



**REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
UNIVERSIDAD VALLE DEL MOMBOY
DECANATO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA DE COMPUTACIÓN
VALERA ESTADO TRUJILLO**

**REVISTA ELECTRÓNICA BAJO LA PLATAFORMA OPEN JOURNAL
SYSTEMS PARA LA REVISTA ELECTRÓNICA
SUSTENTABILIDAD AL DÍA**

AUTORES:

**ARAUJO ALBERT
VILORIA LILIANA.**

TUTOR: ING.SILVA CLARIBEL

Valera, Febrero de 2019.



**REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
UNIVERSIDAD VALLE DEL MOMBOY
DECANATO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA DE COMPUTACIÓN
VALERA ESTADO TRUJILLO**

**REVISTA ELECTRÓNICA BAJO LA PLATAFORMA OPEN JOURNAL
SYSTEMS PARA LA REVISTA ELECTRÓNICA
SUSTENTABILIDAD AL DÍA**

Trabajo de grado presentado como requisito parcial de mérito para Optar al
Título de Ingeniero de Computación.

AUTORES:

**ARAUJO ALBERT
VILORIA LILIANA.**

TUTOR: ING.SILVA CLARIBEL

Valera, Febrero de 2019.



**UNIVERSIDAD VALLE DEL MOMBOY
FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA DE COMPUTACIÓN**

ACEPTACIÓN DEL TUTOR

Me dirijo a usted en la oportunidad de informarle que yo, **Claribel Silva**, portador de la Cédula de Identidad N.- V.-12.540.703, Ingeniero, he aceptado la responsabilidad de servir de tutor a Araujo Albert C.I.N.- V.- 21367681 y Viloría Lilitiana C.I. N.- V.- 12798889, en su trabajo especial de grado, cuyo título es **REVISTA ELECTRÓNICA BAJO LA PLATAFORMA OPEN JOURNAL SYSTEMS PARA LA REVISTA ELECTRÓNICA SUSTENTABILIDAD AL DÍA**, y que acepto asesorar a los participantes, en calidad de tutor, durante la etapa de desarrollo del trabajo, hasta su presentación y evaluación.

En Valera Febrero de 2019.

Autor
ARAUJO ALBERT.
C.I V.- 21.367.681

Autora
VILORIA LILIANA
C.I V.- 12.798.889

Tutor
ING. CLARIBEL SILVA
C.I V.- 12.540.703



**UNIVERSIDAD VALLE DEL MOMBOY
FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA DE COMPUTACIÓN**

APROBACIÓN DEL TUTOR

En mi carácter de tutor del trabajo especial de grado presentado **ARAUJO ALBERT C.I.N.- V.- 21.367.681 Y VILORIA LILIANA C.I. N.- V.- 12.798.889**, titulado **REVISTA ELECTRÓNICA BAJO LA PLATAFORMA OPEN JOURNAL SYSTEMS PARA LA REVISTA ELECTRÓNICA SUSTENTABILIDAD AL DÍA**, para Optar al título de Ingeniero de Computación, considero que dicho trabajo reúne los requisitos y méritos suficientes para ser sometido a la presentación pública y evaluación por parte del jurado examinador que se designe.

En Valera, Febrero de 2019.

**ING. CLARIBEL SILVA
C.I V.- 12.540.703
Tutora.**

DEDICATORIA

Una vez alcanzada uno de los éxitos más esperados y anhelados por mí, lleno de regocijo, de amor y esperanza, se la dedico a los forjadores de mi camino a Dios todopoderoso, a la virgen santísima y al divino niño, quienes supieron guiarme por el buen camino, darme fuerzas para seguir adelante y no desmayar en los problemas que se presentaban, enseñándome a encarar las adversidades sin perder nunca la dignidad ni desfallecer en el intento.

A mi familia porque por ellos soy lo que soy. A mis padres que a pesar de no vivir con ellos están en todo momento.

A mi abuela del alma, por su apoyo, consejos, comprensión, amor y su ayuda en los momentos difíciles, me has dado todo lo que soy como persona, mis valores, mis principios, mi coraje, mi empeño y mi perseverancia para conseguir mis objetivos.

A mis tíos, quienes me han brindado su apoyo incondicional y por compartir conmigo los buenos y malos momentos.

A los profesores Héctor Colina, Claribel Silva, por ofrecerme su apoyo y conocimientos.

A mi compañera de tesis y amiga, por su apoyo ya que gracias a eso se hizo de esta experiencia una de las más especiales.

Y a todas aquellas personas quienes estuvieron a mi lado apoyándome y lograron que este sueño se hiciera realidad.

Albert Araujo.

DEDICATORIA

Al finalizar una de mis metas más anhelada e importante para el camino de mi vida quiero dedicarles este éxito a todas las personas que siempre estuvieron conmigo y me dieron ese apoyo incondicional en cada momento de mi carrera.

Primeramente a Dios todo poderoso y a la Virgen Santísima, por permitirme a pesar de todas las adversidades ocurridas en este trayecto de mi vida, por guiarme y darme la fortaleza necesaria para poder culminar y hacer este sueño tan esperado una realidad.

A mi mamá por darme el apoyo, dedicación en cada momento que siempre necesite, por siempre estar junto a mí, por todo ese Amor puro, cariño y confianza que me das, eres un ser excepcional TE AMO MAMÁ.

A mi padre que a pesar de que lastimosamente ya no está conmigo en este plano, me acompaña, me sigue dando fortaleza y apoyo desde donde quiera que este, porque sé que siempre fuiste y serás mi ángel; sin ti, sin tus enseñanzas de vida y consejos nunca hubiese logrado esta meta.

A mis hijos hermosos “JUAN Y ORLIANY”, por siempre ser mi inspiración, por estar junto a mí incondicionalmente, por confiar y darme fuerzas en los momentos difíciles para salir adelante, por todo ese Amor puro, comprensión y confianza que me han dado, por siempre hacerme sentir que soy su orgullo y un ejemplo a seguir, son lo más importante y verdadero de mi vida, este logro más que mío es de ustedes LOS AMO.

A mi Esposo, por darme cariño, afecto y apoyo incondicional en los períodos más arduos de mi carrera.

A los profesores Héctor Colina, Claribel Silva, Fabiola Araujo, por brindarme ante todo un gran apoyo, conocimientos y mucho afecto.

A mi compañero de tesis y amigo Albert, eres una gran persona, por

tenerme la paciencia que muchos otros no tuvieron, por ser tan especial, por ser participe, ayudándome y apoyándome; en todo momento de nuestra lucha para alcanzar esta meta.

Y a todas aquellas personas quienes de una u otra forma me apoyaron en todo. GRACIAS.

Liliana Vilorio.

AGRADECIMIENTO

Agradezco eternamente a Dios, a la Virgen Santísima y al Divino Niño, por haberme iluminado y permitirme seguir adelante, con sabiduría, paciencia y hacer realidad una de mis aspiraciones y obtener mi título de Ingeniero. A cada una de las personas que colaboraron con un granito de arena para que este proyecto se haga realidad, mi eterno agradecimiento por su incondicional apoyo y ayuda.

Le doy gracias a mis padres, por apoyarme en todo momento, por los valores que me han inculcado, y por haberme dado la oportunidad de tener una excelente educación en el transcurso de mi vida. Sobre todo por ser un excelente ejemplo de vida a seguir.

A mi abuela, siempre estas presente en mi corazón, por haber creído en mí hasta el último momento. ¡Ya soy Ingeniero!

A mi hermano, que en paz descanse, que a pesar de ya no estar conmigo ha sido parte importante y mi motivación para seguir adelante, todo lo he hecho por él.

A mi pana y mejor amigo Miguelangel, por ser una parte muy importante de mi vida, por haberme apoyado en las buenas y en las malas, sobre todo por su paciencia y amistad incondicional.

Le agradezco la confianza, apoyo y dedicación de tiempo a mis profesores: Héctor Colina y Claribel Silva. Por haber compartido conmigo sus conocimientos y sobre todo su amistad. Gracias

A mi compañera de tesis, por ser parte significativa de mi vida, gracias por su apoyo, comprensión y sobre todo amistad, por confiar y creer en mí y haber hecho de esta etapa un trayecto de vivencias que nunca olvidaré.

A todos aquellos que de una u otra forma llenaron mi vida de grandes momentos compartidos, les agradezco por todo el apoyo brindado a lo largo de la carrera, por su tiempo, amistad y por los conocimientos que me transmitieron.

Albert Araujo.

AGRADECIMIENTO

Quiero agradecer primeramente a Dios Todo Poderoso y a la Virgen Santísima por permitir que este logro sea una realidad. A Ustedes eternamente agradecida por guiar siempre mis pasos en todo momento y darme la fortaleza necesaria para seguir adelante, sin ustedes no lo hubiese logrado.

A mis padres por brindarme apoyo incondicional y sus consejos siempre oportunos, sin ustedes no hubiese podido llegar al final. GRACIAS.

A mis hijos, por ser lo más importante y mi motivo de superación, por el apoyo que siempre me han brindado y por darme ese estímulo que siempre necesite, son un pilar fundamental en mi vida. GRACIAS, LOS AMO.

A mi esposo por apoyarme y siempre confiar en que lo lograría. GRACIAS.

A mi Tutora, Claribel Silva por haber sido mi guía en este camino de mi carrera, Gracias Profe por brindarme sus conocimientos y ese afecto y apoyo que nunca le faltó para mí; GRACIAS.

A mi compañero de tesis y amigo Albert, gracias por aguantar mis cambios de humor por apoyarme y ayudarme tanto, para terminar nuestra tesis. Gracias por tu amistad, de verdad no pude haber tenido mejor compañero.

A los profesores Héctor, Danis, Fabiola, Evert, Sergio, Larry y Marilyn por brindarme ante todo un gran apoyo, conocimientos y mucho afecto. Gracias por todo.

A todas las personas que saben que son importantes para mí pero tal vez olvide mencionar gracias, por el aporte que le han dado a mi vida.

Liliana Vilorio.

ÍNDICE GENERAL

	Pág.
ACEPTACIÓN DEL TUTOR	iii
APROBACIÓN TUTOR	iv
DEDICATORIA	V
AGRADECIMIENTO	viii
ÍNDICE GENERAL	xi
RESUMEN	xiii
ABSTRACT	xiv
INTRODUCCIÓN	1
 SECCIONES	
1 Objeto de Estudio y Campo de Acción	
Planteamiento del Problema.....	5
Antecedentes de la Investigación.....	6
Fundamentación Semántica.....	16
Objetivos de la Investigación.....	
 2 Metodología	
Tipo de Investigación.....	24
Diseño de la Investigación.....	24
Metodología Para El Desarrollo Del Proyecto.....	25
Fase 1	26
Fase 2	26
Fase 3.....	26
 3 Resultados Alcanzados en la Etapa Desarrollada	
Interpretación de los resultados.....	27

4 Aportes de la Investigación

Aportes Teóricos.....	27
Aportes Prácticos.....	27

5 Conclusiones y Recomendaciones

Conclusiones.....	29
Recomendaciones.....	30

6 Referencias Bibliográficas

Referencias Bibliográficas.....	32
---------------------------------	----



**REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
UNIVERSIDAD VALLE DEL MOMBOY
DECANATO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA DE COMPUTACIÓN**

REVISTA ELECTRÓNICA BAJO LA PLATAFORMA OPEN JOURNAL SYSTEMS PARA LA REVISTA ELECTRÓNICA SUSTENTABILIDAD AL DÍA.

Autores:

Araujo Albert.
Viloria Liliana.

Tutor: ING. Claribel Silva

Fecha: Marzo, 2019.

RESUMEN

La investigación realizada tuvo como finalidad efectuar una actualización de la Revista Electrónica Sustentabilidad al Día bajo la Plataforma Open Journal Systems, debido a la pérdida de información y a su vez lograr su presentación bajo una nueva versión, utilizando los archivos de publicaciones anteriores por volúmenes y culturas, derivados a partir del modelo anterior. De esta manera, se evalúa la posibilidad de crear las culturas y ordenarlas por las mismas además de ver la forma de poder descargarla por volúmenes completos. El análisis presente está basado en una metodología de campo no experimental compuesta por tres fases donde los datos fueron suministrados por los diferentes autores de acuerdo a sus respectivos artículos, arrojando como resultado que la presentación de dicha revista electrónica sea de forma más dinámica, completa y segura.

Palabras Claves: Plataforma, revista electrónica, volumen, cultura, artículos.



**REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
UNIVERSIDAD VALLE DEL MOMBOY
DECANATO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA DE COMPUTACIÓN**

**ELECTRONIC MAGAZINE UNDER THE OPEN JOURNAL SYSTEMS
PLATFORM FOR THE ELECTRONIC JOURNAL SUSTAINABILITY A DAY.**

Autores:

Araujo Albert.
Viloria Liliana.

Tutor: ING. Claribel Silva

Date: March 2019.

ABSTRACT

The purpose of the research was to update the Electronic Journal Sustainability in the Day under the Open Journal Systems Platform, due to the loss of information and to achieve its presentation under a new version, using the archives of previous publications by volumes and cultures. , derived from the previous model. In this way, the possibility of creating the cultures and ordering them by them is evaluated, as well as seeing how to download them by complete volumes. The present analysis is based on a non-experimental field methodology composed of 3 phases where the data were provided by the different authors according to their respective articles, showing as a result that the presentation of said electronic journal is more dynamic, complete and safe.

Keywords: Platform, electronic magazine, volume, culture, articles.

INTRODUCCIÓN

La revista electrónica Sustentabilidad al Día es una biblioteca virtual en formato electrónico de la Universidad Valle del Momboy. Esta organiza y publica textos íntegros de artículos elaborados por profesores que laboran en la misma, contribuyendo con los consultantes en mantener información actualizada y de gran importancia a la disposición.

Cabe destacar que la biblioteca funciona bajo la plataforma Open Journal Systems (OJS), el cual, es un sistema de administración y publicación de revistas como de documentos con publicación periódica en internet. Este sistema está diseñado para reducir el tiempo y energía dedicada al manejo de las tareas que involucra la edición de una publicación seriada, permitiendo de esta manera un manejo eficiente y unificado del proceso editorial, consolidándose como una herramienta con innovaciones que permite el acceso en texto completo de los documentos publicados, buscando de esta manera acelerar el acceso en la difusión de contenidos e investigación producido por las universidades y centros de investigación productores del conocimiento.

Teniendo en cuenta lo anterior y consideración al respecto a la relación entre Sistemas de comunicaciones, universidades y revistas digitales en donde se ha escrito bastante; a nivel mundial se han identificados varios escritos que proponen y describen mejoras para una mejor divulgación y reconocimiento para las revistas científicas y de comunicación de las universidades no solo a nivel nacional sino también internacional entre los que se encuentra Vílches (2009) quien realizó un estudio que describe la producción científica de algunas instituciones académicas peruanas para determinar la visibilidad web de dos revistas académicas de Comunicación y Economía, mediante el análisis exploratorio consultó las investigaciones

indizadas en la base de datos Web of Science. 43 documentado sus antecedentes en el surgimiento, desarrollo y evolución de las publicaciones científicas impresas teniendo como medición la ciencia y tecnología.

De esta manera, se estima que OJS es una solución de software libre desarrollado por el PKP (Public Knowledge Project -<http://pkp.sfu.ca>) Canadá, dedicada al desarrollo y aprovechamiento de las nuevas tecnologías para el uso en la investigación académica. El PKP a través de sus esfuerzos financiados con fondos federales, trabaja con el fin de mejorar y expandir el acceso a la investigación.

El principal interés de la Revista electrónica sustentabilidad al día es desarrollar una metodología para la publicación electrónica cuya aplicación pueda complementar el registro bibliográfico e indización que se emplea en la producción descentralizada de la base de datos bibliográfica de temas relacionados con el desarrollo sostenible, tomando en consideración que las revistas electrónicas de unos años para acá se están atribuyendo como un sistema de transmisión de conocimientos electrónicos para llevar a cabo cualquier investigación.

Tomando consideración lo antes expuesto la UVM es la encargada de la organización general del proyecto, así como de su organización operativa, incluida de igual manera la formación de un equipo para trabajar exclusivamente en su ejecución. El equipo, está integrado por profesionales en distintas áreas de investigación, contando con el apoyo directo de profesionales de reconocida experiencia en el procesamiento de la información científico-técnica.

El presente trabajo está organizado de la siguiente manera:

En su primera fase, el Objeto de estudio en cuanto a la actualización de su diseño y plataforma a través del Sistema Open Journal Systems, que permita la maximización en el aprovechamiento de sus recursos técnicos, tecnológicos y humanos. En cuanto al campo de acción tomado en cuenta que forma parte del objeto, conformado por el conjunto de aspectos, propiedades, relaciones que se abstraen del objeto en la actividad práctica del sujeto, con un objetivo determinado con ciertas condiciones y situaciones.

Cabe expresar en cuanto a lo anteriormente expresado que la revista Electrónica de la Universidad Valle del Momboy, Sustentabilidad al Día, ayuda a difundir valiosa información proveniente de trabajos de investigación, temas de proyección social y temas sociales propios de la vida universitaria, en donde se plantea la importancia y necesidad de la investigación, así como los alcances esperados a través de las acciones previstas.

Todo esto se encuentra reflejado en los antecedentes de la investigación, los cuales, reúne trabajos previos con valor académico que de alguna forma su contenido o metodología brinde aporte al estudio que se lleva a cabo ya que constituye una recopilación de información que tiene como fin mostrar el significado de la misma en el estudio que se está llevando a cabo a juicio de los investigadores. En tal sentido, se incluyen las bases teóricas que sustentan la problemática y las acciones a ser desarrolladas.

Asimismo los objetivos según Cortés, Manuel (2004) son las líneas directrices por la que se va a encaminar la investigación. Por lo que los objetivos de investigación determinan los alcances que se pretenden alcanzar, planteados en forma general y específica esto debido a que delimita el campo de acción de la investigación, ya que para alcanzarlo, el hombre abstrae solo aquellas partes, cualidades, propiedades, leyes del objeto, que en su sistematización, le permita desarrollar un proceso en que

se debe alcanzar el objetivo y que el investigador presupone que trabajar sobre ese campo puede lograr el objetivo mencionado.

De igual manera la justificación que constituye el ¿Por qué? y ¿Para qué? o que es lo ¿Que se busca y ¿Para qué? Para Cortés, Manuel (2004), ya que se desarrolla el tema de estudio considerado de la investigación, por lo que se determinó la necesidad de desarrollar una metodología para la publicación electrónica cuya aplicación pueda complementar el registro bibliográfico de la Revista electrónica sustentabilidad al día de la Universidad Valle del Momboy, resaltando además su importancia desde el punto de vista teórico, práctico y metodológico.

La descripción, el análisis y la valoración crítica de los métodos de la investigación enmarcan la metodología empleada donde se presenta los pasos a seguir desde el punto de vista investigativo con el fin de alcanzar los propósitos esperados y expresados a través de los objetivos planteados. Sumándose a ello, la descripción detallada de cada una de las fases por las cuales transita dicha investigación, concluyendo con una síntesis de los resultados alcanzados en la etapa desarrollada que permite expresar los aportes de la investigación. Así como las conclusiones y recomendaciones en relación al cumplimiento de los objetivos planteados, finalizando con las Referencias Bibliográficas.

FASE I

OBJETO DE ESTUDIO Y CAMPO DE ACCIÓN

Planteamiento del Problema

Las revistas electrónicas constituyen una valiosa herramienta en el campo del conocimiento por cuanto colocan a la mano del colectivo interesado información a la que pueden acceder fácilmente y de manera oportuna opinar y compartir sus opiniones a la velocidad de las redes. En tal sentido, este tipo de publicación cuando tiene lugar como parte de las acciones universitarias tiene como gran ventaja que aporta a la vida académica la oportunidad de disponer de información con base científica que le ayuden a evidenciar las altas competencias de su cuerpo profesoral, así como facilitar a los estudiantes una documentación con base científica que se sume al proceso de construcción de probos aprendizajes.

Es de destacar que a nivel mundial se identifican varios escritos que describen y proponen mejoras para las revistas científicas y de comunicación de las universidades para una mejor divulgación y reconocimiento no solo a nivel nacional sino también internacional; sobre todo se ha escrito respecto a cómo se publican las revistas científicas. Por lo que, la Revista Electrónica de la Universidad Valle del Momboy, Sustentabilidad al Día, ayuda a difundir valiosa información proveniente de trabajos de investigación, temas de proyección social y temas sociales propios de la vida universitaria, convirtiéndose en un canal de comunicación que permiten difundir el dialogo académico y social entre estudiantes y docentes pertenecientes a la comunidad universitaria.

Sin embargo, se considera prudente la actualización de su diseño y plataforma a través del Sistema Open Journal Systems, que permita la maximización en el aprovechamiento de sus recursos técnicos (tecnológicos y humanos) y tras ello la promoción interna de los mismos, así como la proyección de la imagen institucional. Sin embargo, a pesar de las ventajas que ofrece este medio de comunicación científica, la Universidad Valle del Momboy requiere para una optimización de la reactivación de este medio a través de la revisión y actualización de su sistema mediante la intervención de los profesionales formados en la carrera de ingeniería en sistema bajo una visión participativa y abierta al cambio.

Por lo tanto, considerando que una revista electrónica constituye un elemento que en el ámbito académico fortalece el rol de investigador del docente como del estudiante convirtiéndose en una oportunidad de enaltecer el prestigio institucional mediante la publicación de los resultados de sus trabajos. Lo que a su vez la revista electrónica es un instrumento que le sirve a la administración de la universidad medir la calidad de su cuerpo profesoral y el crecimiento de la comunidad científica intra e interinstitucional.

FASE II

ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN

Desde el 2012, Naciones Unidas ha puesto en marcha, con su resolución 66/288, un proceso destinado a definir unos Objetivos de Desarrollo Sostenible o Sustentable (ODS) capaces de orientar la necesaria transición a la Sostenibilidad. Tras realizar un análisis en dicha resolución a muchos de los problemas a los que se enfrenta la humanidad y reconocer la vinculación existente entre dichos problemas, así como la necesidad y posibilidad de hacerles frente de forma integrada y con urgencia, ha resuelto “establecer un proceso inter-gubernamental inclusivo y transparente sobre los objetivos de Desarrollo Sostenible que esté abierto a todas las partes interesadas con el fin de formular objetivos mundiales de Desarrollo Sostenible, que deberá acordar la Asamblea General” (artículo 248). Desde el ámbito educativo, resulta esencial responder a este llamamiento para participar en el establecimiento de unos ODS que puedan contribuir eficazmente a la construcción de un futuro sostenible.

El momento ofrece oportunidades distintas para regiones y países, según su contexto y anterior nivel de desarrollo (Pérez, 1985 y 2001), pero para todos existen posibilidades de crecimiento sostenible que no pueden desperdiciarse. El éxito en cada caso depende de identificar las oportunidades y hacer las innovaciones institucionales adecuadas para aprovecharlas.

En la segunda mitad de los años 90, la publicación de revistas electrónica se ha aceptado a nivel mundial como un fenómeno ineludible por la mayoría de los protagonistas del proceso de comunicación científica. Existe también consenso en cuanto a que su realización atraviesa un período

de transición entre el modelo basado en la publicación impresa en papel y la producida fundamentalmente por vía electrónica. Esa transición no ha sido sencilla y su evolución se ha caracterizado por promesas y frustraciones.

El empleo del computador en el proceso de la comunicación científica dada en los años 60 aumentó y se perfeccionó rápidamente, y dio así un salto cuantitativo y cualitativo a partir de la segunda mitad de la década de los 80, cuando se gestó y proyectó en todo el mundo la amplia aceptación del ordenador personal.

Todo esto fue corroborado por el aumento progresivo de su capacidad de almacenamiento y procesamiento de datos, por su continuo perfeccionamiento en la estructuración de textos, en la manipulación y presentación de elementos gráficos, así como en la simulación de modelos complejos y, finalmente, por su incorporación como estación de comunicación mediante su integración en redes locales y en Internet.

Esta combinación de avances que tuvieron lugar en el contexto de las tecnologías de la información es lo que originó, de modo progresivo, el surgimiento de nuevas expectativas, propuestas y contribuciones a favor de la consolidación de la publicación electrónica.

Con el uso intensivo de las tecnologías de la información, los métodos tradicionales de producción de publicaciones científicas han ganado en flexibilidad, han encontrado nuevas posibilidades en los aspectos técnicos y consiguieron mayor eficiencia en los aspectos gerenciales y económicos. De esta forma, en la primera mitad de la década de los 90, la relación costo-beneficio de la impresión con el empleo de las tecnologías de información llegó a un punto en el que la producción electrónica se hizo obligatoria y generalizada, aun cuando persiste la publicación impresa y su distribución en papel como producto final. Por otra parte, el almacenamiento

(o impresión) de las publicaciones por medios magnéticos u ópticos y su distribución en disquetes, discos compactos o directamente en Internet, ganaron terreno poco a poco, hasta llegar a manifestarse como un hecho natural e inherente al proceso de publicación científica. Así, a mediados de la década de los 90, la mayoría de las editoriales científicas internacionales y varias universidades y bibliotecas de los países desarrollados ya disponían de proyectos avanzados en publicaciones electrónicas.

Al mismo tiempo surgieron algunas iniciativas pioneras en Brasil y en América Latina, como son los casos del Grupo de Publicaciones Electrónicas de Medicina y Biología de la Universidad Estadual de Campinas y del CD-ROM Artemisa, publicado por la Red Nacional de Colaboración en Información y Documentación de Salud de México.

La aparición y la rápida universalización de Internet, en particular, la producción continuamente perfeccionada de hipertextos a través del World Wide Web (WWW), fueron factores decisivos que favorecieron la consolidación de la publicación electrónica con creciente identidad propia, más que como réplica de la versión en papel.

En primer lugar, Internet asegura un medio de publicación rápido y con cobertura universal mediante una interface común, capaz de operar hipertextos con múltiples soportes de información, enriquecidos con conexiones internas y externas. En segundo lugar, la constante evolución de Internet significa, para el futuro de la publicación electrónica, un sin número de nuevas posibilidades, casi siempre orientadas a agregar valor al tiempo del lector, lo cual le imprime más iniciativa e interactividad.

Al tiempo que la publicación electrónica se consolida por su contribución al perfeccionamiento del proceso tradicional de la publicación científica, surgen perspectivas, propuestas e iniciativas que la propugnan

como agente de renovación y cambio del modelo dominante de comunicación científica desarrollado en el transcurso de los últimos tres siglos.

Entre otras perspectivas se prevé que el autor publique directamente en Internet, además de crear y operar bases de datos de artículos producidos por comunidades de autores, por ejemplo, las integradas por científicos de una Universidad o Instituto de Investigación, miembros de Sociedades Científicas y otros. Algunos aspectos que surgen de esas propuestas son extremadamente polémicos y aún se debaten: la disminución del papel de las editoras científicas con fines lucrativos, la redefinición del derecho de autor, la sustitución del clásico proceso de evaluación por pares de árbitros mediante una revisión pública e interactiva, la eliminación de la organización de las publicaciones periódicas en volúmenes y números a favor de la publicación de artículos individuales y, por último, la eliminación de la propia identidad de las publicaciones periódicas-científicas en beneficio de las bases de datos de artículos.

A pesar del creciente número de iniciativas para renovar el modelo de comunicación, la tendencia que predomina en la comunidad de editores y publicistas científicos es la de mantener su esencia y perfeccionar de forma paulatina su funcionamiento por medio de las tecnologías de la información.

La publicación electrónica se considera un fenómeno inexorable como soporte, sin embargo, persisten los cuestionamientos originados, por una parte, en posiciones inflexibles con respecto al funcionamiento del modelo de publicaciones periódicas en papel y, por otra, la derivada de la gran cantidad de indefiniciones y vacíos en las propuestas que se gestan para operar el modelo de publicaciones periódicas en formato electrónico. Los más recalcitrantes se centran en las ventajas, en términos de eficiencia y

comodidad logradas al leer un artículo impreso en papel a diferencia del que se exhibe en un monitor.

Otros cuestionamientos importantes se refieren a la preservación de las colecciones de publicaciones electrónicas debido, por un lado, a la ausencia de políticas, normas y procedimientos consolidados a nivel nacional e internacional y, por otro, a la constante evolución de las tecnologías de almacenamiento de datos y de las interfaces de operación, lo que ha provocado que muchas soluciones se vuelvan obsoletas rápidamente.

En este aspecto, el papel ejercido por las bibliotecas en el modelo de organización y conservación de las publicaciones en papel, aún no tiene equivalente en la publicación electrónica. Esos cuestionamientos son minimizados, en particular, por el hecho de que actualmente la mayoría de las colecciones electrónicas están compuestas por versiones electrónicas de publicaciones periódicas divulgadas en papel. También existen algunos que son comunes al uso y operación de productos y servicios de información en formato electrónico, donde se destaca la seguridad e integridad de los datos y la garantía de los derechos de propiedad y de autor, principalmente, en el contexto de Internet, que al promover la universalidad de acceso a los servidores conectados a ella, aumenta el grado de exposición de los productos y servicios a las acciones delictivas.

Los registros bibliográficos pasan así a proporcionar acceso inmediato a los textos completos, del mismo modo que estos incorporan conexiones a los primeros a partir de los nombres de sus autores y de las referencias. En consecuencia, el papel de las bases de datos bibliográficas, al promover la divulgación de las publicaciones científicas, se fortalece y amplía con la publicación electrónica, pues es un componente del acceso a varios productos independientes de diferentes editoras, es decir, las bases de datos

bibliográficas se proyectan como solución a los problemas de incompatibilidad existentes entre las publicaciones periódicas electrónicas.

Esta tendencia revela la perspectiva de mayor divulgación de las publicaciones indizadas en bases de datos internacionales, pertenecientes en su mayoría a la denominada ciencia de corriente principal de los países desarrollados. Además, se destaca la necesidad de que los países en desarrollo, creen mecanismos alternativos y complementarios a las bases de datos internacionales para promover una mayor divulgación nacional e internacional de sus publicaciones.

Esta situación es en extremo desfavorable, como lo demuestra el reducido número de títulos nacionales indizados en la base de datos, en especial, el factor de impacto, considerado internacionalmente como la principal fuente de datos para evaluar el impacto de publicaciones científicas y de autores basadas en indicadores bibliométricos de las citas. De esa forma, la mayoría de las publicaciones electrónicas nacionales está excluida, tanto de los mecanismos internacionales para promover la divulgación, como de los instrumentos para evaluar el impacto.

Estos son algunos de los aspectos críticos de la evolución de la publicación electrónica, que condicionaron la formulación de dicha revista electrónica, elaborado para promover la inserción del proceso de comunicación en el movimiento internacional hacia la publicación electrónica. En cuanto a los antecedentes académicos, se encuentran:

Amórtegui. O (2016) realizó la investigación titulada “Diseño de la Revista Digital de los Estudiantes de la Facultad de Ciencias Administrativas y Contables de la Universidad de La Salle”. Teniendo en cuenta que la comunicación es un aspecto que debe fortalecerse en el colectivo universitario, se presentó la propuesta para la implementación de la revista

que debe caracterizarse con la universidad y sus actividades, debe ser diferente, entretenida e interesante a la vista de la comunidad universitaria. Motivo por el cual se planteó como objetivo diseñar la revista de estudiantes de la Facultad de Ciencias Administrativas y Contables de la Universidad de La Salle, sus contenidos, forma y estilo que permitan el acceso de manera sencilla y dinámica. Se desarrolló bajo la metodología de tipo cualitativa y diseño documental. Como técnica para la elaboración de la revista se fundamenta en la Cibergrafía que es un método para describir el estudio de las referencias de los hipertextos que se hallan en la red, tales como: periódicos en línea, periódicos digitales, medios electrónicos, que surgen de los medios de comunicación tradicionales, utilizando herramientas como buscadores y sitios WEB con el fin de realizar un análisis de los datos encontrados y como resultado obtener un plano estadístico. Estuvo dirigida a la población de estudiantes y docentes que realizan productos académicos o tiene experiencias emprendedoras interesantes.

Para el desarrollo de la investigación se cumplió una serie de fases que condujeron al logro de los objetivos, en primer lugar se involucró a los docentes encargados de supervisión de pasantías y a los supervisores de campo para el aporte a los artículos a ser publicados. Una vez recopilada la información se procedió a organizar el contenido, se realizó corrección de estilo y se procedió a realizar el montaje de la revista en formato PDF para revisión y una vez aprobada se realizó el montaje en la plataforma Joomag.

Como conclusión se estableció que la revista de estudiantes de la facultad de ciencias administrativas y contables de la Universidad de La Salle es la oportunidad para retomar todos aquellos trabajos de clase, ensayos debates y demás producciones intelectuales que han quedado en solo un trabajo más y revivirlos para que hagan parte de la revista de estudiantes. Al ser una revista digital permitió crear una galería fotográfica digital animada,

siendo esto más llamativo pues genera una sinergia entre la escritura y los archivos multimedia, lo que convierte a esta revista en un elemento intuitivo para el lector.

Esta investigación constituye un importante aporte para el estudio que ahora se lleva a cabo por cuanto además de estar dirigido al diseño de una revista con formato digital, se fundamentó en la metodología de proyecto factible, por lo que su documentación sirve de soporte y guía para la estructuración del presente trabajo.

Armas. T (2010), llevó a cabo el estudio titulado “Diseño de planificación editorial de una revista impresa y electrónica para la Cámara de Turismo de Pichincha, dirigida a los habitantes de Quito con nuevas alternativas de turismo”. El proyecto se basó en el diseño y planificación de una revista de turismo en la provincia de Pichincha, dirigida a los habitantes de Quito con nuevas alternativas de turismo fuera de la capital y a distancias cortas. Para esto, es importante mencionar que se realizó un análisis de la situación actual del ciudadano quiteño, realizando una investigación mediante encuestas sobre la inconformidad de sitios por visitar a la hora de llegada de un fin de semana o feriados y un estudio extenso de la provincia, identificando las principales áreas turísticas a los alrededores de Quito y que no son visitadas de manera frecuente con el fin de crear un producto que sea de fácil acceso, con información completa y de gran ayuda al momento de realizar una nueva aventura por parte del turista.

Se prevé que dicho producto, tendrá un excelente resultado, principalmente por su diseño e información, donde encontrarán una guía completa subdivida por temas centrales que le indicaran mediante imágenes didácticas y de fácil comprensión como llegar al destino, que elementos y riesgos deben tomar antes de realizar un viaje, sitios donde alimentarse, que

tipo de comidas se podrán encontrar, cupos de descuentos. De esta manera el habitante de la ciudad Quito, podrá contar con un producto nuevo y único que lo orientará a tener nuevas opciones de distracción que no sean los comunes, logrando explotar nuevas ideas y lugares y sobre todo fomentar mayores fuentes de trabajo e ingresos al país. Finalmente será un proyecto que se lo trabajará de la mano con CAPTUR “Cámara de Turismo de Pichincha” quien será el que ayude a financiar y explotar a la revista.

Se resalta que la investigación es de valioso soporte para el estudio que se está llevando a cabo en vista que enfatiza en el alcance de la información contenida en formato digital, lo cual concuerda con la justificación que condujo a la misma al tener en cuenta la necesidad que la Universidad Valle del Momboy cuente con un medio de comunicación la calidad docente y la capacidad investigativa de los mismos.

Vílches (2009) realizó un estudio que describió la producción científica de algunas instituciones académicas peruanas para determinar la visibilidad web de dos revistas académicas de Comunicación y Economía. Mediante el análisis exploratorio consultó las investigaciones indizadas en la base de datos Web of Science; para medir la visibilidad en la web empleó la metodología del ranking webométrico entendido como la clasificación que dan algunas instituciones en educativas especializadas de las mejores universidades de un país, teniendo como medición la ciencia y tecnología. (Ingeniería industrial Universidad De Chile, 2014).

El análisis consistió en comparar las revistas “Economía” y “Contra texto” con las demás del ranking. Estas revistas tienen una visibilidad web inferior comparadas con otras revistas académicas latinoamericanas de Economía y Comunicación lo cual afecta el posicionamiento web de las instituciones que las albergan. Se concluye que en la medida que las

universidades peruanas conviertan sus tradicionales revistas impresas en revistas académicas de acceso abierto podrán mejorar su nivel de visibilidad web.

La investigación presentada es de relevancia para el estudio que ahora se realiza por cuanto destaca la importancia que todas las instituciones universitarias cuenten con ediciones que le permitan divulgar información con el mayor alcance posible, lo cual se logra a través de las publicaciones electrónicas, lo que justifica y da importancia a la actualización de la revista digital Sustentabilidad al Día de la Universidad Valle del Momboy.

FUNDAMENTACIÓN SEMÁNTICA

Bases Teóricas

Revista Electrónica

Las revistas electrónicas son también revistas en su sentido tradicional, que de manera general, es una publicación que tiene las características de una revista, pero en lugar de emplear el formato tradicional de papel emplea como medio de difusión un formato electrónico. De acuerdo a los señalamientos de Pinto (2015:3), las revistas electrónicas son definidas como “publicaciones periódicas que se generan a través de elementos electrónicos. Sus características principales son la rápida difusión, el ahorro de coste y la fiabilidad para su uso, ya que un documento electrónico puede ser manipulado constantemente”, ello revela la necesidad que en la sociedad de la información y tecnología que se vive hoy día las instituciones cuenten con este medio que permite la promoción y divulgación de sus intereses

particulares con un amplio alcance de recepción cuando son distribuidas a través de servidores mediante password.

En base a ello, las revistas electrónicas pueden ser publicadas mediante como un documento que puede abrirse en una aplicación a tal efecto, por ejemplo un archivo TXT, PDF o HTML, por lo general con enlaces para recorrerlo a modo de hipertexto, o también bien como un programa ejecutable para una plataforma específica, siendo lo realmente importante que en la sociedad de la información que se vive en la actualidad la mayor parte de los interesados en este tipo de publicación y de su contenido disponen de la capacidad para acceder a dichas plataformas. De igual forma aunque menos ventajoso desde el punto de vista de la velocidad de transmisión de la información, se tiene que las revistas electrónicas se pueden presentar bajo la forma de memorias USB, CD-ROM o DVD. Motivo por el cual, es el formato de revista en línea (Internet) el que se ha impuesto por su mayor capacidad de propagación.

Cabe destacar que el fenómeno de las publicaciones electrónicas según Buch y Guardiola (2003), citados en Amórtegui. O (2016) “el proceso se inició, en enero y marzo de 1665, en Francia e Inglaterra, con el surgimiento de las primeras revistas científicas”, a partir de allí ha sufrido un avance constante alcanzando la democratización de las oportunidades de publicación, es decir, las revistas electrónicas hoy día abarcan cualquier campo del saber y de la información y distintas disciplinas del conocimiento humano.

De este modo, en la actualidad, las revistas electrónicas están presentes en todos los ámbitos de la investigación y su uso está ampliamente generalizado, tanto entre las instituciones que se dedican a la

investigación, como entre los usuarios o lectores de revistas y diarios de información general, incluso ganando la partida a los soportes tradicionales.

En este orden de ideas, Martín (2003), señala que dentro de las características de este tipo de revistas se destaca “la rápida difusión, el ahorro de coste y la fiabilidad para su uso, ya que un documento electrónico puede ser manipulado constantemente”, por lo que brinda la oportunidad de una revisión y actualización de la información sin exigencias de grandes costos, teniendo en cuenta que brinda además la posibilidad de poder generar un banco de opiniones de los usuarios que sirve de base referencial al momento de evaluar el impacto de la publicación, así como la necesidad de realizar ajustes de contenidos de acuerdo a las expectativas y necesidades captadas.

Dentro de este contexto, se establece que el formato electrónico a nivel de las universidades se convierte en una excelente herramienta para las publicaciones de orden científico por cuanto es una formula dinámica y operativa para difundir los avances o progresos de las investigaciones que dentro de ellas se lleven a cabo entre profesores, estudiantes, investigadores pudiendo nutrirse entre ellos así como a lectores en general.

Al respecto, Amortegüi (2016:21), señala que las publicaciones en formato electrónico a nivel las universidades “ofrecen un lugar donde los profesores e investigadores pueden mostrar los resultados de sus investigaciones, de sus tesis doctorales, de sus estudios”, en este sentido, las editoriales universitarias contribuyen a la difusión del conocimiento y son buena estrategia cuando se persigue ingresar en el mercado del libro.

Open Journal Systems (OJS)

Es un software de código abierto para la administración de revistas creado por el Public Knowledge Project, liberado bajo licencia GNU General Public License. Fue diseñado para facilitar el desarrollo de publicaciones de acceso libre, publicación revisada por pares, proveyendo la infraestructura técnica no solo para la presentación en línea de artículos de revista, sino también el flujo editorial por completo, incluyendo el envío de artículos, múltiples rondas de revisión por pares e indexación. Este sistema se basa en que los individuos cumplan diferentes roles, como administrador de revista, editor, revisor, autor, lector, entre otras funciones. Cuenta con una comunidad de desarrollo muy activa a través de foros de ayuda.

Beneficios de la Plataforma Open Journal System (OJS)

La investigación mueve el universo del conocimiento, descubre e informa al mundo académico, por lo que se considera de relevancia la publicación de los avances que los docentes en su rol de investigadores realizan dentro de campo de acción, formando de esta manera parte esencial en la vida profesional de los docentes, al pasar a ser parte del contexto referencial tanto de los propios docentes como de los estudiantes del presente y el futuro, pues el conocimiento publicado trasciende. En este sentido, al tener en cuenta que la tecnología ha revolucionado el mundo permitiendo mayor accesibilidad, alcance y propagación a través de los medios de comunicación, no se deben escatimar esfuerzos para generar documentos de investigación que pueda difundir la información al mayor campo posible, siendo este el caso de las revistas electrónicas. (Vázquez. R; 2015)

En consecuencia, en el campo de la publicación de revistas científicas la plataforma Open Journal System es un recurso clave para la

administración y publicación de revistas y documentos periódicos en Internet que permite un manejo eficiente y unificado del proceso editorial con el cual se busca acelerar el acceso a la difusión de contenidos e investigaciones producidas por las universidades y centros de investigación generadores del conocimiento. Así mismo, busca consolidarse como una herramienta innovadora que permite el acceso en texto completo de los documentos publicados.

Es por ello, que el Open Journal Systems (OJS) está diseñado para reducir el tiempo y energías dedicadas al manejo exhaustivo de las tareas que involucra la edición de una publicación seriada. Este sistema permite un manejo eficiente y unificado del proceso editorial, con esto se busca acelerar el acceso en la difusión de contenidos e investigación producido por las Universidades y centros de investigación productores del conocimiento. Así mismo, busca consolidarse como una herramienta con innovaciones que permite el acceso en texto completo de los documentos publicados, está dedicado al aprovechamiento y desarrollo de las nuevas tecnologías con el fin de expandir y mejorar el acceso a la investigación.

Por otra parte, Vázquez. R (2015), señala una serie de beneficios de la utilización de la plataforma Open Journal System: reduce el uso de papel, permite además el acceso total por parte del editor, el autor y el lector. Puede utilizarse por web y aplicación (OJS) en dispositivos móviles, tiene aunado a ello la posibilidad de descargar el artículo, compartirlo y utilizarlo en futuras investigaciones y escritos. Invita al usuario a contribuir con sus comentarios. Brinda la posibilidad de incluir etiquetas para identificar el documento. Al tener formato electrónico hace posible la mejor conservación de documento y la facilidad de duplicación de copia del trabajo.

FASE III

OBJETIVOS DE INVESTIGACIÓN

Objetivo General

Actualizar la revista electrónica bajo la plataforma open journal systems para la revista electrónica sustentabilidad al día.

Objetivos Específicos

- Desarrollar una metodología común para la divulgación de publicaciones electrónicas, mediante la reunión y aplicación de recursos avanzados de tecnología de la información.

· Implantar y poner en marcha la aplicación de la metodología de plataforma open journal systems en un grupo seleccionado de publicaciones de la revista electrónica sustentabilidad al día de la Universidad Valle del Momboy.

· Promover la amplia divulgación de la revista a nivel nacional e internacional, con prioridad en los países de América Latina y el Caribe.

Justificación

La justificación de la investigación, radica en el hecho de la necesidad de actualizar el proceso de edición de la revista sustentabilidad al día de la Universidad Valle del Momboy y tras ello contribuir a promover la amplia divulgación de la revista a nivel nacional e internacional, con prioridad en los países de América Latina y el Caribe. Por lo que considerando que la comunicación es el centro y el motor de todas las actividades humanas cobra gran relevancia en el ámbito universitario por cuando en forma constante se

están realizando investigaciones y actualización de información que debe ser comunicada con el mayor radio de acción posible para nutrir la comunidad científica y colectivo en general con interés en las temáticas abordadas por lo que mediante la aplicación de las instrucciones para la implementación de la plataforma open journal systems, para la revista electrónica sustentabilidad al día, se facilita el manejo eficiente y unificado del proceso editorial, con esto se busca acelerar el acceso en la difusión de contenidos e investigación producido por la universidad en los últimos años y dejar la plataforma al servicio de los investigadores docentes y estudiantes del presente y el futuro.

Por otra parte, este estudio es de gran importancia desde el punto de vista teórico al permitir fortalecer los conocimientos de la investigadora en relación a la función orientadora con énfasis en el aspecto vocacional, mediante la revisión bibliográfica y la consulta a expertos en el tema de investigación. Asimismo, brinda la oportunidad de estudiar las teorías en referencia a los programas educativos y orientación vocacional en el ámbito escolar.

De acuerdo a lo planteado, la investigación desde lo teórico constituye una referencia para las instituciones educativas universitarias, al aportar bases referenciales sobre la importancia de la implementación de formatos electrónicos actualizados y versátiles para el manejo de las fuentes de información destinadas al fortalecimiento del conocimiento propio de la comunidad que alberga como la proyección de la calidad universitaria fuera del ámbito regional y nacional. Se destaca que el soporte referencial es válido y confiable al proceder de fuentes de información acreditadas.

En el aspecto práctico, al presentar la investigación como resultado en las debilidades que existen dentro del contexto de la comunicación de la información investigativa en el ámbito universitario y los alcances que se

logran tras la implementación de la plataforma open journal systems, podrá servir no solo para mostrar el cambio positivo en la institución objeto de estudio, sino además ser el punto de partida para fundamentar nuevos estudios, lo cual es un aporte de relevancia si se percibe que los resultados satisfacen una necesidad esto para dar solución a las necesidades docentes y demanda de los estudiantes quienes requieren de fuentes de información y consulta a la mano en tiempo inmediato.

De igual forma, esta investigación desde el punto de vista práctico es viable y se justifica por cuanto la implementación de la plataforma open journal systems facilita no solo la presentación de información, sino que junto a ello la oportunidad de intercambiar opiniones y como la documentación consultada influye en el comportamiento de otros investigadores y académicos dando lugar a una verdadera red de relaciones interactivas entre emisor, receptor y contexto.

Desde el punto de vista metodológico la investigación podrá ser utilizada como guía y antecedente para futuros estudios que se relacionen con la temática abordada. En el aspecto social, beneficiará a los estudiantes, docentes interesados en el enriquecimiento del conocimiento a través de la consulta de las publicaciones presentadas

FASE IV

METODOLOGÍA EMPLEADA

Tipo de investigación

Tomando en cuenta que el objetivo principal de la investigación es lograr la actualización de la revista electrónica sustentabilidad al día de la Universidad Valle del Momboy bajo la utilización de la plataforma Open Journal Systems y con ello contribuir a la fortalecer el área de investigación y conocimiento de dicha casa de estudios, está guiada bajo la metodología de investigación descriptiva bajo la modalidad de proyecto factible.

En tal sentido, es descriptiva porque según lo expresado por Arias (2006:46), este tipo de estudio “consiste en la caracterización de un hecho, fenómeno o grupo con el fin de establecer su estructura o comportamiento”, de allí los investigadores inician con una descripción de las condiciones actuales de funcionamiento de la revista de la universidad y a partir de las observaciones realizadas se presenta el diseño de la nueva presentación de dicho medio de comunicación mediante la aplicación de la metodología de plataforma open journal systems en un grupo seleccionado de publicaciones de la revista electrónica sustentabilidad al día de la Universidad Valle del Momboy, con el propósito de promover la divulgación de la revista a nivel nacional e internacional, cumpliendo de esta manera con los requerimientos del proyecto factible al estar concebido como la presentación de soluciones posibles para atender una problemática precisa y darle solución.

Diseño de la Investigación

En relación a este aspecto Hernández, Fernández y Baptista (2003: 185) expresan que un diseño “consiste en el plan o estrategia que se

desarrolla para obtener la información que se requiere en una investigación”, por lo que se puede decir, que son las estrategias, acciones y procedimientos que se llevarán a cabo para llevar a la culminación con éxito de la investigación. Bajo este contexto se tiene que:

El diseño de la investigación, es de campo, lo cual según Arias (2006:34), consiste en: “la recolección de datos directamente de los sujetos investigados o de la realidad donde ocurren los hechos”, característica ésta que se ubica en el estudio debido ya que el equipo de trabajo tomó los datos directamente de la realidad estudiada, es decir, a través de la observación del funcionamiento actual de la revista sustentabilidad al día y la consulta a través de entrevistas no estructuradas a los docentes de la Universidad Valle del Momboy.

De igual forma, la presente investigación según lo referido por Arias (2006: 62), se corresponde con un diseño documental “son aquellas que se basan en la obtención y análisis de datos provenientes de materiales impresos u otros tipos de documentos”, es decir, a través de la revisión bibliográfica relacionada a la configuración y uso del Manual de Configuración de Revista en Open Journal Systems (OJS)

METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO

La metodología para el desarrollo de un proyecto consiste en todos los pasos que se recogen a la hora de la planificación y gestión de un proyecto. Esta suele recoger desde la gestión de recursos hasta la coordinación del equipo de trabajo, o incluso la relación con todos los interesados en los resultados del proyecto.

FASE I: RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN

Para la recopilación de la información que da lugar a esta investigación se consideró las orientaciones de la tutora del presente estudio quien al ser docente activo de la institución donde se llevó a cabo la misma, comunico a los investigadores la inquietud de actualizar la plataforma que soporta la revista institucional Sustentabilidad al Día, ya que debido a problemas técnicos no estaba operativa y requería de su reactivación, lo cual fue considerado una necesidad por parte de los investigadores ya que comprometidos con aportar mediante sus acciones de próximos ingenieros en computación formados con una visión de participación y transformación social en el modelo educativo de la actualidad están conscientes de la urgencia de contar la Universidad Valle del Momboy con un medio de divulgación información que divulgue la altura formativa institucional y por extensión con que cuenta la universidad a través de su flota de personal docente.

FASE II: ANÁLISIS DE LOS DATOS.

La información a ser procesada para la presentación del nuevo formato de la Revista Sustentabilidad al Día fue facilitada por la tutora de la investigación quien contaba con respaldo digital de la información que ya reposaba dentro de la revista, por lo que los investigadores procedieron a su revisión, clasificación y ordenamiento de acuerdo a las fechas de publicación a fin de contar con una revista que muestre artículos científicos en un línea de tiempo con diacronía

FASE III: ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS.

Una vez realizada la clasificación y montaje de las publicaciones en el nuevo formato correspondiente al sistema Open Journal Systems (OJS), se realizaron las pruebas pertinentes con el fin de comprobar su adecuado funcionamiento de acceso de acuerdo a las pautas preestablecidas en el manual del referido sistema y que de esta forma se garantizara el entendimiento y manejo del público, presentando una prueba de la revista a la tutora de la investigación.

RESULTADOS ALCANZADOS EN LA ETAPA DESARROLLADA

Con el desarrollo de la investigación se logró la recopilación de información preexistente, se clasifico y ordeno para su remontaje en la revista Sustentabilidad al Día de acuerdo a las pautas del sistema Open Journal Systems (OJS), logrando la reactivación de este medio de comunicación universitaria que da valiosos aportes a la comunidad científica siendo una manera eficaz de proyectar mediante la extensión la calidad de la universidad.

APORTES DE LA INVESTIGACIÓN

Aportes Teóricos

Como aportes teóricos la Universidad Valle del Momboy cuenta con los lineamientos requeridos para mantener la activación de la revista Sustentabilidad al Día a través del manual de instrucciones para la operatividad de dicho sistema.

Aportes Prácticos

La edición de la revista Sustentabilidad al Día en el formato del sistema Open Journal Systems (OJS), al ser de fácil entendimiento y manejo permite el acceso del personal docente para introducir nueva información además da lugar a captar las opiniones de los usuarios en cuanto a la calidad de la información presentada, lo cual se constituye en un indicador al momento de evaluar la vinculación de la institución con el entorno como parte de la sustentabilidad del aprendizaje y el conocimiento tal como lo indica el nombre de la revista.

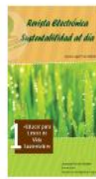
ANEXOS



Compartiendo Saberes
Núm. 3



Fortaleciendo el Desarrollo Humano Sustentable
Núm. 2 (2013)



Educar para Estilos de Vida Sustentable
Núm. 1 (2013)



EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA
Núm. 4 (2013)



Educar para una Gestión Socialmente Responsable
Núm. 5 (2013)



Educación: CONOCIMIENTO Y SABIDURÍA
Núm. 6 (2014)

Portadas de las revistas publicadas.



Publicado: 2019-02-21

Artículos

ENFOQUE CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD (CTS) PARA PROMOVER LA INTEGRACIÓN DE ÁREAS

Bianca Villagas Fornánder

1 - 21



ESTRATEGIAS DE PROMOCION DE LA CONSERVACION AMBIENTAL PARA UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA DESDE LA EDUCACION INICIAL

Norma Useche

43 - 60



DOCENTES DEL SIGLO XXI: APROPIACIÓN DE LAS TIC EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

Carmel Silva

22 - 42



PLAN DE ESTRATEGIAS PEDAGOGICAS PARA LA ARTICULACION DE LOS NIÑOS Y NIÑAS DE EDUCACION INICIAL A EDUCACION PRIMARIA

Xiomara Herrera

61 - 75



LA DRAMATIZACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL LENGUAJE VERBAL: UNA PROPUESTA PARA LA EDUCACIÓN PRIMARIA

Eduardo Marín

76 - 96

Vista de las publicaciones realizadas.

Revista Electrónica Sustentabilidad al Día

Propuestas

Mi lista Todo activo Archivos Ayuda

Envíos activos

Id.	Autor; título	Editor/a	Fase
38	Villegas Fernández et al.; ENFOQUE CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD (CTS) PARA PROMOVER LA INTEGRACIÓN DE AREAS	AH	Propuesta
39	Bentancourt et al.; COMPETENCIAS TECNOLÓGICAS EN EL MANEJO DEL SISTEMA OPERATIVO LINUX, PARA SU APLICACIÓN EN LA PLANIFICACIÓN DE LOS PROYECTOS DE APRENDIZAJE.	AH	Propuesta

2 de 2 elementos

Lista de Publicaciones.

Revista Electrónica Sustentabilidad al Día

Metadatos Historial de publicaciones Biblioteca de envío

ENFOQUE CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD (CTS) PARA PROMOVER LA INTEGRACIÓN DE AREAS

Blanca Villegas Fernández, Maryelis Nieves

Propuesta Revisión Editorial Producción Ayuda

Archivos de envío

Id.	Nombre	Descripción
59-1	villegasb, Autor, 67-159-1-SM Blanca Villegas .pdf	Texto del artículo

Descargar todos los archivos

Enviar a revisión

Aceptar envío

No publicable

Participantes

Aceptación de Propuesta.

← → ↻ No seguro | revistas.uvm.edu.ve/index.php/RES/workflow/index/38/1

✕
Publicación

Programado para publicar en

----- Próximos números -----

----- Próximos números -----

----- Número actual -----

Núm. 6 (2015): EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGIA

----- Números anteriores -----

Núm. 5 (2015): Educar para una Gestión Socialmente Responsable

Núm. 4 (2014): Educación: CONOCIMIENTO Y SABIDURIA

Núm. 3: Compartiendo Saberes

Núm. 2 (2013): Fortaleciendo el Desarrollo Humano Sustentable

Núm. 1 (2013): Educar para Estilos de Vida Sustentable

Adjunta los siguientes permisos al envío:

Licencia URL

Publicaciones.

← → ↻ No seguro | revistas.uvm.edu.ve/index.php/RES/management/settings/access#users

🌐
👁
👤
silvac

📄
📁
📁
📁
📁
📁
📁
📁

👤
📁
📁
🆘

Usuarios/as y roles

Usuarios/as Tareas Opciones de acceso a sitio

🔍 Buscar ➕ Añade usuario/a

Usuarios/as actuales			
Nombre	Apellidos	Nombre usuario	Correo electrónico
▶ root		root	aldeatecnologica@uvm.edu.ve
▼ Narvis	Aldana	aldanan	aldananarvis@yahoo.es
	Correo electrónico	Edita usuario/a	Desactiva Eliminar Inicia sesión como Fusiona usuario/a
▶ Alonso	Araujo	araujoa	aljaraujor@yahoo.com.ve
▶ Juana	Barreto	barretoj	juanabarreto1976@gmail.com
▶ Wesley	Bentancourt	bentancourt	ingbentancourt@yahoo.es

Administración de usuarios y roles

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Conclusiones

Se puede concluir que la actualización de la revista digital de la Universidad Valle del Momboy Sustentabilidad al Día, permitirá al profesional expresar experiencias, conocimientos y conceptos adquiridos en la vida universitaria. Cabe destacar que por medio de una actualización de plataforma y de edición; dicha revista pasara a ser una herramienta de comunicación de enlace entre el profesional y el entorno social.

Estos avances tecnológicos permiten al lector disponer de la información de forma práctica y rápida pues la revista Sustentabilidad al Día de la UVM está disponible para cualquier lector interesado en conocer las experiencias de cada estudiante, y su formato es accesible desde cualquier medio de internet. Con esta actualización se está impulsando la motivación de los profesionales de la UVM a realizar sus publicaciones y demostrar a la sociedad sus habilidades y competencias.

La revista está muy bien estructurada para un fácil entendimiento del contenido, una galería de fotos y en videos predeterminados y establecidos en la plataforma Open Journal Systems (OJS) permitiendo al lector un uso fácil de la revista y de requerir poco tiempo para su lectura, demostrando un gran interés por el diseño de cada hoja y portada por la revista.

Gracias a la actualización de la revista Sustentabilidad al Día fase encontraremos una revista enfocada al emprendimiento en los profesionales un tema que logra captar la atención de muchos egresados de carreras profesionales de la Universidad Valle del Momboy, para evidenciar la importancia de la formación de profesionales con habilidades en desarrollar empresas.

La Revista Digital de la Universidad Valle del Momboy, aporta un espacio de comunicación desde la producción de artículos y monografías que describen el trabajo realizado por los estudiantes como de los profesores, el cual es de gran valor y que por ende goza de méritos suficientes para la publicación; con el fin de que no solo profesores sino también, estudiantes de dentro y fuera de la universidad reconozcan las capacidades de emprendimiento y aporte social que brindan los nuevos profesionales.

En la revista Sustentabilidad al Día de la UVM se puede evidenciar lo enriquecedor que es el ambiente universitario, sus clases y sobre todo la guía que se da a las dificultades diarias las cuales son fundamentales para un desarrollo óptimo de cualquier proyecto como lo es crear. Por lo que es grato utilizar estos espacios para motivar a los profesionales a forma un mejor futuro y que la revista Sustentabilidad al Día de la Universidad Valle del Momboy sea un medio utilizado para llegar a esa meta.

Recomendaciones

En primera instancia, se resalta la propuesta de generar una actualización de la revista, donde sus protagonistas sean los mismos estudiantes. No obstante, dicha propuesta debe a lo largo de cada edición evolucionar en todos los sentidos, es decir, debe actualizarse con cada grupo estudiantil anual características propias que enriquezcan la revista Sustentabilidad al Día y a porten a crear un estilo propio, sin dejar de lado el carácter institucional ya adquirido por la universidad.

En cuanto al diseño se concluyó que tiene un carácter propio que diferencie la revista Sustentabilidad al Día de la UVM, de otras del mismo género. No obstante, la estructura es consecuente de forma libre con

esquemas de diseño y temáticas novedosas a cada una de las ediciones a generar.

Como resultado de dicha conformación, se obtiene el elemento de “unidad”, representando un estilo que se sugiere en la globalidad de la revista, impreso en la diagramación y composición general pero que posee los suficientes matices creativos para que no sea demasiado uniforme.

Finalmente, se consideró necesario incluir un espacio interactivo en el cual los lectores de la revista Sustentabilidad al Día de la UVM, a través de aportes y comentarios, contribuyan a que ésta mejore día a día, lo cual da origen a una publicación que responda, sino a todas, a algunas peticiones de temáticas que la comunidad universitaria desee encontrar en futuras ediciones.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Libros

Arias (2009: 62), Metodología de la Investigación. Editorial Romor

Manual de Configuración de Revista en Open Journal Systems (OJS)

Martín (2003), “la rápida difusión, el ahorro de coste y la fiabilidad para su uso”

Pinto (2015:3), “Publicaciones periódicas que se generan a través de elementos electrónicos”.

Resolución 66/288 de la Asamblea General de Naciones Unidas

Sitios Web

<https://www.oei.es/historico/decada/accion.php?accion=25>

<http://pkp.sfu.ca> (Public Knowledge Project)

<http://redc.revistas.csic.es/index.php/redc/article/view/671>

http://repository.lasalle.edu.co/bitstream/handle/10185/21102/17111206_2016.pdf?sequence=1

Referencias De Fuentes Electrónicas En Línea

Buch y Guardiola (2003), “el proceso se inició, en enero y marzo de 1665, en Francia e Inglaterra, con el surgimiento de las primeras revistas científicas”

Hernández R., Fernández C., y Baptista P. (2003: 185) Metodología de la investigación. 2da. Edición. Mc Graw Hill, México

Ingeniería Industrial Universidad de Chile. (11 de Abril de 2014). Obtenido de <http://ingenieria.uchile.cl/departamentos/87705/ingenieria-industrial>

López-Ornelas (2010): “Estudio cuantitativo de los procesos de comunicación de Revista Latina de Comunicación Social (RLCS), 1998-2009”.

Dr. Cortés, Manuel & Dra. Iglesias, Miriam (2004) “Generalidades sobre Metodología de la Investigación”. Primera edición. ISBN: 968 – 6624 – 87– 2. Impreso en México. Campeche, México

Pérez,J., (1985 y 2001). Definición. De. Obtenido de <http://definicion.de/revista/#ixzz2zZ0Rp0b9>

Portal Revistas Peruanas. (13 de 01 de 2019). Portal Revistas Peruanas. Obtenido de http://revistas.concytec.gob.pe/scielo.php?pid=S1562-47302009000200003&script=sci_arttext

Revista Latina de Comunicación Social, 65, pp. 538-552 http://www.revistalatinacs.org/10/art3/917_Mexico/39_Maricela.html

Revistas Científicas Electrónicas. (2014). Revistas Científicas Electrónicas: estado del arte. e-revistas, 1-10

VILCHES, A. y GIL PÉREZ, D. (2009). Una situación de emergencia planetaria a la que debemos y podemos hacer frente. Revista de Educación, (Extr. 2019), 101-122. En: <http://www.revistaeducacion.mec.es/re2009.htm>.

VILCHEZ, A., GIL PÉREZ, D., CALERO M., TOSCANO, J.C. y MACÍAS, O. (2014). «Objetivos de Desarrollo Sostenible» [artículo en línea]. OEI. ISBN 978-84-7666-213-7. [Fecha de consulta: dd/mm/aa]. <http://www.oei.es/decada/accion.php?accion=25>

Trabajos de Grado.

Arias (2006:46), este tipo de estudio “consiste en la caracterización de un hecho, fenómeno o grupo con el fin de establecer su estructura o comportamiento”,

Amórtegui. O (2016) “Diseño de la Revista Digital de los Estudiantes de la Facultad de Ciencias Administrativas y Contables de la Universidad de La Salle”.

Armas. T (2010), "Diseño de planificación editorial de una revista impresa y electrónica para la Cámara de Turismo de Pichincha, dirigida a los habitantes de Quito con nuevas alternativas de turismo".

Liévano, F. (2015). Diseño de un Prototipo de Revista Digital Para los Estudiantes de la Facultad de Ciencias Administrativas y Contables de la Universidad de La Salle. Bogotá: Universidad de La Salle

Vásquez, E. (2015). La Comunicación interna como proceso dinamizador para fomentar valores institucionales y sustento de una identidad universitaria. Cuba: Centro Universitario de Las Tunas.