



# Tabla de contenido

Objetivo	3
Introducción	4
Discusión y evaluación de soluciones relacionadas con gestión de proyectos	5
Descripción de la solución seleccionada	5
Plan de implementación de la alternativa seleccionada	5
Estructura Desagregada de Trabajo, recursos y cronograma de actividades	6
Posibles limitaciones ante el estudio	6
Cierre	7
Referencias	8



# Objetivo

Establecer las posibles alternativas que darán solución al problema planteado.

Determinar las posibles soluciones ante el objeto de estudio, con base en investigaciones que propusieron soluciones a problemas similares.



#### Introducción

En la introducción a la unidad, se estima que describas la unidad IV, en ella se presentan las posibles alternativas relacionadas con la gestión de proyectos, para solucionar el problema con base en investigaciones que propusieron soluciones a problemas similares. También se describirá la solución seleccionada y la justificación del porqué se considera la más adecuada. Además, se describe el procedimiento que se seguirá para alcanzar los resultados, la Estructura Desagregada de Trabajo - EDT, recursos y el cronograma de actividades. Por último, se expondrán las posibles limitaciones del estudio.



## Discusión y evaluación de soluciones relacionadas con gestión de proyectos

En este espacio, se plantean las alternativas de solución al problema planteado (se puede recomendar, dos alternativas como mínimo), después de ello, se enuncia el problema de nuevo en este apartado, tal cual está en el capítulo II, para realizar un enlace evaluando cada alternativa propuesta y concadenándola con dicho problema, además se puede apoyar en los antecedentes relacionados con la investigación que se encuentran en el mismo capítulo II.

## Descripción de la solución seleccionada

Aquí, en este punto se debe precisar cuál fue la solución seleccionada y justificar claramente su escogencia, puedes apoyarte en autores o en experiencias de expertos.

## Plan de implementación de la alternativa seleccionada

En este apartado, vas a determinar, cómo se va a implementar la alternativa seleccionada, para ello, debes ir paso a paso para su implementación, es decir cumplir con las fases, como se han procesado los datos, para alcanzar y observar los resultados.



# Estructura Desagregada de Trabajo, recursos y cronograma de actividades

En este punto como se puede observar, se debe colocar la estructura desagregada de trabajo (EDT/WBS). Para ello te puedes apoyar con el esquema representado en el PMBOK ediciones 2017 o 2021. Este te servirá de guía en el proceso, allí colocarás todas las actividades desde el proyecto del Trabajo Especial de Grado, hasta el TEG definitivo. También en este punto debes colocar los recursos que vas a utilizar para el desarrollo del proyecto, utiliza una tabla indicando tipo, cantidad y costos, estos pueden estar en \$ e indicar la tasa de cambio oficial. Además de un cronograma que se debe realizar con un software profesional de gestión de proyecto, este debe reflejar todas las actividades mostradas en el EDT.

#### Posibles limitaciones ante el estudio

Aquí se mencionan las posibles limitaciones o restricciones del estudio y también la manera cómo se abordará la limitación para disminuir el impacto en la realización del trabajo. Se puede mencionar que las restricciones de un proyecto son, de acuerdo con el glosario de PMBOK: El estado, la calidad o la sensación de estar restringido a un curso de acción o inacción dado. Una restricción o limitación aplicable que afectará el desempeño del proyecto o proceso.



#### Cierre

En resumen: el proceso que se realiza en esta unidad, debe proporcionar la solución al problema planteado. Además de ello la entrega del proyecto a la coordinación del postgrado de Gerencia de proyecto para la aprobación.



#### Referencias

- Blanco, B. (2000). Guia de Conectores y Relacionantes Compilación.
- Blanco, B. y Aponte, G. (2022). *Material de Apoyo, diapositivas, preparadas por los Asesores.*
- Gadea, W.; Cuenca, R. y Chaves-Montero, A. (2019). *Epistemología y fundamentos de la investigación científica*. científica. Recuperado de http://rabida.uhu.es/dspace/bitstream/handle/10272/18574/document%28 26%29.pdf?sequence=2
- Grey, C. y Larson. E. (2021). *Administración de proyectos.* 8a edición. México, D.F. Mcgraw Hill/Interamericana Editores, S.A. De C.V.
- Hassan, A. y Ismail, A. R. (2019). The Effect of Leading Behavior and Style of Project Manager on the Retention of Skillful ICT Project Workers.
- Hernández-Sampieri, R. y Mendoza, C. (2018). *Metodología de la Investigación*. Las rutas cuantitativas, cualitativa y mixta. México. McGraw-Hill.
- Muñoz, C. (2015). Como Elaborar y Asesorar una Investigación de Tesis. México. Pearson Education.
- PMBOK (2017). *Pulse of the Profession*. Recuperado de https://www.pmi.org/learning/thought-leadership/pulse
- PMI (2017). *Guía de los Fundamentos para la Dirección de Proyectos*, (Guía del PMBOK®) Sexta Edición, Project Management Institute Inc.
- PMI (2021). A Guide to the Project Management Body of Knowledge PMBOK. Seventh Edition.
- Poggioli Lisset (2014). *Guía para la elaboración del informe de investigación 3:* prácticum. Universidad Católica Andrés Bello, Estudios de Postgrado, Área de Humanidades y Educación, Caracas, Venezuela.
- Skillful ICT Project Workers. Recuperado de http://uu.divaportal.org/smash/get/diva2:1327019/FULLTEXT01.pdf
- Valarino, E., Yáber, G. y Cemborain, M. (2010*). Metodología de la Investigación*. Paso a Paso. Mexico. Trillas.