

UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
Escuela Profesional de Contabilidad



Una Institución Adventista

Los sistemas digitales de la auditoría: Estudio teórico y comparativo

Trabajo de Investigación para obtener el Grado Académico de Bachiller en Contabilidad y Gestión Tributaria

Autores:

María Jesús Abad Esquén
Tania María Díaz Morán
Marita Peña Castillo

Asesor:

Dr. Carlos Alberto Vásquez Villanueva

Lima, diciembre de 2021

DECLARACIÓN JURADA DE AUTORÍA DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Dr. Carlos Alberto Vásquez Villanueva, de la Facultad de Ciencias Empresariales, Escuela Profesional de Contabilidad, de la Universidad Peruana Unión.

DECLARO:

Que la presente investigación titulada: **“LOS SISTEMAS DIGITALES DE LA AUDITORÍA: ESTUDIO TEÓRICO Y COMPARATIVO”** constituye la memoria que presentan los estudiantes María Jesús Abad Esquén, Tania María Díaz Morán, y Marita Peña Castillo para aspirar al Grado Académico de Bachiller en Contabilidad, cuyo trabajo de investigación ha sido realizado en la Universidad Peruana Unión bajo mi dirección.

Las opiniones y declaraciones en este informe son de entera responsabilidad del autor, sin comprometer a la institución.

Y estando de acuerdo, firmo la presente declaración en la ciudad de Lima, a los 17 días del mes de diciembre del año 2021



Dr. Carlos Alberto Vásquez Villanueva

PRUEBA DE SUMISIÓN



Ana Sofía Mariño Gómez <revcuaecono_bog@unsl.edu.co>
para mí

11:24 (hace 34 minutos) ☆ ↶ ⋮

Marita Peña Castillo:

Le agradecemos por el envío de su manuscrito "LOS SISTEMAS DIGITALES DE LA AUDITORÍA: ESTUDIO TEÓRICO Y COMPARATIVO" a Cuadernos de Economía.

Amablemente le solicitamos informarnos su número ORCID (y el de sus coautores en caso tal que el artículo cuente con varios autores), con el cual tiene la posibilidad de registrar todas sus investigaciones. En caso de no tenerlo, le invitamos a crearlo en el siguiente enlace: <https://orcid.org/registro>

De igual forma, le invitamos a recomendar dos o tres revisores que puedan evaluar su trabajo. En caso de no tener dichas sugerencias, favor indicarlo.

Gracias al sistema de gestión de revistas en línea que usamos podrá seguir su progreso a través del proceso editorial identificándose en el sitio web de la revista:

URL del manuscrito: <https://revistas.unsl.edu.co/index.php/ceconomia/authorDashboard/submission/100016>

Nombre de usuario/a: maritapena

Si tiene cualquier pregunta no dude en contactarse con nosotros. Gracias por tener en cuenta nuestra revista para difundir su trabajo.

Cordialmente,
Ana Sofía Mariño Gómez

Cordial saludo,

Equipo editorial

Revista Cuadernos de Economía
Facultad de Ciencias Económicas

The screenshot shows the user interface of the journal submission system. At the top, there is a navigation bar with the journal name "Cuadernos de Economía", a "Tareas" (Tasks) section with a count of 0, and user options for "Español", "Ver el sitio", and the user name "maritapena". The main content area is titled "Envíos" (Submissions) and has a sub-header "Mis envíos asignados" (My assigned submissions). Below this, there is a search bar and a "Nuevo envío" (New submission) button. A single submission is listed with the ID "100016", the author "Peña Castillo et al.", and the title "LOS SISTEMAS DIGITALES DE LA AUDITORÍA: ESTUDIO TEÓRICO Y COMPARATIVO". The submission status is "Envío" (Submission) and it has 1 comment. The footer of the interface mentions "Platform & workflow by OJS / PKP".

Índice

DECLARACIÓN JURADA DE AUTORÍA DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN.....	2
PRUEBA DE SUMISIÓN	3
Resumen	5
Abstract	5
Introducción	6
Marco Teórico	7
Metodología	10
Resultados	13
Conclusión	19
Referencias	21
Anexos	23
<i>Anexo 1. Evidencias de consistencia de la investigación</i>	23
<i>Anexo 2. Tabla de Resultados</i>	23
<i>Anexo 3. Tabla de Bitácora de Búsqueda</i>	25
<i>Anexo 4. Copia de inscripción de perfil de proyecto aprobado</i>	27
<i>Anexo 5. Evidencia de sumisión del artículo a una revista indexada</i>	29

Los Sistemas Digitales de la Auditoría: Estudio Teórico y Comparativo

Digital Audit Systems: theoretical and Comparative Study.

Notebooks of Economy

María Jesús Abad Esquén^{*}, Tania María Díaz Morán¹, Marita Peña Castillo^{1*}, Carlos Alberto Vásquez Villanueva^{1**}

¹*Escuela Profesional de Contabilidad, Facultad de Ciencias Empresariales, Universidad Peruana Unión, Perú*

Resumen

La presente investigación parte de la inquietud de analizar los sistemas digitales de la auditoría. Ante la problemática del creciente uso de nuevas tecnologías y la transformación digital que viven las organizaciones. El objetivo principal es analizar los sistemas digitales de la auditoría, a través de la revisión de datos bibliográficos. El estudio es de enfoque cualitativo, usa algunas consideraciones metodológicas como el análisis de teorías existentes. Los resultados cualitativos lograron mostrar que la utilización de sistemas digitales para la auditoría facilita el trabajo del auditor, pero es necesario observar las características asociadas al software para escoger la mejor alternativa.

Palabras clave: Sistemas Digitales; Auditoría; Tecnología; Herramientas Tecnológicas; Organizaciones.

Abstract

This research is based on the concern of analyzing the digital systems of the audit. Faced with the problem of the growing use of new technologies and the digital transformation experienced by organizations. The main objective is to analyze the digital systems of the audit, through the review of bibliographic data. The study has a qualitative approach, uses some methodological considerations such as the analysis of existing theories. The qualitative results were able to show that the use of digital systems for auditing facilitates the auditor's work, but it is necessary to observe the characteristics associated with the software to choose the best alternative.

Keywords: Digital systems; Audit; Technology; Technological tools; Organizations.

*Autor de correspondencia: Abad Esquén María Jesús
Correo electrónico: mariaabad@upeu.edu.pe

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-2123-2527>

Introducción

El creciente uso de nuevas tecnologías ha provocado una fuerte dependencia de las organizaciones actuales con los sistemas digitales. Esta dependencia es consecuencia de la cantidad y complejidad de los sistemas informáticos que controlan los más variados tipos de operaciones y el propio flujo de información en las organizaciones (Sabillón y Cano, 2019). Pues vivimos la nueva era digital de una manera más intensa, si bien la tecnología existe hace muchos años y lo digital corre por nuestras venas, nos hemos visto obligados a aplicar lo digital en cada área de nuestras vidas, con más intensidad. Hemos observado la necesidad de usar como apoyo sistemas digitales en la auditoría; por tal motivo los auditores están comprometidos a usar la tecnología para cumplir con el rol importante que desempeñan en cada empresa (Campinho Moreira, 2019).

Se investiga este tema con el propósito de evaluar y comparar los sistemas digitales que son herramientas esenciales para llevar a cabo los procedimientos de auditoría. Por otro lado, como mencionan Faúndez Ugalde *et al.* (2018), el área empresarial y los auditores requieren de información fidedigna sobre la entidad y para ello hoy en día precisan del uso de la tecnología, la cual es un gran apoyo al logro de los objetivos, para el cumplimiento de sus metas estratégicas y se asocia a la nueva economía digital.

González Acosta *et al.* (2020), sostienen que el avance de la tecnología hace necesario acoger una política de mejora y actualización constante, afianzando su desempeño en las actividades diarias. El resultado de la investigación permitirá conocer las dimensiones sobre los distintos sistemas digitales que se pueden usar para la auditoría, para que el auditor y empresa auditada puedan tener un correcto desempeño en su área. El uso de las tecnologías de la información por parte de los auditores, no se debe convertir en una carga, sino en un pilar que fortalezca el ejercicio profesional (Alves Júnior y Caio Galdi, 2020).

Al desarrollar esta investigación se espera contribuir con un análisis exhaustivo al auditor que se encuentra en constante actualización, las grandes y pequeñas empresas que perseveran por ser los primeros en el mercado y de igual manera a aquellos compañeros universitarios y personas autodidactas que están en continuo aprendizaje.

Por consiguiente, el objetivo de esta investigación fue analizar los sistemas digitales de la auditoría, a través de la revisión de datos bibliográficos, para disponer de una base de conocimientos completos sobre el avance digital en el área de auditoría.

Marco Teórico

1.1. Sistemas Digitales

Los sistemas digitales son calificados como herramientas tecnológicas fundamentales para mejorar las estrategias de un negocio. Medrano Valderrama *et al.* (2021), sostienen que estas herramientas tecnológicas como los sistemas digitales, son de alto rendimiento dado que permite que el ente aproveche las fortalezas con las que cuenta y de esta manera logre la culminación de sus objetivos estratégicos y en el mejoramiento de los procesos de negocio entre más y diversos beneficios que ofrecen estos sistemas digitales.

Para Bradford *et al.*, (2020) citado por Busanelli *et al.* (2021), las organizaciones confían cada vez más en los sistemas digitales para llevar a cabo sus procesos. Por ejemplo, los auditores han adoptado herramientas y técnicas de auditoría apoyadas por dispositivos electrónicos que, a través de estos sistemas digitales, les permiten cumplir con su rol siendo estas herramientas un apoyo para cada etapa del proceso de auditoría.

A continuación, veremos algunas de estas herramientas tecnológicas que tienen licencia pública para ser usadas en la auditoría.

1.1.1. Ep-Audit

El sistema digital Ep-Audit es una herramienta que se utiliza para el proceso de las auditorías sin excepción, tanto las auditorías internas como externas. La capacidad de este sistema permite al profesional auditor realizar su trabajo con efectividad y libertad.

Según Gallego Cossio *et al.* (2016), esta herramienta se encuentra desarrollada con MS Office 2007 aprovechando toda su potencia. Se distribuye bajo licencia Creative Commons. Por otro lado, para Cabrera Estévez (2015), este es un software disponible para diferentes auditorías.

Además, opera bajo Access, complementándose con Excel y Word. Así mismo se sabe que esta aplicación no trabaja en un servidor web en específico.

1.1.2. Audisoft

Valencia Herrera (2012), nos dice que el software mencionado cuenta con procesos de distribución y soporte técnico en Colombia y otros países de América Latina. Esta herramienta tecnológica se encuentra cimentada en procedimientos y métodos para auditoría. Se tiene en conocimiento que este sistema, ha sido el más acertado por varias empresas como UNE y BanColombia, estas organizaciones han puesto en marcha buenas prácticas a causa de la ejecución adecuada del software en sus entidades.

Asimismo, Castañeda Melgarejo (2019), señala que este es un software que ayuda a automatizar las principales tareas asociadas al gobierno corporativo. La composición de este sistema se da por los siguientes productos: Administración y Gestión de Riesgos, Auditoría y Control Interno, AutoControl y Planes de Acción y Seguimiento.

1.1.3. Análisis Financiero

El programa de análisis económico-financiero fue desarrollado utilizando Microsoft Access, su principal tarea es analizar y estimar la información financiera de la empresa, y su escalabilidad lo hace aplicable en empresas de gran escala y diferentes texturas. Básicamente funciona sobre el principio de comparar información financiera, de esta manera puede predecir lo que sucederá en el año, en curso.

El sistema digital mencionado divide su proceso en dos tareas principales para el correcto uso de este; estas tareas son las siguientes: la entrada de datos y el análisis, estas tareas se realizan de forma automática (Gallego Cossio *et al.*, 2016).

1.1.4. InfOdasis

Según Allbabidi (2021), esta herramienta modular desarrollada bajo la licencia GPL, admite desarrollos a medida, se puede implementar en diferentes áreas de actividad y tiene la capacidad de exportar información de sus archivos fuera del programa.

Una de las ventajas de Infodasis es que cubre un amplio sector de actividades empresariales, de las distintas áreas de la entidad. Al ser modular, esta herramienta digital integra y apoya desarrollos personales, que se pueden implementar en diferentes áreas de actividad. Además, es un sistema de Multiplataforma, es decir puede ejecutarse en Windows y Linux y no tiene límite de usuarios. Obedece la Ley de Protección de Datos y de seguridad de la información sostienen (Gallego Cossio *et al.*, 2016).

La aplicación fue desarrollada usando software libre, el programa tiene una gama de libertades en cuanto a distribución, copia, ejecución libre e incluso modificación de fuentes. No obstante, a lo indicado este sistema no cuesta como software. Pero si tiene costos por los servicios relacionados con la misma (instalación, formación y soporte).

1.1.5. ContaSol

Es un sistema desarrollado para el manejo de la auditoría, especialmente dirigida a empresas de mediano tamaño. Este sistema no tiene límite en el número de usuarios al momento de utilizar el programa, así como con el número de empresas a introducir este programa, es compatible con Access, argumentan (Gallego Cossio *et al.*, 2016).

Asimismo, Rodríguez Méndez y Bermell Palazón (2021), define a este sistema digital como un programa flexible, fácil de usar y profesional; afirmando que uno de los grandes beneficios que tiene este es que es un programa multiusuarios lo cual permite tener para varias empresas en uso y que varios profesionales puedan trabajar en este sistema al mismo tiempo.

1.1.6. Zifra

Se trata de un sistema de planificación digital automatizado que funciona según los nuevos criterios de la normativa vigente, NIA's (International Auditing Standards). Con un control detallado por pregunta y sección, el auditor y su equipo saben en todo momento qué sucede con el trabajo de planificación completo, ya sean preguntas, secciones o documentos completos (Cabrera Estévez, 2015).

1.2. Importancia de los Sistemas Digitales

Las herramientas tecnológicas son sustanciales dentro del proceso de auditoría porque con el apoyo de estas herramientas la entidad logra de forma efectiva sus metas trazadas. Proveen una convicción legítima respecto a la finalidad del negocio, operacionales y de control, afirmando que estos serán alcanzados y se prevendrían sucesos no deseados, tratando de detectados para de esta manera evitarlos o de ser posible corregirlos de manera oportuna (Rey Molina *et al.*, 2017).

Metodología

La presente investigación es de enfoque cualitativo, puesto que utiliza algunas deferencias metodológicas de los estudios documentales, distinguido por la revisión bibliográfica de textos y documentos, efectuando el análisis de las teorías actuales, con la finalidad de obtener referencia pertinentemente relacionadas con la investigación. Como sostienen Cadena Iñiguez *et al.* (2017), la metodología cualitativa es inductiva y sigue un diseño de análisis flexible.

La investigación desarrollada es una revisión bibliográfica. Según sostiene Guirao Goris (2015), la revisión bibliográfica es un resumen que reúne diversas encuestas de opinión y estudios científicos que nos dan una idea del estado actual de la población investigada. Además, se evalúan críticamente otros estudios sobre un tema en particular, lo que nos ayuda a contextualizar el tema.

En el marco teórico elaborado, se identifican los diferentes sistemas digitales, una vista general de estas herramientas en la auditoría.

Nuestro diseño metodológico consta de cinco pasos a seguir, como se muestra en la Figura 1. El primer paso consiste en el planteamiento de la investigación, aquel estudio a resolver donde se expone de manera general y amplia. El segundo paso es la revisión de la literatura, este se concibe como la necesidad del estudio dando a conocer sobre cada sistema. El tercer paso es la recolección de fuentes bibliográficas, estas son referidas a los datos obtenidos a estudiar que serán expresados en textos o imágenes. El cuarto paso es el análisis de la información, es el análisis de los datos hallados y el parecido profundo de los resultados. Y para finalizar el quinto paso es el reporte de resultados, que debe ser emergente y flexible, reflexivo y con aceptación de tendencias (Piza Burgos *et al.*, 2019).



Figura 1. Proceso de Investigación

La población está conformada por 50 estudios correctamente indexados, tomando en cuenta como muestra aquellos estudios científicos realizados entre los años 2015 al 2021. Según Puente Isla (2017), la población es un grupo en conjunto que tienen un común denominador, como coincidir en sus preferencias, las cuales tienen características similares.

Asimismo, la presente investigación se ejecutó mediante un muestreo no probabilístico, es decir por conveniencia. La muestra está conformada por 27 investigaciones las cuales fueron analizadas exhaustiva y detalladamente. Según Javier Abanto *et al.* (2018), en el muestreo no probabilístico, la selección de ítems no se basa en la probabilidad sino en razones relacionadas con las características de la encuesta o muestreo.

Además, para la recolección de información se utilizó una técnica de análisis de información documental, efectuando una revisión exhaustiva de estudios científicos que trataron temas como “sistemas digitales para la auditoría”, verificando la fiabilidad de estos al estar publicados en revistas correctamente indexadas. Tomando en cuenta que Gamboa Bulla y Arana Ercilla (2016), sostienen que el análisis de documentos satisface tres necesidades de información de los usuarios, por un lado, para saber qué han hecho o están haciendo otros académicos en un campo en particular; en segundo lugar, conocer segmentos específicos de información de un documento en particular. Y finalmente, conocer toda la información relevante que existe sobre un tema en particular.

Entonces para evaluar y recolectar los datos sobre nuestras variables de interés hemos utilizado el instrumento, ficha de análisis documental. Siendo que este es un instrumento peculiar en la técnica de análisis de información documental. Estas fichas tienen como propósito el reunir información documental que será ventajoso para seleccionar la información (Gutiérrez Ramirez, 2015).

1.3. Matriz de Operacionalización

En la Tabla 2, se especificó la variable y sus categorías involucradas en el análisis de los sistemas digitales para la auditoría. De la misma manera podemos observar la definición conceptual y operacional de la variable con la que se trabajó.

Tabla 2.
Matriz de Operacionalización

<i>Estudio Teórico y Comparativo de los Sistemas Digitales de la Auditoría</i>				
Variables	Definición Conceptual	Definición Operacional	Categorías	Subcategorías
Sistemas Digitales Para la Auditoría	Los sistemas digitales son calificados como herramientas tecnológicas fundamentales para mejorar las estrategias de un negocio, son de alto rendimiento dado que permite que el ente aproveche las fortalezas con las que cuenta y de esta manera logre el cumplimiento de los objetivos estratégicos (Medrano <i>et al.</i> , 2021).	Se evaluará la variable con datos bibliográficos, tomando en cuenta estudios de revisión y/o cualitativos y cuantitativos.	Sistema Ep-Audit	Ventajas y Desventajas
				Manejo del sistema
				Costo de Implementación
			Sistema EZ-Quant	Importancia del sistema
				Ventajas y Desventajas
				Manejo del sistema
			Sistema Análisis Financiero	Costo de Implementación
				Importancia del sistema
				Ventajas y Desventajas
			Sistema InfOdasis	Manejo del sistema
				Costo de Implementación
				Importancia del sistema
Sistema ContaSol	Ventajas y Desventajas			
	Manejo del sistema			
	Costo de Implementación			
Sistema Zifra	Importancia del sistema			
	Ventajas y Desventajas			
	Manejo del sistema			
				Costo de Implementación
				Importancia del sistema

Resultados

En los resultados obtenidos, se identificaron las distintas dimensiones de los sistemas digitales, analizando las ventajas, desventajas, costos e importancia de cada sistema. Además, se presenta un cuadro comparativo con más características de estos sistemas, donde se indica los creadores de cada sistema, idioma, país de procedencia y el contacto directo con sus creadores para la instalación o alguna consulta respecto a estos sistemas.

1.4. Ep-Audit

Esta herramienta posee una alta versatilidad lo cual permite ejecutar auditorías en múltiples escenarios financieros. No tiene ningún condicionamiento para hacer copias y distribuirlas. Tiene acceso a las tablas, programas fuentes, consultas y el resto de los objetos de la aplicación, sostiene (Castañeda Melgarejo, 2019). En este sistema está integrado Access, Excel y Word haciendo de esta herramienta un sistema potente y eficaz.

Por otro lado, una deficiencia de este sistema digital es que no puede ser instalado y utilizado en un dispositivo de la marca de Apple dado que el sistema operativo con el que funciona esta marca es macOS más no Windows 10.

El manejo adecuado de este sistema parte desde el momento de la instalación y para que pueda funcionar correctamente este sistema digital es indispensable tener instalado Microsoft Office 365 además de Windows 10 (Saab Cano, 2016). Se requiere estar o mantener nuestros dispositivos actualizados para poder apoyarnos de herramientas tecnológicas como estas. Además, el sistema mencionado requiere poseer conocimientos de Access, Excel o Word lo cual será de apoyo al auditor; esto porque tendrá ventaja para manejar este sistema, sumándole calidad y rapidez a su trabajo de auditoría.

El uso de este sistema es gratuito y no tiene delimitaciones para hacer copias y dispersar estas, funciona bajo Access y se complementa con Excel y Word (Gallego Cossio *et al.*, 2016). Este sistema puede descargarse desde la misma página del sistema “epaudit.blogspot.com” sin

ninguna limitación, seguidamente puede iniciar una auditoría haciendo la creación de la empresa en el sistema.

Esta es una herramienta tecnológica importante, el resultado que ofrece a la entidad es de gran valor, dado que genera una base de datos para cada auditoría y no tiene límite de auditorías que se pueden desarrollar con este sistema gratuito. Vemos entonces que le ofrece al auditor la asistencia requerida para realizar cada etapa dentro de un proceso de auditoría, independientemente del tipo de auditoría.

1.5. Audisoft

En Audisoft la información es mucho más confiable y además permite la parametrización en el momento deseado. Este sistema es una herramienta que permite automatizar y gestionar las actividades más importantes que componen el proceso de auditoría y control (Castañeda Melgarejo, 2019).

AudiSoft apoya la gestión de "Multi-Company o Multi-Área" es decir es una herramienta para multiusuarios. Por lo tanto, AudiSoft apoya directamente la configuración de conceptos como "Multi-Country", " multi-calendarios" y " multi-divisas ".

En algunas desventajas relacionadas con este sistema son que este software no contiene la Norma Internacional de Control de Calidad, tampoco archiva documentos, no genera alertas, no hace recordatorios y finalmente no tiene módulo de informes.

Para adquirir este software hay diferentes modelos de precios incluso existe una prueba gratuita, luego existe facilidades de pago como pago mensual, pago por única vez y pago anual. Los precios se ajustan según las necesidades de la empresa, su costo promedio está sobre \$US 400.

Sin duda, este sistema digital es de gran importancia por la capacidad con la que cuenta. Este software que permite que puedan desenvolverse, sin ningún problema, las acciones del

Gobierno Corporativo (GRC) de la entidad; permite que en un solo repositorio compartido pueda gestionarse y supervisar los avances de los proyectos puestos en marcha.

1.6. Análisis Financiero

Si bien este sistema digital está fundamentado en los conceptos básicos del área estudiada, da como resultado un análisis económico y financiero completo de la entidad para un mes y año determinados, comparar los datos con los del mismo mes y los últimos cuatro años y realizar un informe aproximado a modo de predecir lo que sucederá durante todo el año financiero actual (Onome Imoniana *et al.*, 2021).

Algunas desventajas que podemos tener de este sistema es que, si bien podemos entrar a su página principal donde nos ofrece variedad de plantillas; además de las básicas que trae el sistema incorporado para trabajar en este software. A la hora de querer comprar más plantillas para trabajar la página no lo permite por problemas técnicos además estas plantillas no podrás encontrarlas en otras páginas web (Gallego Cossio *et al.*, 2016).

Usando un modelo de análisis financiero muy simple, manteniendo la filosofía de ejecutar aplicaciones simples y fáciles de usar, diseñaron un producto que es realmente fácil de usar. Los usuarios no necesitan conocimientos financieros avanzados, solo conocimientos básicos de informática. Además, la plantilla incorpora un manual de ayuda en formato web que puede consultar desde el propio programa, o desde la web: <https://www.todoaccess.com/analisisfinanciero/ayuda.asp> (Financiero, 2020).

Así mismo sabemos que este sistema no tiene incluido soporte en su adquisición, ya que la comercialización se realiza a precios populares que no permiten soportar el coste de este servicio. Si deseamos obtener soporte contratando este servicio, podemos ponernos en contacto a través de su correo: infokosmos@infokosmos.com

1.7. InfOdasis

Este sistema digital al ser modular, puede integrar y permite desarrollos personales, que se pueden implementar en diferentes áreas de actividad. Consta de los módulos: Compras, Ventas,

Gestión de Almacén, Servicio Postventa, Promoción Comercial, Gestión de Cobros y Pagos, Tesorería, Cartera, Contabilidad e Impuestos, Gestión de Proyectos (Cordero Valdavida, 2018).

Así mismo una de las desventajas de este sistema es que se debe disponer de un contrato de mantenimiento por si surge alguna actualización o en caso contrario, el usuario es responsable de mantener, cambiar, actualizar y corregir cualquier problema que pudiera surgir (Faúndez Ugalde *et al.*, 2018).

Para gestionar este sistema que es un programa gratuito, cualquier dispositivo de usuario es válido para usar con la aplicación. Sin necesidad de grandes recursos del sistema. Multiplataforma (Windows y Linux) y sin límite de usuarios. Cumple con la LOPD y de seguridad de la información.

Es un sistema digital muy importante dado que promete a la entidad poder cubrir sus necesidades para el uso de su contabilidad y auditoría así mismo no existe una limitación en cuanto al número de empresas a gestionar. Además, cada empresa puede gestionar un número indeterminado de sucursales.

1.8. ContaSol

Este sistema digital, como herramienta tecnológica que es, ofrece a una entidad varios beneficios entre ellos la facilidad para hallar el resultado o reportes de su auditoría. Así mismo es un sistema calificado como multiusuario, es decir varias personas pueden hacer empleo de este sistema al mismo tiempo además de ser un programa flexible, fácil de usar y profesional (Rodríguez Méndez y Bermell Palazón, 2021).

Por otro lado, algunas desventajas que se puede mencionar de este sistema es que si bien este es un sistema gratuito se tiene algunos cursos para poder entrenar al personal sobre este sistema, los cuales si tienen un costo. Tenemos entonces que el servicio asistencia técnica puede generar costos elevados (Muñoz Perez, 2019).

Para que el manejo de este sistema sea el correcto es necesario instalar el sistema el cual podrá encontrarse en la página “sdelsol.com” para su correcta instalación debe tenerse en consideración algunos requerimientos como trabajar con el Windows 7, 8 o 10 y contar mínimamente con 1 GB de espacio disponible en disco duro. Una vez instalado se puede iniciar

su uso inmediatamente. Se puede utilizar con tantas empresas como se necesite, gracias a su capacidad de multiusuario y se puede instalar en red local, sin límite alguno (Software DELSOL, 2020).

Este programa, que fue elaborado por DELSOL, es un programa gratuito, creado para posibilitar facilidades sobre el desenvolvimiento de las respectivas obligaciones fiscales que mantiene una entidad y de las que se encarga su contador designado.

Es un sistema digital sin duda es muy importante dado que promete a la entidad poder cubrir sus necesidades para el uso de su contabilidad y auditoría. Además, que pueden trabajar en este sistema varios usuarios, lo cual posibilita que puedan complementar las fortalezas de la entidad y mejorar el desempeño de esta.

1.9. Zifra

Este software de auditoría cuenta con muestreos, disposición automática, programas de ocupación por área, multipuesto y mono puesto para trabajar en red y en local sin duplicar temas (Domínguez Méndez, 2018). También cuenta con módulos de población y muestreo, un módulo de circulación, balances oficiales, un importador de revistas sincronizadas mejorado, documentos dinámicos, copias de seguridad comprimidas, resúmenes alfanuméricos y papelera en proyectos (Castañeda Melgarejo, 2019).

Para poder utilizar este sistema, se necesita una licencia o un sistema de claves. La licencia debe adquirirse una para cada computadora en la que esté instalada. Con el sistema de claves, se requiere una licencia y una clave por usuario, no por computadora (Cabrera Estévez, 2015). Es decir, para trabajar con el sistema digital mencionado se utiliza necesariamente esta licencia y la licencia debe adquirirse por cada ordenador en el que se instale, a un precio de 950 euros y mantenimiento anual de 420 euros. Asimismo, con el sistema de claves, se requiere una licencia y una clave por usuario y esto tiene un costo de 100 euros.

Este sistema es importante ya que permite que los usuarios del software de auditoría tengan un programa de auditoría seguro conformado para no permitir el acceso indeseable a los papeles:

con una base de datos cerrada al exterior, el acceso del sistema por usuarios y contraseña y la limitación de acceso para cada auditoria solo al grupo operativo, entre otras ventajas.

Tabla 1.

Comparación de Sistemas Digitales de la Auditoria

SISTEMAS DIGITALES	COSTOS	CREADORES	IDIOMA	PAÍS DE PROCEDENCIA	CONTACTO
Ep-Audit	Sin costo	Eloy Peña Auditores	Español	España	34 620 86 13 70
Audisoft	\$US 400	AudiSoft Consulting SAS	Español	Bogotá	info@audisoftnet.com
Análisis Financiero	Con costo	Infokosmos IT, S.L.	Español	España	infokosmos@infokosmos.com
InfOdasis	Sin costo	InfOdasa	Español	México	infodasa@infodasa.com
ContaSol	Sin costo	DELSOL	Español	España	info@sdelsol.com
Zifra	Desde €950.00	RAE Auditores	Español	España	info@zifra.es

Esta tabla contiene información adicional sobre los sistemas digitales tratados para cooperar con la indagación previa a la posible adquisición de alguno de estos sistemas. Recalamos una de las ventajas que comparten ciertos sistemas, al cual se le puede sacar provecho sin duda alguna y nos referimos al costo con el que cuentan.

El acceso a descargar estos sistemas es sumamente sencillo, desde la página existente de los mismos sistemas o desde la página de los creadores como epauditores.com, sdelsol.com, audisoftnet.com, zifra.com, analisisfinanciero.todoaccess.com e infodasis.com. Agregado a esto sabemos que siempre existen percances con la tecnología y en caso algún imprevisto se tiene la facilidad de comunicarse directamente con los creadores para apaciguar cualquier duda.

Conclusión

En la presente investigación se analizó exhaustivamente los sistemas digitales: Ep-Audit, Audisoft, Análisis Financiero, InfOdasis, ContaSol y Zifra; evaluando diferentes dimensiones de cada sistema y los variados puntos de vista de diferentes autores. Tras una ardua investigación respecto a los sistemas digitales en el área de auditoría en estudios científicos, manuales y libros se obtuvo una amplia base de datos sobre el avance de la tecnología en esta área. La utilización de sistemas digitales para la auditoría facilita el trabajo del auditor, pero es necesario observar las características asociadas al software que se va a utilizar, con el objetivo de seleccionar la mejor alternativa de uso tomando en cuenta también factores internos de la entidad como sus políticas de empresa.

Respecto al sistema Ep-Audit observamos que este ofrece a la entidad un gran valor, dado que genera un banco de datos y no contiene límite de auditorías a desarrollar con este sistema que además es gratuito. El auditor a través de este sistema tiene la asistencia requerida para realizar cada etapa dentro de un proceso de auditoría, independientemente del tipo de auditoría que vaya a realizar.

El sistema de Análisis Financiero permite obtener un análisis económico y financiero completo de la entidad, a su vez este sistema no requiere de conocimientos financieros avanzados dado que el auditor tiene que tener su propia opinión a la hora de hacer uso de estos datos.

El sistema InfOdasis cubre las necesidades para el uso de la contabilidad y auditoría, así mismo no tiene una limitación en cuanto al número de empresas a gestionar permitiendo tener una mayor organización y facilidad para el auditor.

Del mismo modo, el sistema ContaSol es una herramienta tecnológica muy útil que promete a la entidad poder cubrir sus necesidades para el uso de su contabilidad y auditoría. Además, en este sistema pueden trabajar varios usuarios lo cual posibilita que puedan complementar las fortalezas de la entidad y mejorar el desempeño de esta.

El sistema Audisoft, se pudo clasificar como uno de los sistemas más completos del software que existen en el ámbito de la auditoría, aunque sus limitantes no logran satisfacer por completo las necesidades del revisor fiscal.

Por último, el sistema Zifra, permite la posibilidad de trabajar en red sin duplicar contenido, incorpora modelos y anexos de trabajo procedentes de REA Auditores y de elaboración propia que simplifican el trabajo del auditor.

Si bien no todos los sistemas estudiados son gratuitos, podemos observar diversas alternativas para las entidades que están en busca de un sistema digital para esta área o para aquellos auditores independientes que sin duda requieren de una herramienta digital como lo son estos sistemas digitales; los cuales pueden ser de mucho provecho y utilidad.

Además de acoger uno de estos sistemas de acuerdo a las necesidades de la entidad. La presente investigación sugiere tomar en cuenta la predominancia del sistema InfOdasis, dado sus características aventajadas y sobresalientes, como el hecho que integra diferentes módulos y se puede implementar en diversas áreas, este sistema además de ser un sistema gratuito, es un sistema multiplataforma, no tiene límite de usuarios y se tiene la certeza que cumple con la Ley de Protección de Datos (LOPD) y de seguridad de la información. Esta herramienta tecnológica promete a la entidad poder cubrir sus necesidades, pero además brinda la confianza dado que su información está segura y resguardada.

Referencias bibliográficas

- Allbabidi, M. H. A. (2021). Hype or hope: Digital technologies in auditing process. *Asian Journal of Business and Accounting*, 14(1), 59–86. <https://doi.org/10.22452/ajba.vol14no1.3>
- Alves Junior, E. D., & Caio Galdi, F. (2020). La relevancia informativa de los asuntos clave de auditoría*. *Revista Contabilidade e Finanças*, 31(82), 67–83. <https://doi.org/10.1590/1808-057x201908910>
- Busanelli de Aquino, A. C., Feliciano Lino, A., & Rocha de Azevedo, R. (2021). The embeddedness of digital infrastructures for data collection by the Courts of Accounts. *Revista Contabilidade & Finanças*, 1–17. <https://doi.org/10.1590/1808-057x202111600>
- Cabrera Estévez, R. (2015). *Propuesta de aplicación web para la gestión de auditorías en el turismo*. 699–717.
- Cadena Iñiguez, P., Rendón Medel, R., Aguilar Ávila, J., Salinas Cruz, E., Cruz Morales, F., & Sangerman Jarquín, D. (2017). Métodos cuantitativos, métodos cualitativos o su combinación en la investigación: un acercamiento en las ciencias sociales *Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas*, 8(7), 1603–1617. <https://www.redalyc.org/pdf/2631/263153520009.pdf>
- Campinho Moreira, B. A. (2019). A Auditoria Financeira na Era do Digital. In *Repositório Científico do Instituto Politécnico do Porto*.
- Castañeda Melgarejo, D. (2019). Diagnóstico De Necesidad De Un Software Para La Revisoría Fiscal. *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*, 0(0).
- Cordero Valdavidia, M. (2018). Auditoría digital: el reto del siglo XXI. *Tribunal de Cuentas Europeo*, 91, 135–151.
- DELSOL, S. (2020). Software DelSol: Contasol. *Sustainability (Switzerland)*, 4(1), 1–9.
- Domínguez Méndez, J. C. (2018). "Procedimiento como guía metodológica para la ejecución de la Auditoría con Informática en la Empresa Avícola de Matanzas".
- Faúndez Ugalde, A., Osman Hein, R., & Pino Moya, M. (2018). La auditoría tributaria por sistemas electrónicos frente a los derechos de los contribuyentes: Un estudio comparado en América Latina. *Revista Chilena de Derecho y Tecnología*, 7(2), 113–135. <https://doi.org/10.5354/0719-2584.2018.51099>
- Gallego Cossio, L. C., Hernandez Aros, L., & Clavijo Bustos, N. (2016). Evaluación de herramientas tecnológicas de uso libre, aplicadas a procesos de auditoria. *Scientia et Technica*, 21(3), 248. <https://doi.org/10.22517/23447214.8997>
- Gamboa Bulla, L., & Arana Ercilla, M. (2016). Análisis Documental De La Importancia De La Gestión Del Conocimiento Para La Cultura De La Investigación En Las Instituciones Educativas. In *Journal of Chemical Information and Modeling*. Universidad Pedagógica Nacional.
- González Acosta, E., Almeida González, M., & Maqueira Caraballo, G. (2020). El software empresarial como tecnología para el aprendizaje y el conocimiento: un enfoque experiencial. *Formacion Universitaria*, 13(3), 101–110. <https://doi.org/10.4067/S0718-50062020000300101>
- Guirao Goris, S. J. A. (2015). Utilidad y tipos de revisión de literatura. *Ene*, 9(2), 14. <https://doi.org/10.4321/s1988-348x2015000200002>
- Gutiérrez Ramirez, A. (2015). *La Identidad Cultural Como Contenido Transversal En El Diseño De Los Proyectos De Aprendizaje De Instituciones Educativas De La Ugel 06 De Lima*. 2, 1–7.

- Javier Abanto, R. P., Levano Candela, J. C., & Perez Alcala, K. J. (2018). “El Flujo De Efectivo Y El Rendimiento Financiero De La Empresa Bata Del Distrito De Miraflores Periodo 2016-2017.” *Universidad Nacional Del Callao*, 1–135.
- Medrano Valderrama, D. A., Sanabria Sarmiento, F. M., & Valderrama Rueda, J. M. (2021). Influencia de las Tendencias Tecnológicas en los Profesionales de Auditoría Financiera en la Ciudad de Bucaramanga. *Tendencias Tecnológicas En Auditoría Financiera*, 96.
- Muñoz Perez, Y. K. (2019). Implementación del sistema contable para el adecuado cumplimiento de las obligaciones tributarias en las empresas ferreteras del distrito de Ayacucho, 2018. *Universidad Católica Los Ángeles Chimbote*, 1–33.
- Onome Imoniana, J., Lopes Silva, W., Slomski, V., & Slomski, V. G. (2021). “Tecnologías sostenibles para la transición de la auditoría hacia una economía circular.” *Sustainability (Switzerland)*, 13(1), 1–24. <https://doi.org/https://www.mdpi.com/2071-1050/13/1/218>
- Piza Burgos, N. D., Amaiquema Márquez, F. A., & Beltrán Baquerizo, G. E. (2019). Métodos y técnicas en la investigación cualitativa. Algunas precisiones necesarias. *Revista Conrado*, 15(70), 455–459.
- Puente Isla, M. F. (2017). Análisis de los estados financieros para latoma de decisiones de la empresa Mercantil J.R. E.I.R.L año 2015-2016 Chimbote. *Repositorio de La Universidad César Vallejo*, 86.
- Rey Molina, P. A., Sánchez Sierra, M. A., & Stic Bohórquez, A. (2017). Estrategia Metodológica Para La Selección De Herramientas De Auditoría Asistidas Por Computadora En El Sector Público. *Repositorio de La Universidad Católica de Colombia*, 105.
- Rodríguez Méndez, H., & Bermell Palazón, J. (2021). *Tratamiento de la documentación contable* (2º Edición).
- Saab Cano, C. A. (2016). Diseño Y Desarrollo De Un Prototipo Plataforma Web De Auditoría Para Las Pymes Implementando Los Estándares De Auditoría Y Aseguramiento Planteados Por La Ifac Para Las Etapas De Conocimiento Del Cliente Y Aceptación Del Encargo De Auditoría Y Planeación. *Universidad Autónoma De Bucaramanga*, 47.
- Sabillón, R., & Cano, J. J. (2019). Auditorías en Ciberseguridad: Un modelo de aplicación general para empresas y naciones. *RISTI - Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação*, 32, 33–48. <https://doi.org/10.17013/risti.32.33-48>
- Valencia Herrera, Á. (2012). *Auditoría Organizacional “Isagen.”* 1. http://repository.lasallista.edu.co/dspace/bitstream/10567/809/1/Auditoria_Organizacional_Isagen.pdf

Anexos

Anexo 1. Evidencias de consistencia de la investigación

Tabla 2.

Matriz de Operacionalización

<i>Estudio Teórico y Comparativo de los Sistemas Digitales de la Auditoría</i>				
Variables	Definición Conceptual	Definición Operacional	Categorías	Subcategorías
Sistemas Digitales Para la Auditoría	Los sistemas digitales son calificados como herramientas tecnologías fundamentales para mejorar las estrategias de un negocio, son de alto rendimiento dado que permite que el ente aproveche las fortalezas con las que cuenta y de esta manera logre el cumplimiento de los objetivos estratégicos (Medrano <i>et al.</i> , 2021).	Se evaluará la variable con datos bibliográficos, tomando en cuenta estudios de revisión y/o cualitativos y cuantitativos.	Sistema Ep-Audit	Ventajas y Desventajas Manejo del sistema Costo de Implementación Importancia del sistema
			Sistema EZ-Quant	Ventajas y Desventajas Manejo del sistema Costo de Implementación Importancia del sistema
			Sistema Análisis Financiero	Ventajas y Desventajas Manejo del sistema Costo de Implementación Importancia del sistema
			Sistema InfOdasis	Ventajas y Desventajas Manejo del sistema Costo de Implementación Importancia del sistema
			Sistema ContaSol	Ventajas y Desventajas Manejo del sistema Costo de Implementación Importancia del sistema
			Sistema Zifra	Ventajas y Desventajas Manejo del sistema Costo de Implementación Importancia del sistema

Anexo 2. Tabla de Resultados

Tabla de Resultados

Categorías	Subcategorías	Resultados (Artículos de la bitácora, citas de acuerdo al APA)
Ep-Audit	Ventajas y desventajas	Cabrera Estevéz (2015), este es un software libre que administra las distintas auditorías. Además, funciona bajo Access y se complementa con Excel y Word. La aplicación no trabaja en un servidor.
	Costo	Su uso es gratuito y no tiene ninguna restricción para hacer copias y distribuirlos. Tiene acceso a los programas fuentes, tablas, consultas y el resto de los objetos de la aplicación (Estevéz, 2015)
Audisoft	Ventajas y desventajas	Castañeda Melgarejo, (2019) señala que es un software que ayuda a automatizar las principales tareas asociadas al gobierno corporativo.
	Costo	Para adquirir este software hay diferentes modelos de precios como prueba gratuita, pago mensual, pago por única vez, versión gratuita y pago anual. Los precios se ajustan según las necesidades de la empresa.
Análisis Financiero	Ventajas y desventajas	Programa de análisis económico y financiero desarrollado con MS Access, su principal función es el análisis y la evaluación de la información financiera de la empresa, su flexibilidad favorece la aplicación del mismo en empresas de tamaño diverso.
	Costo	El programa divide su actividad en dos tareas principales, la captura de datos y el análisis de los mismos, los cuales se realizan de forma automática (Gallego Cossío et al., 2016).
InfOdasis	Ventajas y desventajas	Herramienta modular desarrollada bajo licencia GPL admite desarrollos a la medida, puede ser implementado en diferentes sectores empresariales, tiene la posibilidad de exportar la información de sus ficheros fuera del programa (Gallego Cossío et al., 2016).
	Costo	No obstante, a lo indicado este sistema no cuesta como software. Pero si tiene costos por los servicios relacionados con la misma (instalación, formación y soporte).
ContaSol	Ventajas y desventajas	Gallego Cossío et al., (2016) sostiene que esta es una herramienta desarrollada para el manejo de la contabilidad, especialmente dirigida a empresas de mediano tamaño.
	Costo	Al momento de utilizar el programa, así como con el número de empresas a introducir este programa, es compatible con Access.
Zifra	Ventajas y desventajas	Cuenta con módulos de poblaciones y muestreos, módulo de circulaciones, Balances oficiales, importador de diarios sincronizador mejorado, documentos dinámicos, Backups comprimidos, sumarias alfanuméricas y papelera en proyectos (Castañeda Melgarejo, 2019).
	Costo	Para utilizar este sistema se necesita una licencia o un sistema llave. En el caso de la licencia se debe adquirir una por ordenador en el que se instale. En el caso del sistema llave se necesita una licencia y una llave por usuario, no por ordenador (Cabrera Estévez, 2015).

Anexo 3. Tabla de Bitácora de Búsqueda

Tabla de Bitácora de Búsqueda

BITACORA DE RESULTADOS					
Motor de búsqueda	Fecha	Ecuación	No. de resultados	Resultados más relevantes	Estudiante
Google académico	10/11/2021	Sistemas tecnológicos para auditoria	2	17- Rey Molina et ál - Estrategia metodológica para la selección de herramientas de auditoría asistidas por computadora en el sector público	Tania Díaz
Doaj	10/11/2021	Technological tools for auditing	2	21 - Imoniana et ál - Tecnologías sostenibles para la transición de la auditoría hacia una economía circular. 21- Kizil et ál - Técnicas de auditoría para minimizar los fraudes y errores relacionados con la contabilidad: un análisis cualitativo con el método de entrevista.	Tania Díaz
Dialnet	10/11/2021	Sistemas de la auditoria financiera	27	16 - Gallego Cossio et ál - Evaluación de herramientas tecnológicas de uso libre, aplicadas a procesos de auditoría.	Tania Díaz
Scielo	23/10/2021	Auditoria	1	18 - Faúndez Ugalde et ál - La auditoría tributaria por sistemas electrónicos frente a los derechos de los contribuyentes: un estudio comparado en América Latina.	Tania Díaz
Scielo	10/11/2021	sistemas en auditoria	4	21 - Busanelli de Aquino et ál - La integración de las infraestructuras digitales para la recopilación de datos por parte de los tribunales de cuentas. 18- Feliciano Lino - La diversidad de los Tribunales de Cuentas regionales brasileños sobre auditoría gubernamental.	Tania Díaz
Scopus	17/10/2021	TIC en Auditoria	10	17 - Belussi - Sistema inteligente integrado para auditoría energética: metodología y aplicación.	Tania Díaz
Scopus	10/11/2021	Tecnologías en auditoría	3	20 - Castka - Auditoría mejorada por tecnología: mejora de la veracidad y la puntualidad en las auditorías sociales y ambientales de las cadenas de suministro. 20 - Leonov - Análisis visual en la identificación de indicadores típicos de estados financieros como elemento de tecnología de inteligencia artificial en	Tania Díaz

auditoría. 16 - Rikhardsoom - Un estudio exploratorio de la adopción, aplicación e impactos de las tecnologías de auditoría continua en pequeñas empresas.

SCIELO	23/10/2021	Auditoria	648	20 - Ruiz y Ruiz- La auditoría de género y su relación con la contabilidad social. 19 - Campinho - La auditoría. 18 - Villa et ál. - Análisis de datos como alternativa para la evaluación de impacto de los programas sociales.	María Jesús
SCIELO	23/10/2021	Etapas de Auditoría	38	20 - Morell y Diaz - La planificación anual de las auditorías internas en el contexto cubano.	María Jesús
SCIELO	23/10/2021	Auditoría y Riesgos	2	19 - Cárdenas et ál - Proyección de la contabilidad y la auditoría forense ante el fraude financiero.	María Jesús
Redalyc	23/10/2021	Herramientas digitales para auditoria	10	16 - Constanza et ál - Evaluación de herramientas tecnológicas de uso libre, aplicadas a procesos de auditoría.	María Jesús
Scielo	5/11/2021	Sistemas Digitales (Como herramientas tecnológicas)	160	21 - Medrano et ál - Influencia de las Tendencias Tecnológicas en los Profesionales de Auditoría Financiera en la Ciudad de Bucaramanga. 20 - Busanelli et ál - La integración de las infraestructuras digitales para la recopilación de datos por parte de los tribunales de cuentas	María Jesús
Redalyc	10/11/2021	EP-AUDIT	3	16 - Saab cano - Diseño y desarrollo de un prototipo plataforma web de auditoría para las pymes implementando los estándares de auditoría y aseguramiento planteados por la ifac para las etapas de conocimiento del cliente y aceptación del encargo de auditoría y planeación del trabajo de auditoría y evaluación de riesgos.	María Jesús
Redalyc	3/11/2021	Software para la revisoría fiscal	1	15. Castañeda- Diagnóstico de necesidad de un software para la revisoría fiscal.	Marita Peña
Redalyc	1/11/2021	Aplicación web para auditoria	1	9. Cabrera- Propuesta de Aplicación Web para la Gestión de Auditorías en el Turismo	Marita Peña
Redalyc	6/11/2021	Software para auditoría	5	4. Valencia. Auditoria organizacional- ISAGEN	Marita Peña

Anexo 4. Copia de inscripción de perfil de proyecto aprobado



FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

“AÑO DEL BICENTENARIO DEL PERÚ: 200 AÑOS DE INDEPENDENCIA”

RESOLUCIÓN N° 4090-2021/UPeU-FCE-CF

Ñaña, Lima, 29 de setiembre de 2021

VISTO:

El expediente de los(las) del (de la) estudiante(s), de la Carrera de Contabilidad y Gestión Tributaria, de la Facultad de Ciencias Empresariales, de la Universidad Peruana Unión.

CONSIDERANDO:

Que la Universidad Peruana Unión tiene autonomía académica, administrativa y normativa, dentro del ámbito establecido por la Ley Universitaria N° 30220 y el Estatuto de la Universidad;

Que la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Peruana Unión, mediante sus reglamentos académicos y administrativos, ha establecido las formas y procedimientos para la aprobación e inscripción del proyecto de trabajo de investigación y la designación o nombramiento del asesor para la obtención del grado de Bachiller;

Que los(las) el(la) estudiante(s), ha(n) solicitado la inscripción de su perfil de proyecto de trabajo de investigación, y la designación de Asesor, encargado de orientar y asesorar la ejecución del trabajo de investigación para la obtención del grado de Bachiller.

Estando a lo acordado en la sesión del Consejo de la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Peruana Unión, celebrada el 29 de setiembre de 2021, y en aplicación del Estatuto y el Reglamento General de Investigación de la Universidad;

SE RESUELVE:

Aprobar e inscribir perfil de proyecto de trabajo de investigación, y disponer su inscripción en el registro correspondiente, designar al ASESOR para que oriente y asesore la ejecución del perfil de proyecto de trabajo de investigación.

Estudiantes	Código	Título	Asesor
Romero Tenorio, Erick Fabian	201812434	Importancia de la Responsabilidad Social de la Contabilidad: Una Revisión Teórica y Sistemática	Mg. Carlos Alberto Vásquez Villanueva
Cartagena Gonzales, Brian	201710034		
Velásquez Marreros, Gleen Chrisa Sarai	201811275		
Abad Esquén, María Jesús	201810339		
Díaz Morán, Tania María	201710084	La Auditoría en la Nueva Era Digital: Una Revisión Teórica y Sistemática	Mg. Carlos Alberto Vásquez Villanueva
Peña Castillo, Marita	201810347		
Quijse Morales, Cesia Nicoll	201810336	Análisis del sistema de Costeo ABC Como Herramienta de Gestión Empresarial: Una Revisión Teórica y Sistemática	Mg. Carlos Alberto Vásquez Villanueva
Gonzales Villar, David Yonatan	201810343		
Hilario Panduro, Zaida Jackeline	201810349		
Rivera Mamani, Yamely Leidy	201920422	La Cultura Tributaria y su Contribución en las Obligaciones Fiscales: Una Revisión Teórica y Sistemática	Mg. Carlos Alberto Vásquez Villanueva
Condoei Aguilar, Mehily Yadisa	201811281		
Gomez Vialá, David Ruben	201811271		

Regístrese, comuníquese y archívese.



Dra. Maritza Soledad Arana Rodríguez
DECANA



Dra. Karina Elizabeth Paredes Abanto
SECRETARIA ACADÉMICA



FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

“AÑO DEL BICENTENARIO DEL PERÚ: 200 AÑOS DE INDEPENDENCIA”

RESOLUCIÓN N° 7026-2021/UPeU-FCE-CF
Naña, Lima, 24 de noviembre de 2021

VISTO:

El expediente de los(las) del (de la) estudiante(s), de la Carrera de Contabilidad y Gestión Tributaria, de la Escuela Profesional de Contabilidad, de la Facultad de Ciencias Empresariales, de la Universidad Peruana Unión.

CONSIDERANDO:

Que la Universidad Peruana Unión tiene autonomía académica, administrativa y normativa, dentro del ámbito establecido por la Ley Universitaria N° 30220 y el Estatuto de la Universidad;

Que la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Peruana Unión, mediante sus reglamentos académicos y administrativos, ha establecido las formas y procedimientos para la designación del Comité Dictaminador del trabajo de investigación para el grado de bachiller;

Que los (las)/el (la) estudiante(s), ha(n) concluido el desarrollo del trabajo de investigación, redactado su artículo científico con la opinión favorable de su asesor y solicita la designación del Comité Dictaminador respectivo;

Estando a lo acordado en la sesión del Consejo de la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Peruana Unión, celebrada el 24 de noviembre 2021, y en aplicación del Estatuto y Reglamento General de Investigación de la Universidad;

SE RESUELVE:

Designar el Comité Dictaminador encargado de administrar el proceso de dictamen correspondiente al trabajo de investigación, presentada por los (las)/el (la) estudiante(s), otorgándole un plazo máximo de diez (10) días hábiles, posterior a la fecha de recepción de la presente resolución, para emitir el dictamen respectivo a través de la plataforma oficial:

Estudiantes	Código	Título	Asesor	Dictaminadores
Romero Tenorio, Erick Fabian	201812434	La Responsabilidad Social de la Contabilidad y su Importancia: Una Revisión Teórica y Sistemática	Mg. Carlos Alberto Vásquez Villanueva	Dictaminador 1: Mg. Salomón Axel Vásquez Campos
Cartagena Gonzales, Brian	201710034			Dictaminador 2: Mg. Braulio Huanca Callasaca
Velásquez Marreros, Gleen Chriss Sarai	201811275			
Abad Esquén, María Jesús	201810339	Los Sistemas Digitales de la Auditoría: Estudio Teórico y Comparativo	Mg. Carlos Alberto Vásquez Villanueva	Dictaminador 1: Mg. Salomón Axel Vásquez Campos
Díaz Morán, Tania María	201710084			Dictaminador 2: Mg. Braulio Huanca Callasaca
Peña Castillo, Marita	201810347			
Quijse Morales, Cesia Nicoll	201810336	El Sistema de Costeo ABC, Herramienta de Gestión Empresarial: Una Revisión Teórica y Sistemática	Mg. Carlos Alberto Vásquez Villanueva	Dictaminador 1: Mg. Salomón Axel Vásquez Campos
Gonzales Villar, David Yonatan	201810343			Dictaminador 2: Mg. Braulio Huanca Callasaca
Hilario Pandano, Zaida Jackeline	201810349			
Rivera Mamani, Yamely Leidy	201920422	Contribución de la Cultura Tributaria Para las Obligaciones Fiscales: Una Revisión Teórica y Sistemática	Mg. Carlos Alberto Vásquez Villanueva	Dictaminador 1: Mg. Salomón Axel Vásquez Campos
Condoei Aguilar, Melily Yadira	201811281			Dictaminador 2: Mg. Braulio Huanca Callasaca
Gomez Vidal, David Ruben	201811271			

Regístrese, comuníquese y archívese



[Signature]
Dra. Maritza Soledad Arana Rodriguez
DECANA



[Signature]
Dra. Karina Elizabeth Paredes Abanto
SECRETARIA ACADÉMICA

Carretera Central Km. 19.5 Naña. Telfs. 618-6300, Fax: 618-6339, Castilla 3564, Lima 7

Anexo 5. Evidencia de sumisión del artículo a una revista indexada

The screenshot displays a submission management interface. At the top, the breadcrumb path is '100016 / Peña Castillo et al. / LOS SISTEMAS DIGITALES DE LA AUDITORÍA: ESTUDIO TEÓRICO Y COMPARATIVO'. A 'Biblioteca de envío' button is located in the top right. Below this, there are tabs for 'Flujo de trabajo' and 'Publicación'. Under 'Publicación', there are sub-tabs for 'Envío', 'Revisión', 'Edición', and 'Producción'. The 'Envío' tab is active, showing a section titled 'Archivos de envío' with a search icon and the text 'Buscar'. A single submission is listed with the ID '557751-1', the filename 'maritapena, ARTÍCULO DE REVISIÓN - 2021 II ABAD, DIAZ Y PEÑA.docx', and the date 'diciembre 9, 2021'. The description is 'Texto del artículo'. Below the list is a button 'Descargar todos los archivos'. The next section is 'Discusiones previas a la revisión' with an 'Añadir discusión' button. It contains a table with the following data:

Nombre	De	Última respuesta	Respuestas	Cerrado
Comentarios para el editor/a	maritapena	-	0	<input type="checkbox"/>