****

**UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA**

**FACULTAD DE INGENIERIA**

**Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas**

**Policía Nacional del Perú: Área de**

**Inspectoría Tacna-Arequipa**

Curso: *Inteligencia de Negocios*

Docente: *Inteligencia de Negocios*

Integrantes:

nina Vargas, Luigui Augusto 2019065166

Chambe Torres, Edgard Reynaldo 2019064917

Chata Choque, Brant Antony 2020067577

Condori Vargas, Tomas Yoel 2018000487

Casilla Maquera, Tell Ivan 2017057888

**Tacna – Perú**

***2024***

**Proyecto**

**Policía Nacional del Perú: Área de**

**Inspectoría Tacna-Arequipa**

**Presentado por:**

***{Nombre de autor(es)}***

***{Cargo que ocupa en la organización}***

***{Fecha}***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CONTROL DE VERSIONES | | | | | |
| Versión | Hecha por | Revisada por | Aprobada por | Fecha | Motivo |
| 1.0 | TICM | CCB | LLN | 08/07/2024 | Versión Original |

Tabla de contenido

Resumen Ejecutivo3

I Propuesta narrativa4

1. Planteamiento del Problema………………………………………………………………………………4
2. Justificación del proyecto 4
3. Objetivo general 5
4. Beneficios 6
5. Alcance 7
6. Requerimientos del sistema 7
7. Restricciones 7
8. Supuestos7
9. Resultados esperados 8
10. Metodología de implementación 8
11. Actores claves 9
12. Papel y responsabilidades del personal 10
13. Plan de monitoreo y evaluación 12
14. Cronograma del proyecto 15
15. Hitos de entregables 17

II Presupuesto18

1. Planteamiento de aplicación del presupuesto18
2. Presupuesto 18

3. Análisis de Factibilidad18

4. Evaluación Financiera18

Anexo 01 – Requerimientos del Sistema *{nombre del sistema}*19

RESUMEN EJECUTIVO

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del Proyecto propuesto**:  *Proyecto Policía Nacional del Perú: Análisis de*  *Datos en el Área de Inspectoría Tacna-Arequipa*  *con PowerBI* | |
| **Propósito del Proyecto y Resultados esperados:**  El propósito del proyecto es implementar una solución de análisis de datos utilizando PowerBI en el área de Inspectoría de la Policía Nacional del Perú en las regiones de Tacna y Arequipa para mejorar la gestión interna, fortalecer la integridad institucional y promover una cultura organizacional basada en la legalidad, transparencia y eficiencia.  Los resultados esperados son: · Mejora en la eficiencia operativa al simplificar y agilizar la gestión de datos. · Facilitación de la toma de decisiones basadas en datos para los responsables de la Inspectoría. · Mayor precisión y rapidez en la generación de informes y análisis. · Fortalecimiento de la capacidad de respuesta y eficiencia en el manejo de información relacionada con la seguridad ciudadana. | |
| **Población Objetivo:** Personal de la Policía Nacional del Perú en el área de Inspectoría de las regiones de Tacna y Arequipa, incluyendo inspectores, analistas de datos y otros miembros del equipo de Inspectoría. | |
| **Monto de Inversión (En Soles):**  ***S/. 12 000*** | **Duración del Proyecto (En Meses):**  ***3 MESES*** |