

## Título en Español e Inglés.

Se desarrolla en mayúsculas sostenida sin tildes, en Arial 14. Se considera un máximo 18 palabras en una frase relacionada con el objetivo del documento.

El título debería tener una relación directa con el objetivo del artículo.

Por ejemplo: Determinantes del éxito de los proyectos de adopción de parámetros de industria 4.0 en Ecopetrol S.A.

El artículo debe tener una extensión mínima de 3 y máxima de 4 hojas, esto, incluyendo las referencias bibliográficas.

Recomendación de enfoque del objetivo desde el título:

El objetivo de este documento es determinar las mejores alternativas para el éxito de los proyectos de adopción de parámetros de industria 4.0 en Ecopetrol S.A.

Respondiendo a la pregunta: ¿Cuáles son las mejores alternativas para el éxito de los proyectos de adopción de parámetros de industria 4? en Ecopetrol S.A.?

**Tipo de documento:** *Estudio de caso.*

*(Artículo de resultados, Artículo de reflexión, Estudios de caso).*

**Autores** con nombre y apellidos, y un pie de página con la información correspondiente a correo electrónico, máximo grado de escolaridad, afiliación organizacional, y ORCID.

Primer Autor – *Nombre Apellido*

*correoelectronico@*

*Máximo grado de formación*

*Nombre Institución*

*ORCID*

Segundo Autor – *Nombre Apellido*

*correoelectronico@*

*Máximo grado de formación*

*Nombre Institución*

*ORCID*

Tercer Autor – *Nombre Apellido*

*correoelectronico@*

*Máximo grado de formación*

*Nombre Institución*

*ORCID*

## **Resumen.**

El resumen debe contener entre 150 y 250 palabras, y no puede contener ecuaciones, figuras, tablas ni referencias. Debe relatar concisamente lo que se ha hecho, cómo se ha hecho, los resultados principales y la relevancia de los resultados principales.

Debe presentar un breve contexto, el objetivo del documento, la metodología empleada (En el caso del Estudio de Caso se debe evidenciar la ecuación de búsqueda utilizada para la identificación de los autores que son analizados con respecto a la temática de la investigación completando un mínimo de 20 referencias bibliográficas, y también, se debe evidenciar la metodología utilizada para contrastar las diferentes posturas llegando a establecer los argumentos más consolidados a nivel de las tendencias de la evolución de los marcos teóricos, y de aplicación de dichos marcos teóricos, combinando elementos teóricos con aspectos prácticos que lleven a un análisis más profundo del tema abordado, con una explicación de las técnicas, herramientas, e instrumentos utilizados para llegar a los resultados, con énfasis en la aplicación de la temática en una organización específica), y los resultados principales con su relevancia para la toma de decisiones en una organización específica.

## **Palabras claves:**

Se recomiendan entre 5 y 7 términos claves que den una idea del contenido del documento. Deberían tener relación con el título.

## **Abstract.**

Traducción de resumen en inglés.

## **Keywords.**

Traducción de las palabras claves al inglés.

## **1. Introducción.**

Se presenta una ampliación del contexto desde el que se aborda la investigación partiendo de generalidades, para luego, ubicar al lector en cada uno de los subtemas a desarrollar al interior del cuerpo del documento.

## **2. Materiales y Métodos.**

En este subtema del artículo se coloca la forma de abordar la investigación con la descripción de las distintas herramientas utilizadas para la obtención y análisis de la información, que, en el caso de un artículo original o de resultados requiere de herramientas que permitan la validación de los postulados planteados como parte del objetivo de la investigación, requiriendo en algún momento de aplicación de un enfoque cualitativo, cuantitativo o mixto con un objeto de estudio bien definido, siendo una organización que se relaciona e interactúa al interior de un sector económico, un clúster empresarial o una comunidad.

En el documento titulado: “Determinantes del éxito de los proyectos de adopción de parámetros de industria 4.0 en Ecopetrol S.A.”, se tendría un enfoque mixto, en el que se analizan los factores de éxito para proyectos de adopción de parámetros de industria 4.0 en Ecopetrol S.A., requiriendo de ecuaciones de búsqueda en Scopus para la identificación de literatura relacionada, para luego, desarrollar una matriz con los factores de éxito identificados que sea valorada por expertos, considerando un modelo de adopción de parámetros de industria 4.0 en Ecopetrol S.A.

Los resultados del Estudio de Caso son sujetos a un análisis de la evolución del tema con una discusión en la que se muestran diferentes puntos de vista ampliados con una serie de ideas que evidencian la identificación de los principales marcos teóricos con su relevancia aplicable a un contexto específico determinado por las características de Ecopetrol S.A., desde lo cual, es posible tener un panorama de toma de decisiones.

## **3. Desarrollo.**

En este subtema del artículo se muestran los resultados de la aplicación de los diferentes instrumentos de recolección de información bajo parámetros de comparación entre teorías, corrientes de pensamiento, corrientes de aplicación, y/o documentos científicos, que lleven a unos resultados sujetos a una posterior discusión en la que se muestren diferentes puntos de vista ampliados con una serie de ideas en cuanto a un mínimo de 20 referencias bibliográficas que denotan la evolución del tema abordado con aspectos aplicables a un contexto específico, desde lo cual, es posible tener un panorama de toma de decisiones.

En el desarrollo se van a plantear una serie de subtítulos relacionados directamente con las teorías, corrientes de pensamiento, corrientes de aplicación, y/o documentos científicos que se están comparando, con los hallazgos resultantes de la aplicación de los instrumentos en el objeto de estudio y en los actores relacionados con el objeto de estudio.

Por ejemplo, al comparar diversas teorías de competitividad se podrían tener los siguientes títulos de manera secuencial:

Generalidades de la competitividad:

Modelo de Porter, Océano Azul, y Competitividad Sistémica:

Casos de éxito y fracaso de los tres modelos:

Evolución de la Industria 4.0 para sectores intensivos en activos:

Factores de éxito para proyectos de adopción de parámetros de industria 4.0 en Ecopetrol S.A.:

Después de estos análisis se generaría la discusión, mostrando las bondades y oportunidades de mejora que ofrecen los factores de éxito.

En el caso del título propuesto de “Determinantes del éxito de los proyectos de adopción de parámetros de industria 4.0 en Ecopetrol S.A.”, se desarrollaría un análisis de la evolución de la industria 4.0 en diferentes sectores generando una perspectiva de diferencias y similitudes de los aportes, considerando los desafíos que podrían llevar a la generación de capacidades conjuntas, e identificando los factores de éxito de los proyectos de adopción de parámetros de industria 4.0 en Ecopetrol S.A.

#### **4. Discusión.**

En este subtema del artículo original o de resultados, la discusión se plantea como una comparación entre teorías, corrientes de pensamiento, corrientes de aplicación, y/o documentos científicos a lo que se suman ideas de análisis de la evolución del tema con su relevancia aplicable a un contexto específico, desde lo cual, es posible tener un panorama de toma de decisiones.

## **5. Conclusiones.**

El artículo original o de resultados se cierra con las ideas que muestran la evolución del tema con su relevancia aplicable a un contexto específico, desde lo cual, es posible tener un panorama de toma de decisiones.

## **Referencias bibliográficas.**

Las referencias bibliográficas se gestionan en normas APA, en orden alfabético, siendo un mínimo de 20 referencias bibliográficas.