**INSTITUTO TECNOLÓGICO “DON BOSCO”**

**ÁREA \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**CARRERA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**



**PERFIL DE GRADO**

**PROYECTO \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**“TITULO DEL PROYECTO”**

**POSTULANTE(S): Juan Perez Perez**

**Rocio Velarde Quispe**

**TUTOR: Lic. Jose Perez Perez**

**EL ALTO – BOLIVIA**

**2023**

**INDICE DE CONTENIDO**

**Pág.**

[1. Introducción 1](#_Toc131377805)

[2. Diagnóstico 1](#_Toc131377806)

[3. Planteamiento y Formulación del Problema 1](#_Toc131377807)

[3.1. Identificación del Problema 1](#_Toc131377808)

[3.2. Formulación del Problema 1](#_Toc131377809)

[4. Objetivos 1](#_Toc131377810)

[4.1. Objetivo General 1](#_Toc131377811)

[4.2. Objetivos Específicos 1](#_Toc131377812)

[5. Justificación 2](#_Toc131377813)

[5.1. Justificación Social 2](#_Toc131377814)

[5.2. Justificación Económica 2](#_Toc131377815)

[5.3. Justificación Técnica 2](#_Toc131377816)

[5.4. Justificación Tecnológica 2](#_Toc131377817)

[5.5. Otras Justificaciones 3](#_Toc131377818)

[6. Alcance 3](#_Toc131377819)

[6.1. Alcance Temporal 3](#_Toc131377820)

[6.2. Alcance Espacial 3](#_Toc131377821)

[6.3. Alcance Temático 3](#_Toc131377822)

[7. Aportes 3](#_Toc131377823)

[8. Aspecto Metodológico 3](#_Toc131377824)

[8.1. Enfoque Metodológico 3](#_Toc131377825)

[8.2. Tipo de Investigación 4](#_Toc131377826)

[8.3. Método 4](#_Toc131377827)

[8.4. Técnicas e Instrumentos 4](#_Toc131377828)

[9. Esquema de Solución 4](#_Toc131377829)

[10. Marco Teórico 4](#_Toc131377830)

[10.1. Marco conceptual 4](#_Toc131377831)

[11. Otros marcos 5](#_Toc131377832)

[12. Cronograma de Trabajo (Diagrama de Gantt) 6](#_Toc131377833)

[13. Presupuesto y/o Financiación (estimado) 6](#_Toc131377834)

[14. Fuentes de Información y Bibliografía 7](#_Toc131377835)

**INDICE DE FIGURAS**

[**Figura 1.** Niveles de Polen de Agosto a noviembre 6](#_Toc131357404)

**INDICE DE TABLAS**

[**Tabla 1.** Ocupaciones del mercado laboral 5](#_Toc131357334)

[**Tabla 2.** Ocupaciones del mercado laboral 5](#_Toc131357335)

**INDICE DE ANEXOS**

[Anexo A. ÁRBOL DE PROBLEMAS 19](#_Toc131377920)

# Introducción

El presente trabajo ……………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

# Diagnóstico

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

# Planteamiento y Formulación del Problema

## Identificación del Problema

…………………………………………………………………………………………………………………………….

## Formulación del Problema

¿………………………………………………………………………………………………………………………?

# Objetivos

## Objetivo General

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

## Objetivos Específicos

• …………………………………………………………………………………………………………………………..

• …………………………………………………………………………………………………………………………..

• …………………………………………………………………………………………………………………………..

# Justificación

## Justificación Social

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

## Justificación Económica

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

## Justificación Técnica

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

## Justificación Tecnológica

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

## Otras Justificaciones

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

# Alcance

## Alcance Temporal

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

## Alcance Espacial

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

## Alcance Temático

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

# Aportes

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

# Aspecto Metodológico

## Enfoque Metodológico

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

## Tipo de Investigación

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

## Método

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

## Técnicas e Instrumentos

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

# Esquema de Solución

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

# Marco Teórico

## Marco conceptual

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

El vídeo proporciona una manera eficaz para ayudarle a demostrar el punto. Cuando haga clic en Vídeo en línea, puede pegar el código para insertar del vídeo que desea agregar. También puede escribir una palabra clave para buscar en línea el vídeo que mejor se adapte a su documento.

Para otorgar a su documento un aspecto profesional, Word proporciona encabezados, pies de página, páginas de portada y diseños de cuadro de texto que se complementan entre sí. Por ejemplo, puede agregar una portada coincidente, el encabezado y la barra lateral. Haga clic en Insertar y elija los elementos que desee de las distintas galerías. (Fernandez Villanueva, 2018)

**Tabla 1.** Ocupaciones del mercado laboral

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tasa** | **1er Bimestre 2019** | **2do Bimestre 2020** |
| Actividad | 47,2 | 46,5 |
| Empleo | 41,6 | 42,0 |
| Desocupación | 11.9 | 10.5 |
| Subocupación | 12,9 | 14,2 |

**Nota:** Fuente: Factor de Impacto Potencial de la revista International Journal of Educational Technology. (International Journal of Educational Technology in Higher Education, 2021)

# Otros marcos

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**Tabla 2.** Ocupaciones del mercado laboral

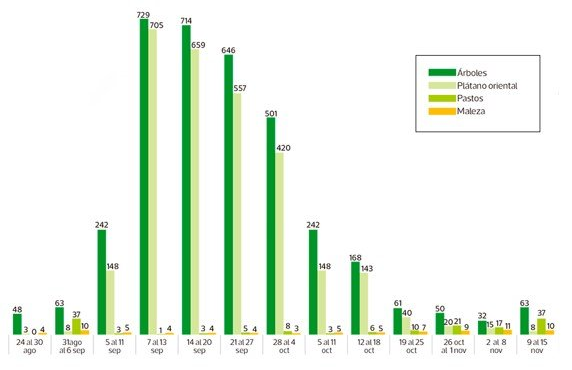
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tasa** | **1er Bimestre 2019** | **2do Bimestre 2020** |
| Actividad | 47,2 | 46,5 |
| Empleo | 41,6 | 42,0 |
| Desocupación | 11.9 | 10.5 |
| Subocupación | 12,9 | 14,2 |

**Nota:** Fuente: Factor de Impacto Potencial de la revista International Journal of Educational Technology. (International Journal of Educational Technology in Higher Education, 2021)

# Cronograma de Trabajo (Diagrama de Gantt)

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

**Figura 1.** Niveles de Polen de Agosto a noviembre



**Nota**. Datos expresados en granos de polen/m2 de aire. Adaptado de Gráfico Polen, de Centro del Alérgico, 2015 ([www.centrodelalergico.com).CC](http://www.centrodelalergico.com).CC) By 2.0

# Presupuesto y/o Financiación (estimado)

………………………………………………………………………………………………………………….

# Fuentes de Información y Bibliografía

Fernandez Villanueva, R. (10 de 04 de 2018). *Estadísticas poblacionales*. Obtenido de https://www.ine.gob.bo/

International Journal of Educational Technology in Higher Education. (15 de 01 de 2021). *Mobile learning: a collaborative experience using QR codes*. Obtenido de https://link.springer.com/article/10.7238/rusc.v11i1.1899

**ANEXOS**

Anexo A. ÁRBOL DE PROBLEMAS

