioration of the equipment in Unilab.S.A. By complying with an excellent control of fixed Assets in Unilab S.A will allow existing strategies to make decisions for investments recognition of useful life, responsible and trained personnel, location and value of each asset, periods of maintenance and movement of transfers.

*Keywords:* fixed assets, assets, depreciation, deterioration, useful, life.

## INTRODUCCIÓN

El siguiente estudio de caso se realizó en la empresa UNILAB S.A del Grupo GRUSEPE S.A, en la ciudad de Babahoyo, la misma que se encuentra ubicada en la Av. 10 de agosto entre Ricaurte y 9 de noviembre. La empresa Unilab se dedica a diagnosticar, prevenir y tratar con los problemas de salud de las personas con la intervención con sus expertos en la Salud con la conservación de muestras en recipientes de orina o heces, la extracción de sangre la misma que pueden hacer prueba de ADN o glucosa, recolección de sudor y aliento, conservando la privacidad de los resultados obtenidos de los clientes.

Para el cumplimiento de sus responsabilidades Unilab como laboratorio clínico en sus planificaciones financieras invirtió en la adquisición de aparatos tecnológicos e instrumentos que permita obtener los resultados de sus muestras, pero uno de los problemas que enfrentan radica en los distintos inconvenientes presentados en la gestión de los activos fijos y demás bienes pertenecientes a la entidad, por lo que con el presente estudio de caso se busca analizar el control que se le ha dado a los procesos de gestión de los activos fijos.

La sublínea utilizada en la presente investigación es de “Gestión financiera, tributaria y compromiso social” y la metodología a emplear es el método inductivo que permitirá una investigación con procesos de observación y de esta manera analizar sobre la información encontrada en la empresa. El tipo de investigación que se va a ejecutar es cualitativo para determinar los diferentes puntos para el control de los activos fijos.

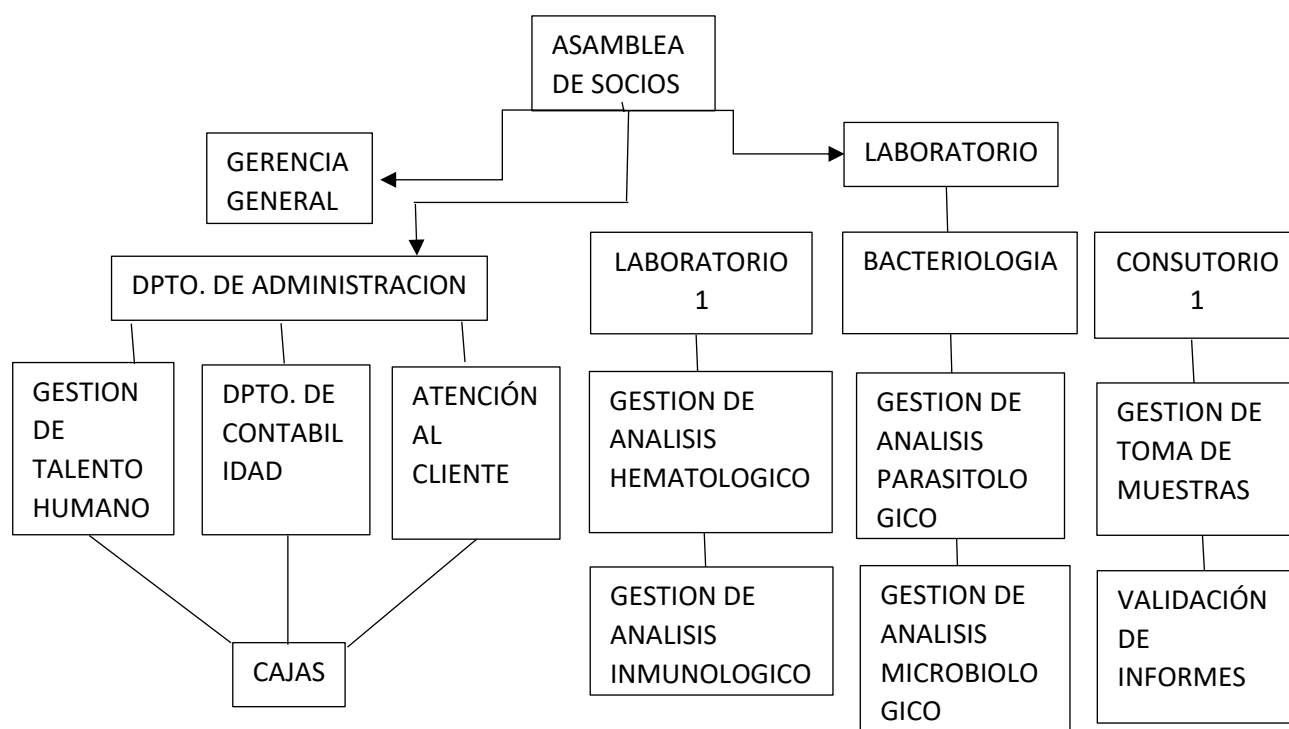
Las técnicas que se destacan es la observación y análisis de los hechos encontrados. La técnica que será utilizada es la recolección de información en Unilab como: los balances contables, inventario de Activos fijos, etc. Para determinar la importancia de los hechos encontrados e información contable se realizó el estudio de las

declaraciones ejecutadas en la página del Servicio de Rentas Internas y de las entidades reguladoras y además se implementó una entrevista para mejorar los resultados obtenidos y verificar los procesos de control interno.

## DESARROLLO

La empresa Unilab se encuentra ubicado en la ciudad de Babahoyo, provincia de Los Ríos en la Avenida 10 de agosto entre Ricaurte y 9 de noviembre con el RUC 0992432497001 y cuenta con un personal de más de 50 personas, Unilab es un laboratorio clínico que se dedica a diagnosticar las diversas patologías mediante exámenes a sus clientes y de esta manera contribuir a identificar las enfermedades y el tratamiento que debe regirse. La misión que practica Unilab es dar confianza, seguridad, transparente y eficiente para diagnosticar enfermedades, patologías clínicas para la ciudadanía babahoyense. La visión para la empresa Unilab en la ciudad de Babahoyo es ser referente como laboratorio clínico al ofrecer servicios de calidad alta.

Miguel Barbosa (2019), afirma que el organigrama institucional permite tener mejor desarrollo del personal en cada puesto que se requiera una mejor estructura se alcanzara una adecuada planificación financiera y solucionar que se conozca la información de los activos fijos de una manera rápida, fiable y concisa.



*Elaborado por: Unilab Grusepe S.A.*

En los activos fijos también se conoce como cuentas de Activo su característica es muy importante ya que puede ser bien tangible o intangible que son esenciales para la empresa Unilab funcione de una manera óptima. Cuando los activos fijos son adquiridos en la empresa tienen un tiempo duradero con tiempo un año como son los bienes muebles, herramientas, equipamiento, materiales que no son comerciales lo que convierten no serán líquido. (Jesús Prado Arrarte, 2019)

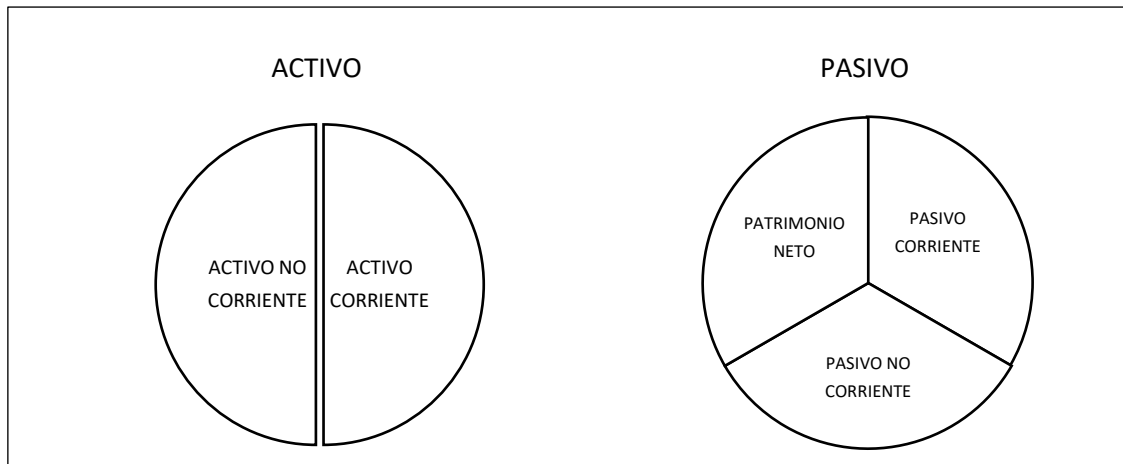
Es importante señalar que el valor de los activos fijos es el precio de compra lo que involucra los costes de compra y como todo activo fijo al ser utilizado es desgastado debe ser restado con la amortización en el periodo anual. Como profesional en contabilidad y auditoría al analizar los tipos de bienes que tengan en una empresa se puede identificar la actividad a que se dedica. (Andrés Sevilla Arias, 2022)

En los activos fijos tenemos:

En las Inversiones financieras con un tiempo de largo plazo se realizan las adquisiciones por renta fija, aportes de capital, acciones. En las adquisiciones del inmovilizado material o activo fijo los equipos tecnológicos que permiten el desarrollo de las actividades en Unilab Grusepe, terrenos, inmuebles y en los activos Intangibles se toma en cuenta los derechos en cuanto al uso de propiedad.

Para una empresa es muy importante tener en cuenta una gran diferencia que un activo fijo no se consume, tampoco se vende para el periodo en un año se convierte en efectivo. El inventario en Unilab su inventario se integran las Materias primas, bienes y servicios en curso, suministros operativos de reparación y mantenimiento. (Oriol Amat, 2022)

Para el balance de situación se debe tener en cuenta lo siguiente:



*Elaborado por: Matilde Anabella Parraga Gaibor*

Los tipos de activos fijos que podemos encontrar son edificios e instalaciones, equipo y software informático, vehículos, maquinarias, muebles y accesorios. Una buena comprensión en el campo que he estudiado de contabilidad y auditoría en los activos fijos es indispensable tener un registro exacto en los estados financieros, ciclos de vida del activo. Los Activos fijos se detallan en cinco etapas que son:

En la Adquisición el registro del nuevo activo fijo se aplica el término de la adquisición se obtiene mediante una transacción lo cual se realiza mediante una orden de compra y el pago aceptado. Para Unilab es importante buscar con la adquisición un crecimiento dentro de la misma y ofrecer una vida mejor de calidad. (Guillermo Westreicher, 2018)

En la depreciación este término refiere al valor que un bien de Unilab ha perdido valor por el desgaste que ocurre durante el tiempo periódicamente mediante un método determinado. Es muy importante recalcar que se deben tomar en cuenta datos reales y precisos para calcular de manera exacta la depreciación, aunque expertos en finanzas realizan variables en el campo de la oferta y demanda para sus cálculos. (Roberto Vázquez Burguillo, 2016)



En la revalorización se realiza una evaluación para el excelente y claro en los registros del valor en el mercado justo y actualizado. Para un mejor entendimiento la revalorización es la diferencia entre un activo y su coste original, recalcar que existe un efecto negativo en la depreciación como es el mismo valor del bien. La revalorización permite que tenga un análisis en el alza y baja que se encuentre en el activo, tal el caso cuando la demanda del bien en un lapso de tiempo haya aumentado. Para la revalorización es un término donde el patrimonio en la empresa realiza un cambio. (David Noel Ramírez Padilla, 2020)

En el deterioro cuando existe una reducción del valor se debe registrar en esta etapa la cual se toma en cuenta cuando la cantidad se excede el importe en libros del activo. La venta de todo activo fijo debe estar sujeta con la depreciación para el registro de venta ya que al incluir el termino antes mencionado este disminuye el valor del activo cuando ha sido usado y debe estar contabilizado. (Joaquín Fernández Moreno, 2020)

Para la empresa Unilab es importante no se incluya como las organizaciones que creen conocer todas las operaciones dentro de la misma en muchas ocasiones suelen llevarse una gran sorpresa es indispensable que exista una gestión de calidad de activos fijos, en las cuales podemos encontrar varios problemas e importante tomar en cuenta lo siguiente:

Al entrenar el personal en cualquier puesto que requiera en Unilab debe tener conocimientos en el registro de inventarios, administración de bienes de todo tipo y en el mantenimiento de la misma a su vez mantener una comunicación con todo el personal de la empresa.

Al gestionar todos los bienes de la misma manera en especial los terrenos con el tiempo van aumentando valor, pero no se debe amortizar. Lo que se registran por

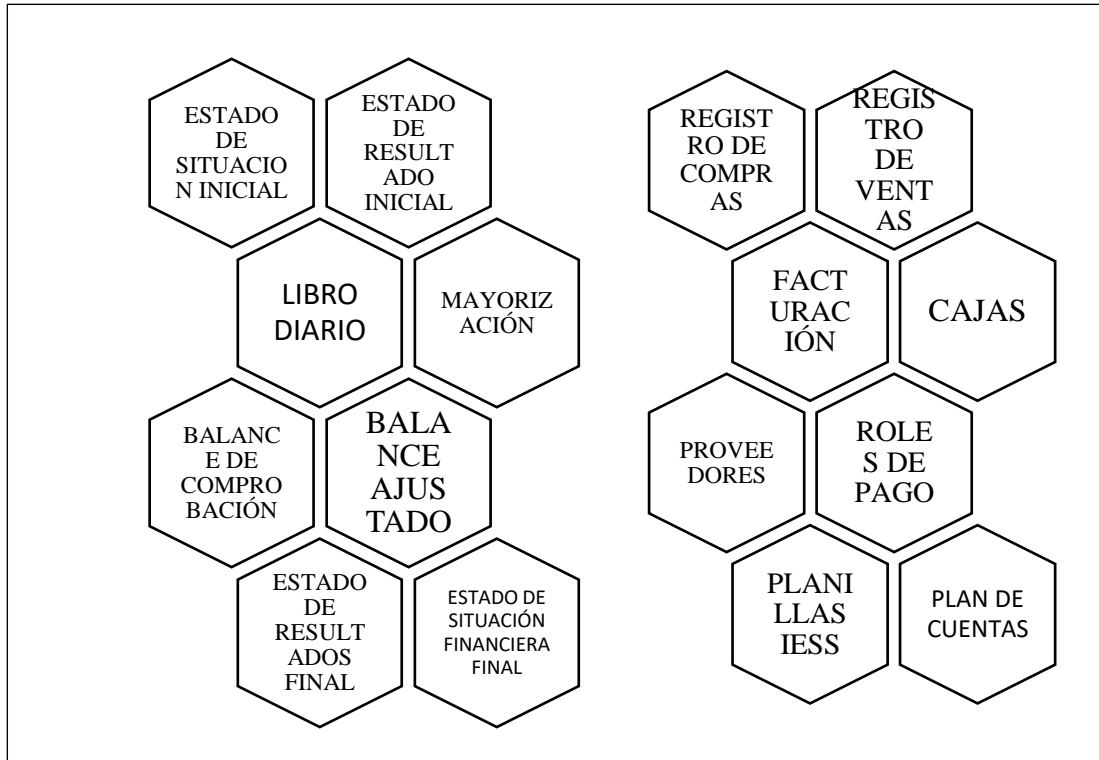
instalaciones técnicas, equipos para Unilab y vehículos deben depreciarse anualmente los cuales están determinados por el tiempo que ha sido utilizado.

Al no tener la información completa estos pueden traer problemas con el SRI con sanciones y es fundamental que Unilab siempre tenga respaldos en documentación en cuanto a la compra-venta, movilidad, alquiler, etc. En la captura errónea de la información se debe ser muy explícito y cuidadoso al momento de registrar los movimientos que generan Unilab en cuanto al inventario de los activos fijos es recomendable siempre tener herramientas contables que permitan un manejo rápido y eficiente al registrar los movimientos.

Al no depreciar contablemente los bienes no circulantes para Unilab y no realizar la depreciación los activos fijos con el tiempo de uso va a perjudicar ya que se pagará más impuestos. Cuando existe un mayor auge en los patrimonios estos va atraer más impuestos.

En el control de los activos fijos mediante la utilización en el Excel es fundamental que el resultado al utilizar Excel en las empresas es de vital importancia y deben ser capacitados en el manejo de la misma y de igual manera es indispensables que se registren de manera cuidadosa.

Para María Paz (2022), la planificación es fundamental en toda empresa en el cual se deben llevar un control y análisis de las operaciones dentro de la institución desde su situación, las estrategias, los objetivos que se deben alcanzar, lo que va a permitir saber las necesidades de Unilab como de sus recursos. Para el control de sus Activos fijos Unilab implementa lo siguiente:



*Elaborado por: Matilde Anabella Parraga Gaibor*

UNILAB presenta la siguiente información de sus activos de propiedad de planta y equipo del año 2020 y para iniciar se realizó un numero específico de los departamentos.

DEPARTAMENTOS	N°
Instalaciones Unilab	00
Sala de espera	01
Caja	02
Consultorio	03
Sala de toma de muestras	04
Laboratorio	05
Área de lavado	06
Bacteriología	07
Gerencia Administrativa	08

*Elaborado por: Unilab Grusepe S.A*

N° Correlación	Fecha de Adquisición	N° de Factura	Tipo de Bien	Descripción del bien	Cant.	Valor de Adquisición	Valor Total	Estado físico actual	Ubicación Física	Código del bien
89	22/1/2020	1-001-44182	HEMATOLOGICO 3 DIFF TACTIL	SERIE: 610HET-01102	1	4.592,00	4592,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
90	7/7/2020	01-001-532	TERMOHIGROMETRO DIGITAL		1	33,60	33,60	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
91	6/8/2020	1-001-46376	ANALIZADOR AUTOMATICO DE BIOQUIMICA		1	7.728,00	7728,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
92	3/9/2020	1-001-47259	ANALIZADOR DE ELECTROLITO	STP - 001053	1	2.464,00	2464,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
93	5/2/2020	01-003-9366	MOUSE OPTICO	MANHATTAN MH3 CLASSIC 177016	1	8,50	8,50	BUEN ESTADO	CAJA	
94	5/2/2020	001-003-9368	PARLANTES	GENIUS SP-U115 AZUL	1	9,00	9,00	BUEN ESTADO	CAJA	
95	27/5/2020	001-003-10252	MOUSE OPTICO	GENIUS GX GAMING SCORPION SPEAR	2	9,75	19,50	BUEN ESTADO	CAJA	
96	27/5/2020	001-003-10252	TECLADO	KLIP KKS-050S NEGRO USB	2	9,75	19,50	BUEN ESTADO	CAJA	
97	27/5/2020	001-003-10252	MOUSE	LOGITECH INALAMBRICO M170 GRIS	1	13,00	13,00	BUEN ESTADO	CAJA	
98	14/7/2020	001-001-8285	PILAS RECARGABLES	PANASONIC	4	8,40	33,60	BUEN ESTADO	CAJA	
99	7/8/2020	001-003-2353	UPS APC	BV800 INTERACTIVO	1	70,00	70,00	BUEN ESTADO	CAJA	
100	20/8/2020	001-001-331	IMPRESORA EPSON L3150	WIFI MULTIFUNCION + 4 TINTAS Y CABLES	2	268,00	536,00	BUEN ESTADO	CAJA	
101	19/10/2020	001-001-909	COMPUTADORA	PENTIUM GOLD G5400, 8GB DDR4, HD 1TB, CASE + UPS APC	2	475,00	950,00	BUEN ESTADO	CAJA	
102	22/10/2020	001-001-910	FUENTE DE PODER + INSTALACION DE IMPRESORA, FORMATEO Y MANTENIMIENTO DE HARDWARE	Q-ONE 600 WATTS	1	295,00	295,00	BUEN ESTADO	CAJA	
103	3/3/2020	001-002-305477	HIELERA	YELI BASA	1	18,50	18,50	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
104	3/3/2020	001-002-305478	HIELERA	PLAST Y	1	26,50	26,50	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
105	25/5/2020	001-001-973	MALETA DE MUESTRAS		1	50,00	50,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
108	15/11/2020	119-023-566020	AIRE ACONDICIONADO		1	459,00	459,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	

*Elaborado por: Unilab Grusepe S.A*

Lo importante de llevar el control por parte de Unilab va a permitir que se tenga toda la información para las tomas de decisiones en las inversiones a realizar y el control de los recursos. Aunque para este proceso no es una tarea fácil porque se debe llevar el control de todos los bienes que tienen la empresa como los equipos para llevar sus actividades, los equipos de oficina, etc.

Para una mejor organización en Unilab se realizó la clasificación general en cuentas contables, las cuales arrojaron la siguiente información contable de propiedad, planta y equipo anual del 2020:

EDIFICIOS	\$90.000,00
TERRENOS	\$13.694,58
MUEBLES Y ENSERES	\$10.331,00
EQUIPOS DE COMPUTO	\$1.186,17
MAQUINARIA Y EQUIPO	\$39.532,11
(-) DEP.ACUM.PPYE	\$-51.492,94
TOTAL DE PPE	\$103.250,92

*Elaborado por: Matilde Anabella Parraga Gaibor*

La depreciación va a permitir reconocer si nuestra inversión ha sido exitosa o al menos conocer la vida útil del bien. El cálculo de la rotación necesita la información de propiedad, planta y equipo. Para todo inversionista le va a permitir analizar y tomar las decisiones requeridas para asegurar si la inversión a realizar le va a dar suficientes ingresos.

A continuación, se presenta un ejemplo del cálculo que implementa en la depreciación por parte de la empresa Unilab, la cual se ha escogido la cuenta Edificio que tiene 20 años de vida útil y que fue adquirido en el año 2015:

BIEN:	INSTALACIONES		CLASIFICACIÓN:		EDIFICIOS
CÓDIGO:	S/C		FECHA DE ADQUISICIÓN:		2/12/2015
VIDA UTIL:	20 años	5%	FECHA DE TERMINACIÓN VIDA UTIL:		2/12/2035
PERIODO	FECHA	MESES DEPRECIACIÓN	VALOR EN LIBROS	DEPRECIACIÓN ANUAL	DEPRECIACIÓN ACUMULADA
0			90.000,00		
1	2/12/2015-31/12/2015	1	89.625,00	375,00	375,00
2	1/1/2016-31/12/2016	12	85.125,00	4.500,00	4.875,00
3	1/1/2017-31/12/2017	12	80.625,00	4.500,00	9.375,00
4	1/1/2018-31/12/2018	12	76.125,00	4.500,00	13.875,00
5	1/1/2019-31/12/2019	12	71.625,00	4.500,00	18.375,00
6	1/1/2020-31/12/2020	12	67.125,00	4.500,00	22.875,00
7	1/1/2021-31/12/2021	12	62.625,00	4.500,00	27.375,00
8	1/1/2022-31/12/2022	12	58.125,00	4.500,00	31.875,00
9	1/1/2023-31/12/2023	12	53.625,00	4.500,00	36.375,00
10	1/1/2024-31/12/2024	12	49.125,00	4.500,00	40.875,00
11	1/1/2025-31/12/2025	12	44.625,00	4.500,00	45.375,00
12	1/1/2026-31/12/2026	12	40.125,00	4.500,00	49.875,00
13	1/1/2027-31/12/2027	12	35.625,00	4.500,00	54.375,00
14	1/1/2028-31/12/2028	12	31.125,00	4.500,00	58.875,00
15	1/1/2029-31/12/2029	12	26.625,00	4.500,00	63.375,00
16	1/1/2030-31/12/2030	12	22.125,00	4.500,00	67.875,00
17	1/1/2031-31/12/2031	12	17.625,00	4.500,00	72.375,00
18	1/1/2032-31/12/2032	12	13.125,00	4.500,00	76.875,00
19	1/1/2033-31/12/2033	12	8.625,00	4.500,00	81.375,00
20	1/1/2034-31/12/2034	12	4.125,00	4.500,00	85.875,00
21	1/1/2035-2/12/2035	11	0,00	4.125,00	90.000,00
	<b>TOTAL</b>	<b>240</b>		<b>90.000,00</b>	

*Elaborado por: Matilde Anabella Parraga Gaibor*

Los valores en libros van a ir cambiando según la vida de útil vaya disminuyendo. En la depreciación anual se realiza la operación seleccionando el valor de libro dividiendo por los años de vida útil del bien, el resultado obtenido se divide para los meses del año, el resultado obtenido se multiplicará por los meses de depreciación (para el primer año solo se hará para 1 ya que será por su reciente adquisición y para el último año para los 11 meses sin contar un mes). Para la depreciación acumulada se suman la depreciación anual más la depreciación acumulada del año anterior.

Para realizar la depreciación con el método ya visualizado se deberá llevar la siguiente tabla vida útil, el bien deberán clasificarlo al grupo que pertenece, un ejemplo es al comprar un auto debe agregarse al grupo de vehículos y calculado con la cantidad de años de vida útil.

ACTIVO	TASA DE DEPRECIACIÓN	VIDA ÚTIL
Construcciones y edificación	2,22%	45 años
Los Acueducto, redes y las plantas	2,50%	40 años
La comunicación y sus vías	2,50%	40 años
Flota y equipo aéreo	3,33%	30 años
Flota y equipo férreo	5,00%	20 años
Flota y equipo fluvial	6,67%	15 años
Los Armamentos y equipo de vigilancia	10,00%	10 años
Los equipos eléctricos	10,00%	10 años
Flotas y equipo de transporte terrestre	10,00%	10 años
Maquinarias	10,00%	10 años
Muebles y enseres	10,00%	10 años
Equipo médico científico	12,50%	8 años
Envases, empaques y herramientas.	20,00%	5 años
Equipo de computación	20,00%	5 años
Redes de procesamiento de datos	20,00%	5 años
Equipo de comunicación	20,00%	5 años
Vehículos y también computadoras	20,00%	5 años
Maquinaria y equipo	20,00%	10 años
Edificaciones y construcciones	20,00%	20 años

*Elaborado por: Matilde Anabella Parraga Gaibor*

La depreciación informa el gasto de los activos fijos de Unilab, en los grupos como los equipos o vehículos son más utilizados en la amortización. Cuando se implementa la depreciación es considerado como un gasto ya que este representa el uso que se le da un bien.

Para Steven (2016), la amortización interviene en la depreciación por el cual resta el valor de los activos fijos. La empresa Unilab cuando realizan un sinnúmero de compras en sus registros contables están dirigidos en las cuentas como activos, es recomendable siempre registrarlos de esta manera ya que los activos son conocidos porque tienen valor

a largo plazos, si en el caso el personal del área de contabilidad lo registran como gastos ocasionaría que exista ingresos netos en una situación distorsionados.

Los ingresos netos para mejor entendimiento es el resultado total en el cual lo registramos en el patrimonio de la empresa, claro estos pueden pública o privada, grupales o solo de ser un solo individuo, descontando los gastos como los impuestos. ( José Francisco López, 2019)

Para el uso de la depreciación existen diferentes métodos, pero es esencial entre los elementos que deben tomar en cuenta siempre son: el costo, la vida útil, el valor residual. En muchas ocasiones se suele restar el valor residual con el método de la línea recta en la depreciación por la vida útil que tienen los activos y de esta manera da como resultado los gastos anuales.

Al ser profesionales en la carrera de Contabilidad y Auditoría la depreciación debe ser la principal comunicación detallada del uso de un activo y por supuesto la información debe estar al alcance en Unilab de manera clara, concisa y precisa. Por ejemplo, en el caso que Unilab requiera cambiar un analizador automático de bioquímica por su desgaste y cerca de vencer su vida útil, la empresa Unilab pueda realizar una compra para reemplazarlo con mucha anticipación. (Kirk Thomason, 2021)

Le empresa Unilab tendrá un beneficio tributario por parte del Servicio de Rentas Internas por los cuales sus activos al encontrarse en sus etapas desgastes por su uso, se va a incorporar los cobros de impuestos con porcentajes bajos., tal como lo dicen en el artículo 28 del Reglamento de Ley de Régimen Tributario Interno. (Servicio de Rentas Internas, 2006)

Para el cálculo de la depreciación de la propiedad, planta y equipo adquiridos en el año 2020 fueron los siguientes:



Fecha de adquisición	ACTIVOS	Valor de adquisición	Deprec. Anual	Deprec. Mensual	2020
25/5/2020	Maleta de muestras	50,00	5,00	0,42	2,92
5/2/2020	Mouse óptico	7,59	2,50	0,21	2,30
5/2/2020	Parlantes	8,04	2,65	0,22	2,43
27/5/2020	Mouse óptico	17,41	5,75	0,48	3,35
27/5/2020	Teclado	17,41	5,75	0,48	3,35
27/5/2020	Mouse óptico	11,61	3,83	0,32	2,23
14/7/2020	Pilas recargables	30,00	9,90	0,83	4,95
7/8/2020	UPS APC	62,50	20,63	1,72	8,59
19/10/2020	Computadora completa	242,11	79,90	6,66	13,32
22/1/2020	Contador hematológico 3 DIFF táctil	4592,00	459,20	38,27	420,93
7/7/2020	Termohigrómetro digital	33,60	3,36	0,28	1,96
6/8/2020	Analizador automático de bioquímica	7728,00	772,80	64,40	322,00
3/9/2020	Analizador de electrolitos	2464,00	246,40	20,53	82,13
20/8/2020	Impresora Epson L3150	239,28	23,93	1,99	7,98
3/3/2020	Hielera	18,50	1,85	0,15	1,54
3/3/2020	Hielera	26,50	2,65	0,22	2,21
22/10/2020	Impresor Bematech	214,29	21,43	1,79	3,57
15/11/2020	Aire acondicionado	459,00	45,90	3,83	3,83

*Elaborado por: Matilde Anabella Parraga Gaibor*

Los activos en la tabla presentada en el anexo 5 tienen una vida útil de 3 años en adelante, pero lo cual se deberá seguir llevando el control adecuado en cuanto su vida útil. El control de los Activos en Unilab ha permitido identificar aquellos que deben darse de baja por su vida útil ha vencido, tal el caso de un espectrofotómetro que es un analizador químico clínico que fue adquirido en el 2009 y una computadora completa que fue adquirida en el 2015.

Al igual se encuentran activos que se han dado de bajas, existe en los inventarios activos se encuentra en estado regular como: 2 mesa de escritorio adquirido en el año 2014 y 2015, una camilla, una veterinaria, una silla sofá adquirido en el 2014, un equipo de bioquímica adquirido en el año 2011, un lector Elisa el cual ayuda a identificar anticuerpos y antígenos adquirido en el 2010, un regulador adquirido en el 2015, un aire acondicionado adquirido en el año 2010, un lector de eritrosedimentación adquirido en

el 2013, Hielera eléctrica adquirido en el 2015, nevera adquirido en el 2014, una vitrina adquirido en el 2011, una repisa adquirida en el 2014, mueble de uso múltiple adquirido en el 2013.

En el inventario no se detallan los códigos de los bienes. Este código permite que los encargados de la administración de los bienes puedan gestionar y controlar cada bien de manera individual ya que existen artículos de iguales características y el etiquetado es la única forma fiable de identificarlos.

Otro de los problemas que pudimos situar es la falta de descripción de ciertos bienes dentro del inventario de los activos fijos.

También existe un activo no ha sido utilizado como el centrífugas de tubos adquiridos en el año 2013 y un contador hematológico adquirido en el año 2015. En la NIF C-6 se menciona que dentro de los principales activos que se deben de considerar son aquellos que generan un beneficio económico a lo largo de su vida útil. Para la depreciación debe efectuarse calculando las bases y la fecha en el cual se debe adquirir cada bien. (Jesús Montoya, 2018)

La NIF C-6 es importante comprenderlo para el tratamiento contable para los activos de propiedad, planta y equipo con el implemento del método de costos. En la NIC 16 será importante su práctica para su reconocimiento inicial y posterior de los Activos, con esta norma será de mucho beneficio para reconocer también el impacto contable para la elaboración de los estados financieros y al realizar la depreciación cumplir con las expectativas y calidad que Unilab tiene en su planificación financiera. (Norma Internacional de Contabilidad, 2005)

Al adquirir un activo se debe siempre comunicar en el tiempo exacto para su registro sea estos en base de facturas, actas entregas e informar al área destinada de llevar

el control de los activos fijos en Unilab, el personal encargado debe estar capacitado y a su vez debe tener los conocimientos en cuanto los objetivos de Unilab, su misión y visión, sus políticas, planes financieros y operativos, las estrategias para adquirir ingresos con las distintas inversiones del activo fijo que ha adquirido, leyes y reglamentos al cual siempre deben regirse. Es esencial también conocer las necesidades de los clientes y a su vez brindar el nivel de calidad del servicio que requieren.

El departamento de contabilidad juega un rol muy importante en el cual deberán recibir todas las conciliaciones, estimaciones y reajuste de las adquisiciones de los activos fijos al igual cuando se dan de baja. En el Acuerdo N°017 de la Contraloría General del estado es quien da la autorización o aprobación de los comprobantes de los ingresos de los activos fijos. (Contraloria General del Estado., 2015)

En el diagnóstico de la situación de cada activo fijos deben aplicar las normativas y establecer un control de monitoreo continuo para tener mejor detallado el uso de vida útil de cada activo. Para una excelente administración deben acotarse a la planificación financiera, fiscal realizado por Unilab. Al empezar el diagnóstico en la adquisición de activos fijos debe realizarle las siguientes preguntas:

- ¿En los activos fijos deben registrarse de manera individual, pero tienen una identificación física?
- ¿Cuál es el estado en que se encuentra los activos fijos?
- ¿Cuál es el proceso para dar de baja un activo fijo en Unilab?
- ¿Cuál es la ubicación de cada activo fijo y la función que ejerce?
- ¿Existe garantías en los activos fijos que se adquieren en Unilab?
- ¿Qué política de control es la más adecuada para los activos fijos de Unilab?

Al aplicar la NIC 16 los activos fijos que deben registrar en el inventario serán aquellos:

- ✓ Aquellos activos fijos que a futuros obtengan beneficios económicos
- ✓ Al adquirir un activo fijo el costo sea valorado con vías de fiabilidad.

En el registro de control de activos fijos se desarrollan por las siguientes etapas:

En el Pre- Inicio del control una evaluación en cuanto a las solicitudes de información para adquirir un activo fijo, presentar los planes de trabajo de dicho activo que va aplicarse en Unilab y en el inicio de control se da al inicio con un inventario físico con el registro de los activos fijos adjuntándolos con una etiqueta o algún medio de identificación, cada activo debe elaborarse la identificación con en el lugar donde se encuentre el activo dentro de Unilab. Los procesos se registran por los siguientes pasos:

En la integración del estado contable el registro debe tener una identificación individual por cada activo fijo con la cantidad exacta involucra el registro de depreciación acumulada y de inversión. En el acopio se registra las codificaciones de las facturas y los registran al inventario en Unilab acompañado con un cuadro comparativo para la toma de decisiones.

En el inventario y Plaqueo el llenado de las etiquetas con todos los formatos requeridos. Se deberá integrar los documentos de adquisición y autorización de los activos fijos requeridos, en el plaqueo se les asignará las etiquetas de cada activo con un número para su registro del mismo.

En la conciliación la evaluación si los costos de adquisición en los documentos son los correctos. Se debe tomar los valores exactos de los activos fijos para de esta manera poder realizar un reporte de conciliación con cuadros analíticos para las tomas de decisiones correctas.

En la empresa Unilab se elaboró una entrevista a la contadora donde se logró obtener la siguiente información:

La empresa no define tiempos de labores de mantenimiento previo para reducir los daños y paradas innecesarias de sus activos fijos.

También a través de la observación se logró constatar que los activos fijos no disponían de la etiqueta por la cual se debe identificar los códigos de cada bien.

## CONCLUSIONES

Al finalizar el estudio de caso y con las técnicas utilizadas con el proceso de recolección y análisis y observación de toda la información que se ha obtenido en la empresa, surgen las siguientes conclusiones relacionadas con la temática principal que es el control de activos fijos:

En los activos fijos no constan las etiquetas identificadoras de los bienes, en las cuales se debe poder identificar el código del bien, puesto que no será posible identificarlos de manera rápida al momento de una constatación física.

Por otra parte, ciertos bienes existentes dentro del inventario no disponen de la descripción del mismo, lo que ocasiona que no se tenga la información completa y esta a su vez no permita una mejor toma de decisiones para la empresa.

Tampoco se ubican registros que indiquen las razones por las cuales no están siendo utilizados ciertos activos fijos, por lo que no justifica su adquisición ya que, al no ser útil para la empresa, sólo sería una inversión innecesaria y a largo plazo una pérdida, incluso ocupando capacidad en las instalaciones.

## BIBLIOGRAFÍA

- José Francisco López. (30 de ABRIL de 2019). *Economipedia*. Obtenido de <https://economipedia.com/definiciones/ingreso-neto.html>
- María Paz Peralta. (01 de MAYO de 2022). *Crece Mujer*. Obtenido de <https://www.crecemujer.cl/capacitacion/comienzo-un-negocio/cual-es-la-importancia-de-la-planificacion-en-tu-emprendimiento>
- Andrés Sevilla Arias. (01 de Febrero de 2022). *Economipedia*. Obtenido de <https://economipedia.com/definiciones/activo-fijo.html>
- Contraloría General del Estado. (12 de Septiembre de 2015). *Contraloría General del Estado*. Obtenido de [http://www.emaseo.gob.ec/documentos/lotaip\\_2016/a/base\\_legal/11.%20reglamento\\_general\\_de\\_bienes\\_del\\_sector\\_publico\\_septiembre\\_2016.pdf](http://www.emaseo.gob.ec/documentos/lotaip_2016/a/base_legal/11.%20reglamento_general_de_bienes_del_sector_publico_septiembre_2016.pdf)
- David Noel Ramírez Padilla. (18 de JUNIO de 2020). *Economipedia*. Obtenido de <https://economipedia.com/definiciones/revalorizacion.html>
- Guillermo Westreicher. (24 de Mayo de 2018). *Economipedia*. Obtenido de <https://economipedia.com/definiciones/adquisicion.html>
- Jesús Montoya. (25 de Septiembre de 2018). *Contador Contado*. Obtenido de <https://contadorcontado.com/2018/09/25/errores-comunes-en-la-contabilizacion-del-activo-fijo/>
- Jesús Prado Arrarte. (10 de Enero de 2019). *EAE business School*. Obtenido de <https://retos-directivos.eae.es/el-activo-fijo-tipos-y-caracteristicas/>
- Joaquín Fernández Moreno. (19 de Octubre de 2020). *Gerencia*. Obtenido de <https://www.gerencie.com/contabilizacion-de-la-venta-de-activos-fijos.html>
- Kirk Thomason. (20 de Noviembre de 2021). *eHow*. Obtenido de [https://www.ehowenespanol.com/tipos-depreciacion-contabilidad-lista\\_313855/](https://www.ehowenespanol.com/tipos-depreciacion-contabilidad-lista_313855/)
- Miguel Barbosa. (30 de MARZO de 2016). *ALGALIA*. Obtenido de <https://algalia.com/es/el-organigrama-y-su-importancia/>

NIF-C-6. (1 de ENERO de 2022). *Propiedad, planta y equipo*. Obtenido de <https://www.banxico.org.mx/marco-normativo/d/%7BE1EC9358-7D79-8788-F8CF-51013A547405%7D.pdf>

Norma Internacional de Contabilidad. (20 de DICIEMBRE de 2001). *NIC 36*. Obtenido de [https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta\\_publ/con\\_nor\\_co/vigentes/nic/36\\_NIC.pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/vigentes/nic/36_NIC.pdf)

Norma Internacional de Contabilidad. (1 de ENERO de 2005). Obtenido de NIC 16: [https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta\\_publ/con\\_nor\\_co/vigentes/nic/16\\_NIC.pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/vigentes/nic/16_NIC.pdf)

Oriol Amat. (22 de Abril de 2022). *algoryt*. Obtenido de <https://algoryt.com/la-importancia-del-activo-fijo-dentro-de-las-empresas/>

Roberto Vázquez Burguillo. (02 de Marzo de 2016). *Economipedia*. Obtenido de <https://economipedia.com/definiciones/depreciacion.html>

Servicio de Rentas Internas. (22 de Noviembre de 2006). *Reglamento para la aplicación de la Ley de Régimen Tributario Interno*. Obtenido de [file:///C:/Users/manue/Downloads/8\)Reglamento%20para%20la%20aplicacion%20de%20la%20Ley%20de%20Re\\_gimen%20Tributario%20Interno.pdf](file:///C:/Users/manue/Downloads/8)Reglamento%20para%20la%20aplicacion%20de%20la%20Ley%20de%20Re_gimen%20Tributario%20Interno.pdf)

Steven Jorge Pedrosa. (09 de FEBRERO de 2016). *Economipedia*. Obtenido de <https://economipedia.com/definiciones/amortizacion.html>



## ANEXOS

*Anexo 1 - Cuestionario de entrevista*



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO**  
**FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN, FINANZAS E INFORMÁTICA**  
**ESCUELA DE ADMINISTRACIÓN**  
**CARRERA: CONTABILIDAD Y AUDITORIA**



**Entrevistado:** Contadora de Grusepe S.A.

**Objetivo:** Analizar los procedimientos que se llevan a cabo para el control de los activos fijos en el laboratorio Unilab Grusepe S.A.

### **Cuestionario de Entrevista**

1. ¿Aplica estrategias para el control de activos fijos?
2. ¿Cuál es la estrategia que implementa en el control de activos fijos?
3. ¿Las estrategias implementadas son eficientes en la empresa Unilab?
4. ¿Cuáles son las fortalezas y debilidades del control de activos fijos que se desempeña en la empresa Unilab?
5. ¿El personal de la empresa Unilab mantiene un registro correcto de todos los activos fijos?
6. ¿Los Activos fijos en la empresa Unilab se encuentran en buen estado?
7. ¿Cada que tiempo se realizan mantenimiento a los activos fijos?
8. ¿Cuáles son los procedimientos al dar de baja un activo fijo en la empresa Unilab?
9. ¿Cree usted es más eficiente el control de los activos fijos mediante software contable en la empresa Unilab?
10. ¿Los Activos fijos actuales de la empresa considera usted se encuentra en buen estado?

Anexo 2 - Carta de autorización por la contadora de Grusepe S.A.



LABORATORIOS UNIDOS  
**COMPAÑÍA GRUSEPE S.A.**  
**LABORATORIO CLÍNICO "UNILAB"**  
RUC N° 0992432497001  
**DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN**

---

Lic.

Eduardo Galeas Guijarro, MAE.

**DECANO DE LA FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN FINANZAS E  
INFORMÁTICA**

En su despacho. –

Por medio de la presente me dirijo a usted con el propósito de comunicarle que se ha procedido a autorizar a la estudiante de la Universidad Técnica de Babahoyo de la Facultad de Administración, Finanzas e Informática de nombres Matilde Anabella Parraga Gaibor con número de cedula 120698344-5, el cual se encuentra culminando la carrera de Licenciado en Contabilidad y Auditoría, al realizar su respectivo trabajo práctico de fin de carrera en nuestra entidad.

Se expide la presente solicitud de la persona interesada, a fin de entregar información solicitada único y exclusivamente con la finalidad requerida, bajo total confidencialidad.

Sin otro particular, me suscribo.

Atentamente,

**GRUSEPE S.A.**  
**UNILAB**  
Laboratorios Unidos  
RUC: 0992432497001  
Per. Al. 10 de agosto del 2018. Seguridad y de Normas  
Ing. Erika Ocampo Muñoz  
**Contadora de Grusepe S.A.**  
1250447602

Anexo 3 - RUC de la empresa

## Consulta de RUC

RUC  
0992432497001

Razón social  
GRUSEPE S.A.

Estado contribuyente en el RUC  
**ACTIVO**

Nombre comercial

Representante legal	
Nombre:	RIVERA BAZAN WILSON ELVIN
Cédula/RUC:	1203263270

<b>Actividad económica principal</b>		ACTIVIDADES DE LABORATORIOS CLÍNICOS DE ANÁLISIS DE SANGRE ORINA, ETCÉTERA.
<b>Tipo contribuyente</b>	<b>Subtipo contribuyente</b>	
SOCIEDAD	BAJO CONTROL DE LA SUPERINTENDENCIA DE COMPAÑIAS	
<b>Clase contribuyente</b>	<b>Obligado a llevar contabilidad</b>	
OTROS	SI	
<b>Fecha inicio actividades</b>	<b>Fecha actualización</b>	<b>Fecha cese actividades</b>
08/11/2005	21/06/2022	
<b>Agente de retención</b>		
SI		

  
**GRUSEPE S.A.**  
**UNILAB**  
Laboratorios Unidos  
RUC.: 0992432497001  
Dir.: Av. 10 de Agosto entre Recursos y 9 de Noviembre



Anexo 4 - Cálculo de la depreciación de la propiedad, planta y equipo de la compañía GRUSEPE S.A



LABORATORIOS UNIDOS

CÁLCULO DE LA DEPRECIACIÓN DE LA PROPIEDAD,  
PLANTA Y EQUIPO DE LA COMPAÑÍA GRUSEPE S.A.



LABORATORIOS UNIDOS

Fecha de adquisicion	ACTIVOS	Valor de adquisición	Deprec. Anual	Deprec. Mensual	2020
25/5/2020	Maleta de muestras	50,00	5,00	0,42	2,92
5/2/2020	Mouse optico	7,59	2,50	0,21	2,30
5/2/2020	Parlantes	8,04	2,65	0,22	2,43
27/5/2020	Mouse Optico	17,41	5,75	0,48	3,35
27/5/2020	Teclado	17,41	5,75	0,48	3,35
27/5/2020	Mouse optico	11,61	3,83	0,32	2,23
14/7/2020	Pilas recargables	30,00	9,90	0,83	4,95
7/8/2020	UPS APC	62,50	20,63	1,72	8,59
19/10/2020	Computadora completa	242,11	79,90	6,66	13,32
22/1/2020	Contador hematológico 3 DIFF tactil	4592,00	459,20	38,27	420,93
7/7/2020	Termohigrometro digital	33,60	3,36	0,28	1,96
6/8/2020	Analizador automatico de bioquimica	7728,00	772,80	64,40	322,00
3/9/2020	Analizador de electrolitos	2464,00	246,40	20,53	82,13
20/8/2020	Impresora Epson L3150	239,28	23,93	1,99	7,98
3/3/2020	Hielera	18,50	1,85	0,15	1,54
3/3/2020	Hielera	26,50	2,65	0,22	2,21
22/10/2020	Impresor Bematech	214,29	21,43	1,79	3,57
15/11/2020	Aire acondicionado	459,00	45,90	3,83	3,83

GRUSEPE S.A.  
UNILAB  
Laboratorios Unidos  
RUC.: 0992432457001  
Dir.: Av. 10 de agosto entre Ricaurte y 9 de Noviembre

Anexo 5 – Inventario de Activos Fijos

Nº Correlativo	Fecha de Adquisición	Nº de Factura	Tipo de bien	Descripción del bien	Cant.	Valor de adquisición	Valor Total	Estado físico actual	Ubicación Física	Código del bien
1	1/7/2014	S/D	SILLA DE ESPERA (TANDEM)	Silla tándem negra contiene 3	2	200,00	400,00	BUEN ESTADO	SALA DE ESPERA	UL-ST3-01-01-2014 UL-ST3-01-02-2014
2	1/7/2014	S/D	SILLA DE ESPERA (TANDEM)	Silla tándem negra contiene 4	2	350,00	700,00	BUEN ESTADO	SALA DE ESPERA	UL-ST4-01-01-2014 UL-ST4-01-02-2014
3	1/7/2014	S/D	SILLA FIJA	Silla Fija ERGO En Tela Negra	3	32,00	96,00	BUEN ESTADO	SALA DE ESPERA	UL-SF-01-01-2014 UL-SF-01-02-2014 UL-SF-01-03-2014
4	10/2/2011	S/D	VITRINA PARED	Vitrina pared de vidrio 1,50mt x	1	150,00	150,00	BUEN ESTADO	SALA DE ESPERA	UL-VTP-01-01-2011
5	1/3/2017	S/D	EXTINTOR	Extintor fuegos rojo	1	20,00	20,00	BUEN ESTADO	SALA DE ESPERA	UL-EXT-01-01-2017
6	5/2/2015	S/D	AIRE ACONDICIONADO	Aire acondicionado, marca	1	700,00	700,00	BUEN ESTADO	SALA DE ESPERA	UL-ACS-01-02-2015
7	1/12/2015	S/D	COMPUTADORA COMPLETA	Monitor SAMSUNG, teclado	1	750,00	0,00	DADA DE BAJA	CAJA	UL-CC-02-01-2015
8	1/12/2015	S/D	COMPUTADORA COMPLETA	Monitor LG, teclado Genius	1	750,00	0,00	DADA DE BAJA	CAJA	UL-CC-02-02-2015
9	5/6/2016	S/D	IMPRESORA	Impresora EPSON L355	1	300,00	300,00	BUEN ESTADO	CAJA	UL-IMP-02-03-2016
10	1/9/2015	S/D	IMPRESORA	Impresora EPSON L210	1	275,00	275,00	BUEN ESTADO	CAJA	UL-IMP-02-02-2015
11	9/12/2012	S/D	MESA ESCRITORIO	Escritorio prensado amaderado	1	350,00	350,00	REGULAR	CAJA	UL-ES-02-04-2012
12	1/7/2014	S/D	SILLA EJECUTIVA	Silla Oficina Ejecutiva negra	1	80,00	80,00	BUEN ESTADO	CAJA	UL-SE-02-01-2014
13	1/7/2014	S/D	SILLA FIJA	Silla Fija ERGO En Tela Negra	1	32,00	32,00	BUEN ESTADO	CAJA	UL-SF-02-04-2014
14	7/5/2014	S/D	TELÉFONO	Teléfono Panasonic Inalámbrico,	1	150,00	150,00	BUEN ESTADO	CAJA	UL-TL-02-01-2014
15	3/5/2015	S/D	REGULADOR	Regulador APC BACK-UPS 550 VA	2	85,00	170,00	BUEN ESTADO	CAJA	UL-RG-02-01-2015 UL-RG-02-02-2015
16	8/3/2014	S/D	ESCRITORIO	Escritorio amaderado sencillo para	1	100,00	100,00	REGULAR	CONSULTORIO	UL-ES-03-01-2014
17	1/7/2014	S/D	SILLA FIJA	Silla Fija ERGO En Tela Negra	2	32,00	64,00	BUEN ESTADO	CONSULTORIO	UL-SF-03-05-2014 UL-SF-03-06-2014
18	1/3/2014	S/D	TRIPIE	Tripie Para Colgar El Suero	1	50,00	50,00	BUEN ESTADO	CONSULTORIO	UL-TP-03-01-2014
19	1/6/2014	S/D	CAMILLA	Camilla - Muebles Medicos	1	110,00	110,00	REGULAR	CONSULTORIO	UL-CM-03-01-2014
20	2/4/2014	S/D	VITRINA	Vitrina horizontal pequeña en	1	80,00	80,00	REGULAR	SALA DE TOMA DE MUESTRAS	UL-VTP-04-03-2014
21	1/2/2014	S/D	SILLA SOFÁ	Sofá de madera pasamanos	1	150,00	150,00	REGULAR	SALA DE TOMA DE MUESTRAS	UL-SS-04-01-2014
22	10/3/2016	S/D	CÁMARA DE SEGURIDAD	Kit 5 camaras de vigilancia Hd	1	300,00	300,00	BUEN ESTADO	INSTALACIONES UNILAB	UL-CS-00-01-2016
23	1/9/2012	S/D	ROTADOR DE PLACAS	Rotador-Mezclador Geyer	1	500,00	500,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-RT-05-02-2012
24	3/5/2015	S/D	REGULADOR	Regulador APC BACK-UPS 550 VA	1	85,00	85,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-RG-05-03-2015
25	8/12/2011	S/D	EQUIPO DE BIOQUÍMICA	Equipo de Bioquímica MINDRAY BS-	1	40000,00	40000,00	REGULAR	LABORATORIO	UL-EBQ-05-01-2011
26	12/8/2009	S/D	ESPECTROFOTÓMETRO	Analizador químico clínico	1		0,00	DADA DE BAJA	LABORATORIO	UL-ES-05-01-2009
27	15/9/2009	S/D	ROTADOR DE PLACAS	Rotador de placas Heidoiph™	1		0,00	DADA DE BAJA	LABORATORIO	UL-RT-05-01-2009
28	12/12/2015	S/D	MONITOR	Monitor Marca DELL	3	45,00	0,00	DADA DE BAJA	LABORATORIO	UL-MD-05-01-2015 UL-MD-05-02-2015 UL-MD-05-03-2015
29	1/2/2015	S/D	TECLADO	Teclado Marca Genius	1	25,00	0,00	DADA DE BAJA	LABORATORIO	UL-TC-05-01-2015
30	12/12/2015	S/D	MOUSE	Mouse Marca Genius	1	15,00	0,00	DADA DE BAJA	LABORATORIO	UL-MS-05-01-2015

GRUSEPE S.A.  
UNILAB S.A.  
Laboratorios Unilab



RUC.: 0992432497001

Dirección: Av. 10 de agosto entre Ricaurte y 9 de Noviembre

31	1/5/2009	S/D	COAGULÓMETRO	Analizador de doble canal	1	0,00	0,00	DADA DE BAJA	LABORATORIO	UL-CG-05-01-2009
32	1/9/2013	S/D	ROTADOR DE PLACAS	Agitador Orbital (Rotador de	1	800,00	800,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-RT-05-03-2013
33	10/8/2010	S/D	LECTOR ELISA	Lector Elisa marca Stat Fax 7400	1	2500,00	2500,00	REGULAR	LABORATORIO	UL-LE-05-01-2010
34	10/9/2017	S/D	MICROSCOPIO	Microscopio Digital Barska 5mp	1	500,00	500,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-MC-05-02-2017
35	20/1/2015	S/D	ESPECTROFOTÓMETRO	Espectrofotómetro S-100P	1	800,00	800,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-ES-05-02-2015
36	13/10/2015	S/D	INCUBADOR	Incubador iChamber para pruebas	1	500,00	500,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-EB-05-02-2015
37	9/7/2016	S/D	LECTOR DE INMUNOCROMATOGRÁFIA	Inmunofluore scencia iChroma II	1	800,00	800,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-IN-05-01-2016
38	10/7/2013	S/D	MICROSCOPIO	Microscopio Olympus CX21	1	600,00	600,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-MC-05-01-2013
39	1/3/2013	S/D	CENTRÍFUGAS DE TUBOS	Centrifugas de tubos GEYER	1	300,00	300,00	REGULAR	LABORATORIO	UL-CT-05-01-2013
40	1/3/2013	S/D	CENTRÍFUGAS DE TUBOS	Vulcon. Centrifuga CS6C	1	200,00	200,00	SIN USO	LABORATORIO	UL-CT-05-02-2013
41	1/3/2013	S/D	CENTRÍFUGAS DE TUBOS	Centrifuga V6500 Biohazard	1	200,00	200,00	REGULAR	LABORATORIO	UL-CT-05-03-2013
42	3/5/2015	S/D	REGULADOR	Regulador De Voltaje Tripp-lite Vr2008r	2	75,00	150,00	REGULAR	LABORATORIO	UL-RG-05-04-2015
43	3/5/2015	S/D	REGULADOR	Regulador De Voltaje Thor 600VA	1	50,00	50,00	REGULAR	LABORATORIO	UL-RG-05-05-2015
44	9/12/2016	S/D	ENFRIADOR DE AIRE	Smc Enfriador De Aire Portatil 20m2	1	150,00	150,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-VT-05-01-2016
45	1/3/2017	S/D	EXTINTOR	Extintor Exterm-fuegos rojo	1	20,00	20,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-EXT-05-02-2017
46	10/3/2010	S/D	AIRE ACONDICIONADO	Aire Acondicionado Ventana	1	500,00	500,00	REGULAR	LABORATORIO	UL-ACS-05-01-2010
47	5/2/2015	S/D	AIRE ACONDICIONADO	Split aire acondicionado, MARCA	1	600,00	600,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-ACS-05-03-2015
48	3/8/2013	S/D	LECTOR DE ERITOCEDIMENTACIÓN	Sistema Automático para	1	200,00	200,00	REGULAR	LABORATORIO	UL-LE-05-01-2013
49	2/4/2015	S/D	CONTADOR HEMATOLÓGICO	Analizador automático para	1	30000,00	30000,00	DAÑADO	LABORATORIO	UL-HM-05-01-2015
50	1/12/2015	S/D	LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS	Lector de código de barras, marca	1	100,00	100,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-IC-05-01-2015
51	9/4/2012	S/D	RELOJ TARIJERO	Sistema Registrador de tiempo	1	250,00	250,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-SR-05-01-2012
52	10/2/2010	S/D	MESA ESCRITORIO GRANDE	Muebles de oficina amaderado	2	600,00	1200,00	REGULAR	LABORATORIO	UL-MS-05-01-2010 UL-MS-05-02-2010
53	8/3/2014	S/D	ESCRITORIO	Escritorio de oficina cartón	1	200,00	200,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-ES-05-02-2014
54	1/6/2015	S/D	HIELERA ELÉCTRICA	Hielera,cooler,enfriador Prince	2	150,00	300,00	REGULAR	LABORATORIO	UL-HE-05-01-2015 UL-HE-05-02-2015
55	1/4/2014	S/D	HIELERA TÉRMICA	Hielera Marca Coleman	1	40,00	40,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-HT-05-01-2014
56	9/5/2014	S/D	NEVERA	Vitrina INNOVA 1300 Vit blanca	1	650,00	650,00	REGULAR	LABORATORIO	UL-RF-05-02-2014
57	1/8/2013	S/D	NEVERA	Refrigeradora a INDURAMA, 250 litros.	1	450,00	450,00	REGULAR	LABORATORIO	UL-RF-05-01-2013
58	9/7/2014	S/D	REPISA	Repisa secilla de madera	1	50,00	50,00	REGULAR	SALA DE TOMA DE MUESTRAS	UL-RP-05-01-2014
59	2/2/2011	S/D	VITRINA	Vitrina de vidrio y aluminio	1	300,00	300,00	REGULAR	LABORATORIO	UL-VT-05-02-2011
60	1/7/2014	S/D	SILLA EJECUTIVA	Silla Oficina Ejecutiva negra	2	80,00	160,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-SE-05-02-2014 UL-SE-05-03-2014



61	1/7/2014	S/D	SILLA FIJA	Silla Fija ERGO En Tela Negra	1	32,00	32,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	UL-SF-05-07-2014
62	9/7/2014	S/D	REPISA	Repisa secilla de madera	1	25,00	25,00	REGULAR	ÁREA DE LAVADO	UL-RP-06-02-2014
63	1/3/2013	S/D	MUEBLE USO MULTIPLE	Mesa de cocina amaderado	1	45,00	45,00	REGULAR	ÁREA DE LAVADO	UL-MC-06-01-2013
64	1/7/2017	S/D	EXTRACTOR DE AIRE	Extractor de Aire con Diseño Nevera	2	50,00	100,00	BUEN ESTADO	INSLATACIONES UNILAB	UL-EX-00-01-2014 UL-EX-00-02-2014
65	1/8/2013	S/D	NEVERA	Nevera Refrigerador Indurama	1	600,00	600,00	BUEN ESTADO	BACTERIOLOGÍA	UL-RF-07-03-2014
66	24/2/2010	S/D	AUTOCLAVE	Tuttnauer autoclave	1	6000,00	6000,00	BUEN ESTADO	BACTERIOLOGÍA	UL-AC-07-01-2010
67	1/10/2010	S/D	INCUBADOR	Memmert Incubator Oven INB200	1	800,00	800,00	BUEN ESTADO	BACTERIOLOGÍA	UL-EB-07-01-2010
68	9/7/2014	S/D	REPISA	Repisa secilla de madera	3	15,00	45,00	BUEN ESTADO	BACTERIOLOGÍA	UL-RP-07-03-2014 UL-RP-07-04-2014 UL-07-07-2014
69	10/2/2010	S/D	MESA ESCRITORIO MEDIANO	oficina amaderado	1	400,00	400,00	REGULAR	BACTERIOLOGÍA	UL-MS-07-03-2010
70	1/2/2014	S/D	BALANZA GRANITARIA	granitaria Boeco BLC	1	50,00	50,00	BUEN ESTADO	BACTERIOLOGÍA	UL-BG-07-01-2014
71	1/7/2014	S/D	SILLA EJECUTIVA	Silla Oficina Ejecutiva negra	1	80,00	80,00	BUEN ESTADO	BACTERIOLOGÍA	UL-SF-07-06-2014
72	8/3/2014	S/D	ESCRITORIO	Escritorio de oficina cartón	1	300,00	300,00	BUEN ESTADO	GERENCIA ADMINISTRACIÓN	UL-ES-08-03-2014
73	8/3/2014	S/D	ESCRITORIO	Escritorio de oficina cartón	1	100,00	100,00	REGULAR	GERENCIA ADMINISTRACIÓN	UL-ES-08-04-2014
74	1/7/2014	S/D	SILLA FIJA	Silla Fija ERGO En Tela Negra	1	32,00	32,00	BUEN ESTADO	GERENCIA ADMINISTRACIÓN	UL-SF-08-08-2014
75	1/7/2014	S/D	SILLA EJECUTIVA	Silla Oficina Ejecutiva negra	1	80,00	80,00	BUEN ESTADO	GERENCIA ADMINISTRACIÓN	UL-SE-08-04-2014 UL-SE-08-05-2014
76	1/12/2015	S/D	COMPUTADORA COMPLETA	Monitor SAMSUNG, teclado	1	750,00	0,00	DADA DE BAJA	GERENCIA ADMINISTRACIÓN	UL-CC-08-03-2015
77	1/9/2015	S/D	IMPRESORA	Impresora EPSON L210	1	275,00	275,00	BUEN ESTADO	GERENCIA ADMINISTRACIÓN	UL-IMP-08-02-2015
78	7/5/2014	S/D	TELÉFONO	Teléfono Panasonic inalámbrico	1	150,00	150,00	BUEN ESTADO	GERENCIA ADMINISTRACIÓN	UL-TL-08-02-2014
79	9/7/2014	S/D	REPISA	Repisa secilla de madera	2	40,00	80,00	BUEN ESTADO	GERENCIA ADMINISTRACIÓN	UL-RP-08-06-2014 UL-RP-08-07-2014
80	12/12/2015	S/D	CPU	CPU HP ProLiant	1	900,00	0,00	DADA DE BAJA	GERENCIA ADMINISTRACIÓN	UL-CPU-08-01-2015
81	1/4/2014	S/D	ANAQUEL	Estante con tope para libros con Edificio para uso de la empresa	2	350,00	700,00	BUEN ESTADO	GERENCIA ADMINISTRACIÓN	UL-AQ-08-01-2014 UL-AQ-08-02-2014
82	10/11/2015	S/D	EDIFICIOS	Edificio para uso de la empresa	1	90.000,00	90000,00	BUEN ESTADO	INSLATACIONES UNILAB	
83	2/12/2013	S/D	TERRENOS	37644,8	1	13.694,58	13.694,58	BUEN ESTADO	INSLATACIONES UNILAB	
84	2/10/2016	S/D	KIT ALARMA CONTRA INCENDIOS	Kit Alarma Contra Incendios	1	250,00	250,00	BUEN ESTADO	INSLATACIONES UNILAB	UL-AI-00-01-2016
85	11/2/2019	001-010-188	IMPRESORA EPSON L3110		1	186,61	186,61	BUEN ESTADO	CAJA	
86	11/2/2019	001-010-188	Regulador CDP R2C-AVR 1008 6 tomas		1	13,39	13,39	BUEN ESTADO	CAJA	
87	6/4/2019	001-001-1700	MEMORIA RAM PARA PC + INSTALACION		1	30,00	30,00	BUEN ESTADO	CAJA	
88	1/10/2019	S/D	LAPTOP ASUS		1	700,00	700,00	BUEN ESTADO	GERENCIA ADMINISTRACIÓN	

  
**GRUPO S.A.**  
**UNILAB**  
 Laboratorios Unidos  
**RUC.: 0992432487001**  
 Dir.: Av. 10 de agosto entre Ricuarte y 9 de Noviembre



N°Correlación	Fecha de Adquisición	de Factura	Tipo de Bien	Descripción del bien	Cant.	Valor de Adquisición	Valor Total	Estado físico actual	Ubicación Física	Código del bien
89	22/1/2020	1-001-44182	HEMATOLOGICO 3 DIFF TACTIL	SERIE: 610HET-01102	1	4.592,00	4592,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
90	7/7/2020	01-001-532	TERMOHIGROMETRO DIGITAL		1	33,60	33,60	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
91	6/8/2020	1-001-46376	ANALIZADOR AUTOMATICO DE BIOQUIMICA		1	7.728,00	7728,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
92	3/9/2020	1-001-47259	ANALIZADOR DE ELECTROLITO	STP - 001053	1	2.464,00	2464,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
93	5/2/2020	01-003-9366	MOUSE OPTICO	MANHATTAN MH3 CLASSIC 177016	1	8,50	8,50	BUEN ESTADO	CAJA	
94	5/2/2020	001-003-9368	PARLANTES	GENIUS SP-U115 AZUL	1	9,00	9,00	BUEN ESTADO	CAJA	
95	27/5/2020	001-003-10252	MOUSE OPTICO	GENIUS GX GAMING SCORPION SPEAR	2	9,75	19,50	BUEN ESTADO	CAJA	
96	27/5/2020	001-003-10252	TECLADO	KLIP KKS-0505 NEGRO USB	2	9,75	19,50	BUEN ESTADO	CAJA	
97	27/5/2020	001-003-10252	MOUSE	LOGITECH INALAMBRIICO M170 GRIS	1	13,00	13,00	BUEN ESTADO	CAJA	
98	14/7/2020	001-001-8285	PILAS RECARGABLES	PANASONIC	4	8,40	33,60	BUEN ESTADO	CAJA	
99	7/8/2020	001-003-2353	UPS APC	BV800 INTERACTIVO	1	70,00	70,00	BUEN ESTADO	CAJA	
100	20/8/2020	001-001-331	IMPRESORA EPSON L3150	WIFI MULTIFUNCION + 4 TINTAS Y CABLES	2	268,00	536,00	BUEN ESTADO	CAJA	
101	19/10/2020	001-001-909	COMPUTADORA	PENTIUM GOLD G5400, 8GB DDR4, HD 1TB, CASE + UPS APC	2	475,00	950,00	BUEN ESTADO	CAJA	
102	22/10/2020	001-001-910	FUENTE DE PODER + INSTALACION DE IMPRESORA, FORMATEO	Q-ONE 600 WATTS	1	295,00	295,00	BUEN ESTADO	CAJA	
103	3/3/2020	001-002-305477	HIELERA	YELI BASA	1	18,50	18,50	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
104	3/3/2020	001-002-305478	HIELERA	PLAST Y	1	26,50	26,50	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
105	25/5/2020	001-001-973	MALETA DE MUESTRAS		1	50,00	50,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
106	1/1/2021	S/D	SILLAS INDIVIDUALES		4	50,00	200,00	BUEN ESTADO	SALA DE ESPERA	
107	1/1/2021	S/D	MUEBLE DE MADERA		1	100,00	100,00	BUEN ESTADO	SALA DE ESPERA	
108	15/11/2020	119-023-566020	AIRE ACONDICIONADO		1	459,00	459,00	BUEN ESTADO	LABORATORIO	
<b>TOTAL</b>							<b>219826,28</b>			

  
**GRUSEPE S.A.**  
**UNILAB**  
 Laboratorios Unidos  
**RUC.: 0992432487001**  
 Dir.: Av. 10 de agosto entre Ricaurte y 9 de Noviembre





Anexo 6 – Certificado de Antiplagio



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO  
FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN, FINANZAS E INFORMÁTICA  
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA



Babahoyo, 19 de agosto del 2022

**CERTIFICACIÓN DE PORCENTAJE DE SIMILITUD CON OTRAS FUENTES  
EN EL SISTEMA DE ANTIPLAGIO**

En mi calidad de Tutor del Trabajo de la Investigación de: la Srta.: **Parraga Gaibor Matilde Anabella**, cuyo tema es: **Control de los activos fijos en la empresa Grusepe S.A. de Babahoyo durante el periodo 2020**, certifico que este trabajo investigativo fue analizado por el Sistema Antiplagio Compilatio, obteniendo como porcentaje de similitud de [ 1% ], resultados que evidenciaron las fuentes principales y secundarias que se deben considerar para ser citadas y referenciadas de acuerdo a las normas de redacción adoptadas por la institución y Facultad.

Considerando que, en el Informe Final el porcentaje máximo permitido es el 10% de similitud, queda aprobado para su publicación.



CERTIFICADO DE ANÁLISIS  
magister

**ESTUDIO DE CASO PARRAGA GAIBOR  
MATILDE ANABELLA**

< 1%  
Similitudes



< 1% Texto entre comillas  
De similitudes entre comillas  
< 1% Idioma no reconocido

Nombre del documento: ESTUDIO DE CASO PARRAGA  
GAIBOR MATILDE ANABELLA.docx  
Tamaño del documento original: 148,06 ko  
Autor: Matilde Anabella Parraga Gaibor

Depositante: Matilde Anabella Parraga Gaibor  
Fecha de depósito: 11/8/2022  
Tipo de carga: url\_submission  
fecha de fin de análisis: 11/8/2022

Número de palabras: 5790  
Número de caracteres: 38.759

Ubicación de las similitudes en el documento:

Por lo que se adjunta una captura de pantalla donde se muestra el resultado del porcentaje indicado.

**Ing. Darli Agnelio Garofalo Velasco**  
DOCENTE DE LA FAFI.